

DIARIO DE OPERACIONES

12 de noviembre de 2009

Buenos días:

Son las 0130 del 13NOV07.

La Base ya está en calma después de un largo día de actividad frenética.

A las 121000CNOV09 horas (hora local de España, que es la que regirá en Isla Decepción) el BIO "Las Palmas" entraba por los Fuelles de Neptuno, arrimado por la banda de babor por la presencia de un témpano y un poco más cerca del bajío de lo que al Comandante le hubiera gustado.

Hay banquisa dentro de Puerto Foster, por lo que el preceptivo reconocimiento visual se efectúa casi desde el centro del volcán, no observándose alteraciones en la topografía de la Isla. De todos modos, la nieve cubre el paisaje excepto en algunos pocos puntos. La banquisa está compacta frente a la BAE GdC.

La Base "Gabriel de Castilla" aparece bastante cubierta de nieve. La banquisa impide el fondeado del BIO en su lugar habitual, por lo que hacemos playa unos 600 metros al Sur de la Base. Tres miembros de la dotación (Jefe, Movimiento y Transmisiones) descienden del BIO junto con Alfonso y Benito, los dos científicos encargados de comprobar la actividad sísmica de Decepción. Tras 4 horas de espera, más algún problema para la lectura de los datos, finalmente el semáforo se declara en color VERDE, con lo que se pueden empezar las labores de apertura de la Base.

El espesor de la nieve es de una media de 2 metros, con acumulaciones en la caras traseras de los locales y contenedores, especialmente en el módulo taller, con casi 4 metros de nieve acumulada en la puerta.

Mientras se están esperando los datos del volcán se ha procedido a la apertura del módulo de vida, emergencia, obras, grupos electrógenos e iniciamos el "rescate" de la MERLO.

La primera actividad de la Base tras la autorización de apertura es el izado de la enseña nacional, acto que se produce a las 1600 horas. Tras este momento único y muy especial, se inician los barqueos de material desde el buque a la playa, y desde la playa con trineos porteados por todo el que está libre en cada momento (incluido el Comandante del BIO que había bajado a vernos).

Se consigue liberar la MERLO (casi 5 horas de trabajo debido a la nieve y al hielo acumulado en su contenedor) para comprobar que con nieve profunda no puede moverse, y se procede a liberar el QUAD con cadenas (otras 3 horas más), que resultan ser, junto con la pequeña quitanieves, las "máquinas de la semana".

Al finalizar el día se han descargado casi todos los equipos personales y 8 BIG-BOX. Es de destacar el gran trabajo de la oficialidad y dotación del BIO "Las Palmas", ya que cada BIG-BOX debe ser descargado a mano desde la Zodiac hasta la playa, donde lo recogemos y lo volvemos a cargar en otro cajón ya vaciado.

Finalizamos las actividades cerca del ocaso, ya cerca de las 0030 horas, al recogerse la Zodiac al BIO, estando previsto iniciar las actividades por la mañana sobre las 0900 horas. La cena nos la envían desde el "Las Palmas" con el último barqueo.

Adjunto varias fotos del estado de la Isla, BAE, izado de Bandera y actividades de apertura.





El principal problema, al margen del desembarco del material, va a ser el suministro de agua.

Desde mañana el formato del Diario de Operaciones será el normalizado.

JBAE GdC José González, en la Base Antártica Española del Ejército de Tierra.

DIARIO DE OPERACIONES

Viernes, 13 de noviembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	16
PERSONAL CIENTÍFICO	2
TOTAL	18

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO 2
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	B
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	B
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	B
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	B
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
CAP	ROPERO AZAÑÓN	MIGUEL ÁNGEL	COBRA	50.114.089 X	P	A
SGTO 1º	PLATERO LOPEZ	JOSÉ ANTONIO	COBRA	00.223.369 M	P	A
SGTO 1º	ABDÓN ESCRIBANO	PABLO	COBRA	39.703.996 Q	P	A
SGTO 1º	PORTELA BARREIRO	EMILIO	COBRA	35.318.489 B	P	A
CABO 1º	DÍAZ CARRILLO	FCO. JOAQUÍN	COBRA	07.498.384 Q	P	B
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

Cinco miembros de la dotación sufrieron ayer queratitis actínica (quemaduras solares) en los ojos, por lo que permanecen en cama, con los ojos tapados y en tratamiento por parte del médico del BIO "Las Palmas". El pronóstico es leve, y se espera que estén de alta a lo largo del día de mañana.

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día soleado y sin viento.

Temperaturas sin cambios o en ligero descenso.

La estación meteorológica está totalmente enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6 Km	6 Km
NUBOSIDAD	Claro	Claro
ESTADO DE LA MAR	Calma	Calma
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	-	-
VEL. DEL VIENTO		
DIR. DEL VIENTO		
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- A las 0900 horas el BIO "Las Palmas" comienza con los barqueos de material. Al enterarse de las 5 bajas de personal, el Comandante envía al médico y enfermera a la BAE para atender al personal, y toda la dotación, haciendo gala de un alto espíritu militar y compañerismo, colabora en el barqueo, descarga y trasiego del material desde la playa a la Base hasta que el último BIG-BOX llega a la playa.
- Se continúan los trabajos de apertura de la base: se limpian los accesos a los módulos de botiquín, congeladores, almacén de alimentación, transmisiones, científicos, y dos iglus FATCO.
- Comienzan los trabajos del equipo COBRA.

- Iniciamos las separaciones de basuras para su reciclado.

3.2.- Tarde.

- Se continúan los trabajos de apertura.

3.3.- Noche.

- NTR .

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Colaboración en las tareas de apertura de base.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

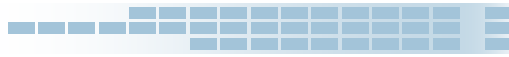
El estado volcánico de la isla es VERDE.

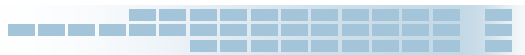
Nuestros compañeros del BIO "Las Palmas" han trabajado codo con codo junto con la dotación de la BAE hasta conseguir que todo el material del contenedor de apertura esté en la playa. De este modo se ha podido compensar la falta de las cinco bajas por quemaduras solares.

Los vulcanólogos continúan con sus tomas de datos y estudios, colaborando también duramente en las tareas de apertura, armados con pala y muchas ganas.

La dotación "operativa" sigue trabajando con entusiasmo. Los trabajos siguen tras la partida del BIO hasta cerca de las 2330 horas. Mañana habrá más...







Isla Decepción, 13 de noviembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Sábado, 14 de noviembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	16
PERSONAL CIENTÍFICO	2
TOTAL	18

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO 2
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
CAP	ROPERO AZAÑÓN	MIGUEL ÁNGEL	COBRA	50.114.089 X	P	A
SGTO 1º	PLATERO LOPEZ	JOSÉ ANTONIO	COBRA	00.223.369 M	P	A
SGTO 1º	ABDÓN ESCRIBANO	PABLO	COBRA	39.703.996 Q	P	A
SGTO 1º	PORTELA BARREIRO	EMILIO	COBRA	35.318.489 B	P	A
CABO 1º	DÍAZ CARRILLO	FCO. JOAQUÍN	COBRA	07.498.384 Q	P	A
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

Tras el reconocimiento médico, todo el personal es dado de alta, aunque por precaución permanecerán el día de hoy en trabajos de interior.

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

- # Día soleado y sin viento.
- # Temperaturas sin cambios.
- # La estación meteorológica está totalmente enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6 Km	6 Km
NUBOSIDAD	Claro	Claro
ESTADO DE LA MAR	Calma	Calma
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	-	-
VEL. DEL VIENTO		
DIR. DEL VIENTO		
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Apertura "oficial" de la cocina. A mediodía tomamos nuestra primera comida.
- Comienzo del turno de "marías" (Jefe de Base y Navegación/Movimiento).
- El equipo COBRA al completo se dedica en exclusiva a los trabajos de remodelación. Se tiran los paneles de los antiguos dormitorios y se empieza a trabajar en el falso techo.
- Siguen los acarreo de material desde la playa, auxiliados por el QUAD con cadenas de nieve, lo que facilita la tarea, y con las aperturas de los distintos módulos y contenedores.
- Se realiza el primer intento de extracción de agua del crater zapatilla, comprobando que hay una fuerte capa de hielo. Con la maquinaria disponible se perforan 45 cm sin resultado.

3.2.- Tarde.

- Se continúan los trabajos de apertura.

3.3.- Noche.

- NTR .

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Colaboración en las tareas de apertura de base.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

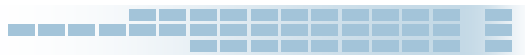
El estado volcánico de la isla es VERDE.

La búsqueda de agua en el crater zapatilla se convierte en la prioridad de los trabajos, aunque hoy han resultado infructuosos.

El traslado del material desde la playa a la BAE y la organización de los almacenes completan el trabajo de hoy.

Mañana domingo la diana será a las 0900 horas.





Isla Decepción, 14 de noviembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Domingo, 15 de noviembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	16
PERSONAL CIENTÍFICO	2
TOTAL	18

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO 2
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
CAP	ROPERO AZAÑÓN	MIGUEL ÁNGEL	COBRA	50.114.089 X	P	A
SGTO 1º	PLATERO LOPEZ	JOSÉ ANTONIO	COBRA	00.223.369 M	P	A
SGTO 1º	ABDÓN ESCRIBANO	PABLO	COBRA	39.703.996 Q	P	A
SGTO 1º	PORTELA BARREIRO	EMILIO	COBRA	35.318.489 B	P	A
CABO 1º	DÍAZ CARRILLO	FCO. JOAQUÍN	COBRA	07.498.384 Q	P	A
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR.

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día frío y muy ventoso.

Temperaturas en brusco descenso, con precipitaciones de nieve a lo largo del día.

La estación meteorológica está totalmente enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6 Km	6 Km
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR	Calma	Calma
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	-	Nieve
VEL. DEL VIENTO		
DIR. DEL VIENTO		
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- El equipo COBRA continúa con los trabajos de remodelación.
- Siguen los acarreos de material desde la playa, y las aperturas de los distintos módulos y contenedores.

3.2.- Tarde.

- A las 1600 horas, coincidiendo con la bajamar, se pasa con el QUAD a la Bahía de Fumarolas, instalando una nueva estación.
 - Nuevo intento en el crater zapatilla. El Sgto 1º Ariza inventa una broca de 1,40 cm para agujerear el hielo. Tras más de 2 horas en el centro del lago, se consigue finalizar el agujero
-

a más de 1,30 metros, saliendo agua por primera vez. A las 2200 horas abandonamos el crater con cierta esperanza de que pronto tendremos acometida de agua en la BAE.

- Continúan trabajos de apertura y acondicionamiento de instalaciones.

3.3.- Noche.

- NTR .

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Puesta en marcha de una nueva estación en la Bahía de Fumarolas para la obtención de datos.

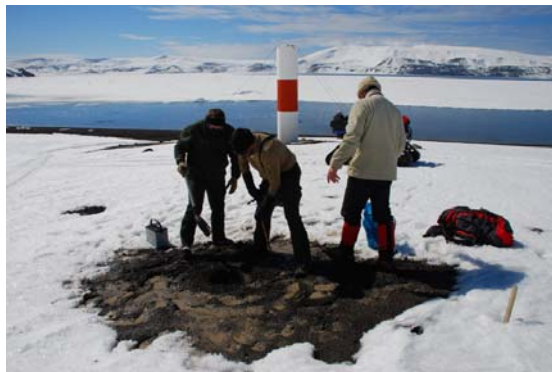
5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

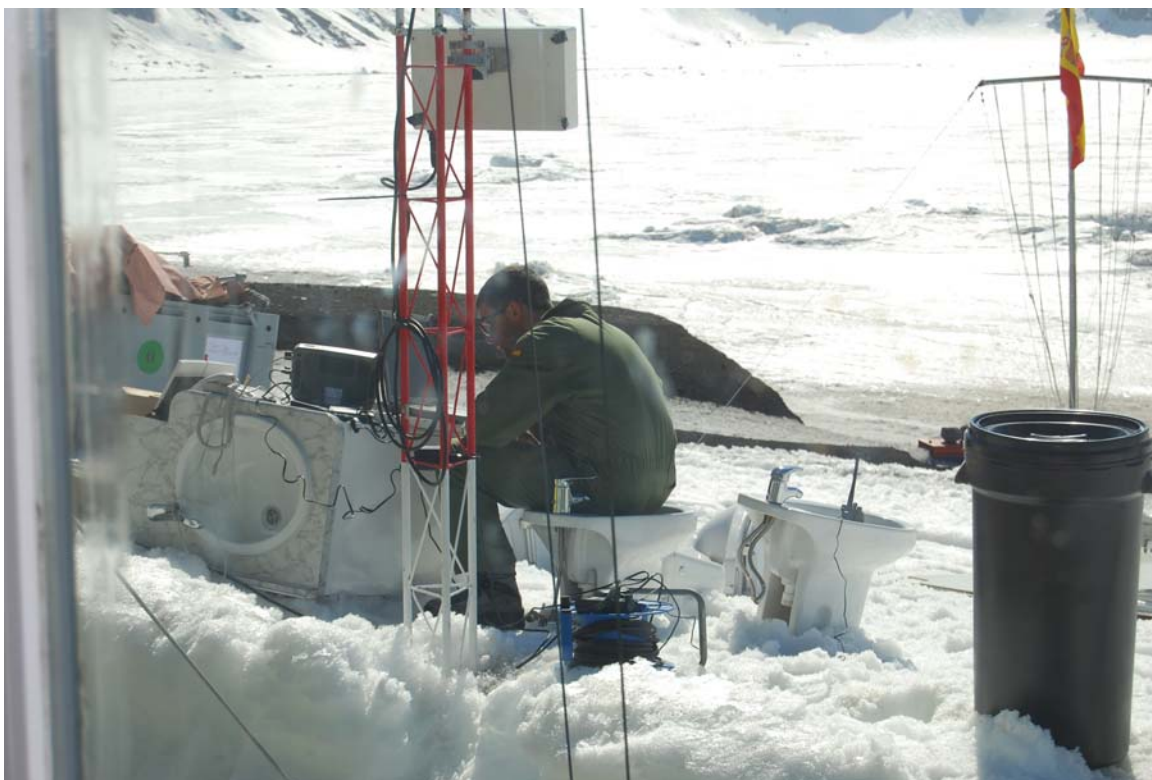
El estado volcánico de la isla es VERDE.

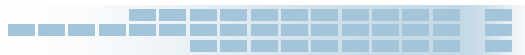
En el apartado de vulcanología, está pendiente de la evolución de la situación de la banquisa la instalación de nuevas estaciones en el otro extremo de la isla (Caleta Péndulo) para lograr una buena triangulación. Si no abre, planeamos llegar andando hasta ese punto en cuanto el tiempo mejore.

Nos ha sorprendido el grosor de la capa de hielo en el crater Zapatilla. 1,30 metros es mucho hielo, lo que habla de la dureza del clima durante el pasado invierno en la Isla. La seguridad ha sido una prioridad durante las operaciones en el crater tanto ayer como hoy, empleándose medios propios de las tropas de montaña (aseguraciones, poleas, anclajes).

Por el invento de la superbroca se aclama al Sgto 1º Ariza como "hombre del día".







Isla Decepción, 15 de noviembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Lunes, 16 de noviembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	16
PERSONAL CIENTÍFICO	2
TOTAL	18

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO 2
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
CAP	ROPERO AZAÑÓN	MIGUEL ÁNGEL	COBRA	50.114.089 X	P	A
SGTO 1º	PLATERO LOPEZ	JOSÉ ANTONIO	COBRA	00.223.369 M	P	A
SGTO 1º	ABDÓN ESCRIBANO	PABLO	COBRA	39.703.996 Q	P	A
SGTO 1º	PORTELA BARREIRO	EMILIO	COBRA	35.318.489 B	P	A
CABO 1º	DÍAZ CARRILLO	FCO. JOAQUÍN	COBRA	07.498.384 Q	P	A
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día frío y muy ventoso.

Temperaturas en brusco descenso, con precipitaciones de nieve a lo largo del día.

La estación meteorológica está totalmente enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	2 Km	2 Km
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR	Calma	Calma
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	Nieve	Nieve
VEL. DEL VIENTO		
DIR. DEL VIENTO		
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- El equipo COBRA continúa con los trabajos de remodelación. La dotación de la BAE colabora liberando de mobiliario, escombros y basuras la zona de trabajo. Se inician la clasificación de estos residuos para poder proceder a la reutilización o la evacuación fuera de la Isla
- Siguen los acarreo de material desde la playa (3 viajes a por BIG BOX), y las aperturas de los distintos módulos y contenedores.
- Se libera de hielo la parte de atrás de la fresquera para que el personal de la COBRA pueda empezar con su derribo y reconstrucción.

3.2.- Tarde.

- Cráter zapatilla. Llevamos la bomba de agua hasta el lago y conseguimos que salga el agua allí mismo. Algunos problemas con el cebado y las tuberías nos privan de la ducha un día más.
- Transmisiones consigue enlace con todos los satélites y la conexión a Internet
- Continúan trabajos de apertura y acondicionamiento de instalaciones.

3.3.- Noche.

- NTR .

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

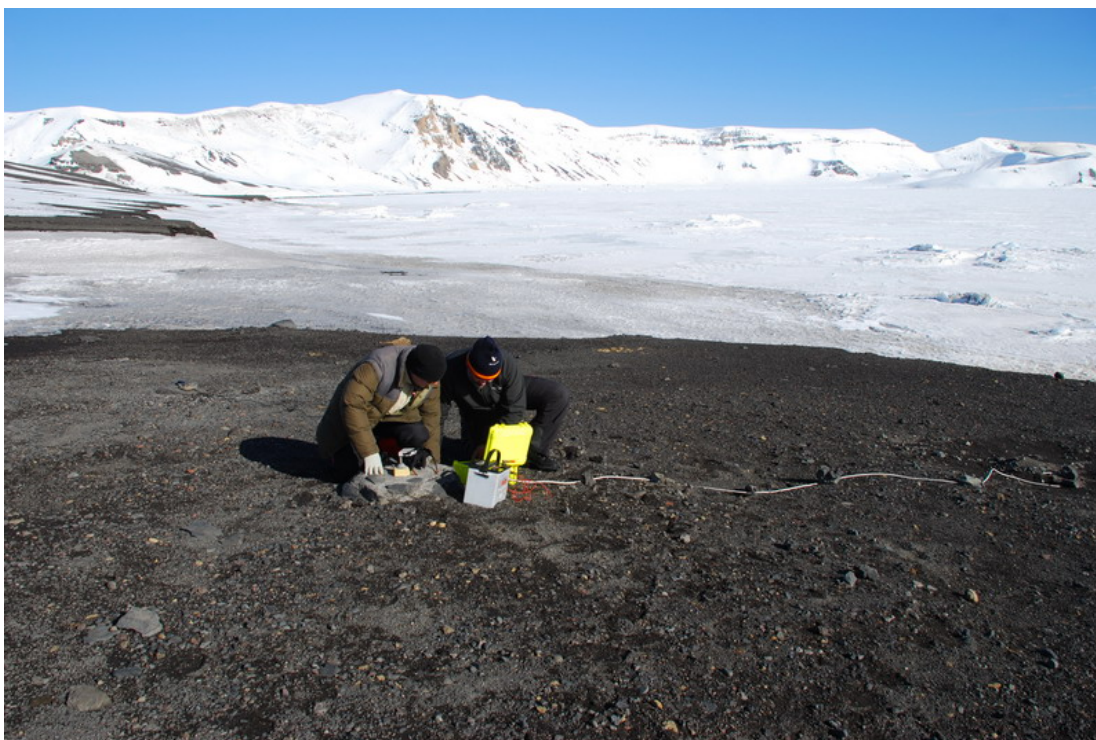
CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

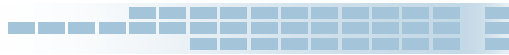
- Continúan con sus trabajos.

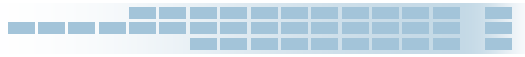
5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

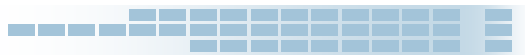
El estado volcánico de la isla es VERDE.

El cráter zapatilla nos niega de nuevo el agua corriente. Dejamos todo preparado para que mañana, finalmente, logremos meter agua en la conducción. Sólo queda esperar que esté bien y no haya ninguna fuga o congelación en el kilómetro de tuberías que separan el cráter de la BAE.









Isla Decepción, 16 de noviembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Martes, 17 de noviembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	16
PERSONAL CIENTÍFICO	2
TOTAL	18

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO 2
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
CAP	ROPERO AZAÑÓN	MIGUEL ÁNGEL	COBRA	50.114.089 X	P	A
SGTO 1º	PLATERO LOPEZ	JOSÉ ANTONIO	COBRA	00.223.369 M	P	A
SGTO 1º	ABDÓN ESCRIBANO	PABLO	COBRA	39.703.996 Q	P	A
SGTO 1º	PORTELA BARREIRO	EMILIO	COBRA	35.318.489 B	P	A
CABO 1º	DÍAZ CARRILLO	FCO. JOAQUÍN	COBRA	07.498.384 Q	P	A
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día frío y muy ventoso, con poca visibilidad. Nubes bajas y niebla.

Temperaturas en brusco descenso, con precipitaciones esporádicas de nieve a lo largo del día.

La estación meteorológica está totalmente enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	2 Km	2 Km
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR	Calma	Calma
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	Nieve	Nieve
VEL. DEL VIENTO		
DIR. DEL VIENTO		
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- El equipo COBRA continúa con los trabajos de remodelación.
- Nuevo intento en Zapatilla para encontrar agua. Se logra salvar el desnivel, aunque no llega agua a la BAE, por lo que habrá que revisar todo el recorrido de la tubería en busca de la avería.

3.2.- Tarde.

- Revisión de la acometida de agua. No se encuentra la avería, ya que se encuentra escondida debajo de varios metros de nieve (hay zonas de hasta 8 metros medidos). Volvemos a la Base decididos a encontrar suficiente manguera y establecer una acometida totalmente nueva.
- Apoyo al equipo de vulcanología para cambio de baterías y recogida de datos en fumarolas.

3.3.- Noche.

- Un equipo de 5 personas trabajan en empalmar una nueva conducción de agua desde la parte alta del cráter zapatilla hasta la BAE.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- A las 1900 horas, con marea baja, se cambian las baterías de la estación de fumarolas y se recogen los discos duros.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

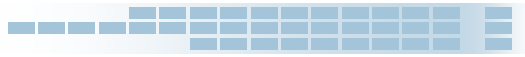
El estado volcánico de la isla es VERDE.

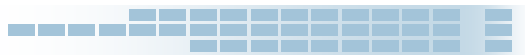
La tubería en el descreste del cráter saca un caudal importante, con la presión adecuada. Debemos tener un fallo en la conducción de agua desde allí a la BAE, pero con más de 4 metros de nieve en la mayoría de los tramos no vemos posible la solución hasta el deshielo. Empezamos a acarrear agua en BIG BOX para introducirla directamente en los depósitos (de 700 litros en 700 litros) hasta que los llenemos. Mientras haya nieve en el trayecto podremos arrastrar el cajón en un trineo, aunque es una solución muy provisional, ya que se acabará la nieve en las zonas bajas y la tubería seguirá enterrada bajo muchos metros.

La siguiente idea es la de establecer una nueva conducción de agua que sustituya a la tubería de PVC de 50 mm. Tendremos poco caudal, pero aunque tarde más conseguiremos llenar los depósitos. La idea se implementa con éxito entorno a las 0300 horas. Esta noche dejaremos el grupo conectado para que al levantarnos los depósitos estén llenos de agua. De momento, habilitamos como aseo y ducha el módulo científico, con lo que nuestro aseo personal mejorará notablemente.

Destacar el trabajo imaginativo y resolutivo de los Sargentos 1º Izquierdo y Ariza, que una y otra vez superan los problemas que nos traen las conducciones. Son los "hombres del día".









Isla Decepción, 17 de noviembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Miércoles, 18 de noviembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	16
PERSONAL CIENTÍFICO	2
TOTAL	18

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO 2
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
CAP	ROPERO AZAÑÓN	MIGUEL ÁNGEL	COBRA	50.114.089 X	P	A
SGTO 1º	PLATERO LOPEZ	JOSÉ ANTONIO	COBRA	00.223.369 M	P	A
SGTO 1º	ABDÓN ESCRIBANO	PABLO	COBRA	39.703.996 Q	P	A
SGTO 1º	PORTELA BARREIRO	EMILIO	COBRA	35.318.489 B	P	A
CABO 1º	DÍAZ CARRILLO	FCO. JOAQUÍN	COBRA	07.498.384 Q	P	A
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

- # Día nuboso, con poco viento y bastante visibilidad.
- # Temperaturas en ascenso.
- # La estación meteorológica está totalmente enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6 Km	6 Km
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR	Calma	Calma
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	-	-
VEL. DEL VIENTO		
DIR. DEL VIENTO		
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- El equipo COBRA continúa con los trabajos de remodelación.
- Amanecen llenos los depósitos de agua. Se trabaja en la conducción interna de la BAE, donde existe una fuga, perdiendo casi 2.000 litros de agua en menos de media hora. Localización de la arqueta del nuevo módulo, enterrada bajo varios metros de nieve.
- Continúan los trabajos de apertura. Varios viajes a la playa para traer BIG BOX, apertura y clasificación de contenedores. A última hora de la mañana la nieve está sopa y se dificulta mucho el traslado de materiales.

3.2.- Tarde.

- Conseguida el agua y habilitada la ducha del módulo científico, se dan 4 horas para aseo del personal y organización del equipo personal. Reanudamos actividades a las 1800 horas, continuando con trabajos de apertura.

- La moto se hunde en el Mekón, en un pequeño lago que queda al descubierto debido al fuerte deshielo de hoy. Se recupera mediante un tirón de toda la dotación sin más problemas.

3.3.- Noche.

- Se recibe la visita del Buque de la Armada Argentina Aviso "Suboficial Castillo" .

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Continúan con sus trabajos.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Hay una mejora sustancial de la temperatura, alcanzando los 9º C de máxima, lo cual ha acelerado mucho el deshielo. Es una buena noticia en la búsqueda de las conducciones de agua, y un pequeño problema que prevemos para el acarreo del siguiente barqueo del "Las Palmas".

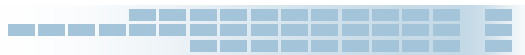
Una precaución mayor tiene que ver con la banquisa, que se está empezando a separar en las proximidades de la playa, pero continúa compacta en el resto. Esperamos que fracture para la semana próxima, aunque podría dar pegas en los Fuelles de Neptuno, impidiendo la entrada.

De momento son sólo conjeturas, y han entrado buques turísticos esta mañana, poniendo a los turistas a caminar sobre la banquisa.

Por la noche, hace su entrada en Puerto Foster el Aviso "Suboficial Castillo" rindiendo visita a la BAE el Comandante y una representación de su dotación. Nuestro médico, como es tradicional, sella las primeras cartas con el matasellos de la Base. Acompañamos a un reconocimiento de la Base "Decepción" al Comandante y su dotación, invitándoles a un caldo caliente al regreso.







Isla Decepción, 18 de noviembre de 2009.
El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Jueves, 19 de noviembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	16
PERSONAL CIENTÍFICO	2
TOTAL	18

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO 2
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
CAP	ROPERO AZAÑÓN	MIGUEL ÁNGEL	COBRA	50.114.089 X	P	A
SGTO 1º	PLATERO LOPEZ	JOSÉ ANTONIO	COBRA	00.223.369 M	P	A
SGTO 1º	ABDÓN ESCRIBANO	PABLO	COBRA	39.703.996 Q	P	A
SGTO 1º	PORTELA BARREIRO	EMILIO	COBRA	35.318.489 B	P	A
CABO 1º	DÍAZ CARRILLO	FCO. JOAQUÍN	COBRA	07.498.384 Q	P	A
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día nuboso, con poco viento y bastante visibilidad. Empeora con viento y nubes a la finalización de la jornada.

Temperaturas estables, con máximas de 8° C.

La estación meteorológica está totalmente enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6 Km	6 Km
NUBOSIDAD	Claro	Claro
ESTADO DE LA MAR	Calma	Calma
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	-	-
VEL. DEL VIENTO		
DIR. DEL VIENTO		
TEMPERATURA		8°
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- El equipo COBRA continúa con los trabajos de remodelación.
- Últimos viajes a la playa para acarrear material. Ya tenemos trasladado a la BAE el primer contenedor.
- Se continúan los trabajos de apertura.

3.2.- Tarde.

- Una representación de la dotación ha sido invitada a comer en el Aviso "Suboficial Castillo" de la Armada Argentina.
- Se recibe aviso de tormenta de nieve y fuertes vientos a lo largo de la noche y la jornada de mañana, por lo que todo el personal de la Base colabora en el aseguramiento de todo el

material, residuos de obra y BIG BOX que están en el exterior, tras lo que se continúan los trabajos programados.

- El Aviso parte a las 1800 horas de Decepción para continuar con la Patrulla antártica. Prometen nueva visita la próxima semana.

3.3.- Noche.

- NTR .

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Continúan con sus trabajos.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Durante todo el día la temperatura ha sido excelente, contribuyendo a la ruptura parcial de la banquisa y el deshielo generalizado. Ya empezamos a ver agua por el suelo de los lugares donde hemos paleado nieve para abrirnos paso a los contenedores.

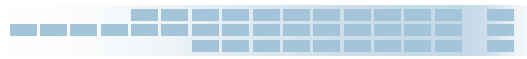
El Buque de la Patrulla Combinada Antártica Aviso "Suboficial Castillo" invita a una representación de la dotación a una comida de confraternización, correspondiendo al caldito de la noche anterior. Las relaciones con los componentes de la nación argentina son, como siempre, excelentes. Admiramos su trabajo y dedicación por estas aguas. Al finalizar unos trabajos de balizamiento en la Isla, el Aviso parte a continuar con su patrullaje.

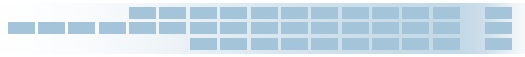
Entra en Puerto Foster el "National Geographic Explorer", rompiendo la banquisa en la zona entre Teléfono y Péndulo, bajando turistas a la capa de hielo. Abandona la Isla a las 1900 horas.

Al final de la comida, el meteorólogo de a bordo nos da la previsión para las próximas 48 horas en Decepción, avisando de un temporal de nieve y viento no demasiado fuerte (40 / 50 nudos por hora). En previsión del mal tiempo se toca zafarrancho general de toda la BAE y se recogen y aseguran los residuos de obra y material diverso, quedando todo encerrado y flejado.

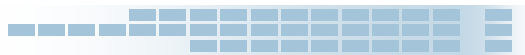
Por la noche comienzan los vientos y la nieve, disminuyendo la visibilidad a unos pocos cientos de metros.

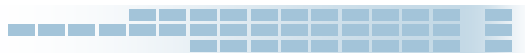












Esta última foto es una bellísima estampa de la BAE del ET "Gabriel de Castilla", con la banquisa rodeándola y llena de nieve.

Isla Decepción, 19 de noviembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Viernes, 20 de noviembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	16
PERSONAL CIENTÍFICO	2
TOTAL	18

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO 2
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
CAP	ROPERO AZAÑÓN	MIGUEL ÁNGEL	COBRA	50.114.089 X	P	A
SGTO 1º	PLATERO LOPEZ	JOSÉ ANTONIO	COBRA	00.223.369 M	P	A
SGTO 1º	ABDÓN ESCRIBANO	PABLO	COBRA	39.703.996 Q	P	A
SGTO 1º	PORTELA BARREIRO	EMILIO	COBRA	35.318.489 B	P	A
CABO 1º	DÍAZ CARRILLO	FCO. JOAQUÍN	COBRA	07.498.384 Q	P	A
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día cubierto, con mucho viento y casi nula visibilidad.

Temperaturas en brusco descenso, empeorando por la tarde. Se producen nevadas intermitentes a lo largo de la tarde.

La estación meteorológica está totalmente enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	400 m	400 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR	-	-
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	Nieve	Nieve
VEL. DEL VIENTO	40 nudos	-
DIR. DEL VIENTO	E-W	
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- El equipo COBRA continúa con los trabajos de remodelación. Se inician los trabajos en el zaguán de la entrada.
- Preparando el lugar de lo dados que harán de basamento para el zaguán se corta cableado de la acometida eléctrica, teniendo que apagar la luz de toda la base para proceder a su reparación.
- Acondicionamiento de un IGLÚ como dormitorio para las fechas previstas de sobreocupación. El segundo IGLÚ se habilita como almacén de material de campamento.
- Clasificación y preparación de los residuos de obra para su evacuación por el BIO.

3.2.- Tarde.

- Continúan los trabajos de todos los equipos.

- Se cruza a fumarolas con la bajamar, a las 1945 horas, para la sustitución del lector de datos del sismógrafo de ese punto.
- Se está trabajando en la creación de unos agujeros para los apoyos de la nueva "fresquera", con unas dimensiones de 50x50x50, lo que en este terreno es todo un desafío. Vamos avanzando poco a poco.

3.3.- Noche.

- A las 0200 horas terminamos con los agujeros. Mañana por la mañana se procederá al hormigonado de las estructuras ya preparadas y su introducción en los mismos. El periodo de fraguado es de 7 días mínimo, con lo que las obras del nuevo zaguán serán las últimas en terminarse, sobre el día 30 de Noviembre.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

-Se extrae y sustituye el lector de datos de la estación de fumarolas.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

La dotación sigue trabajando a pleno rendimiento, intentando dejar la BAE en plenas condiciones de funcionamiento. Asimismo, no descuidamos a nuestros vulcanólogos, que continúan monitorizando las dos estaciones de las que disponen y extrayendo datos de las mismas.

Se ha dejado la entrada de la fresquera con la mitad del suelo para poder trabajar en los dados que cimentarán la futura construcción. Siguen las cábalas para la obtención de agua de manera más estable y las reparaciones de todas las conducciones que van apareciendo con diversas congelaciones y roturas.

El deshielo sigue produciéndose de manera acusada, viendo hilos de agua por los tejados y por la tierra descubierta alrededor de la BAE.











Isla Decepción, 20 de noviembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, overlapping letters and lines.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Sábado, 21 de noviembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	16
PERSONAL CIENTÍFICO	2
TOTAL	18

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ²
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
CAP	ROPERO AZAÑÓN	MIGUEL ÁNGEL	COBRA	50.114.089 X	P	A
SGTO 1º	PLATERO LOPEZ	JOSÉ ANTONIO	COBRA	00.223.369 M	P	A
SGTO 1º	ABDÓN ESCRIBANO	PABLO	COBRA	39.703.996 Q	P	A
SGTO 1º	PORTELA BARREIRO	EMILIO	COBRA	35.318.489 B	P	A
CABO 1º	DÍAZ CARRILLO	FCO. JOAQUÍN	COBRA	07.498.384 Q	P	A
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

- # Día cubierto, sin viento y casi nula visibilidad.
- # Temperaturas bajas sin cambios, empeorando por la tarde. .
- # La estación meteorológica está totalmente enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	400 m	400 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR	-	-
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	Nieve	Nieve
VEL. DEL VIENTO	-	-
DIR. DEL VIENTO		
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- El equipo COBRA continúa con los trabajos de remodelación. Remodelación de la cocina.
- Trabajos de clasificación de residuos y reparación de las duchas en el módulo nuevo.
- Obtención de agua en el Mekón, del mismo charco donde cayó la moto de nieve.

3.2.- Tarde.

- Continúan los trabajos de todos los equipos.
- Se hormigonan los dados para el nuevo zaguán. En el dado del extremo el agua del deshielo cubre el trabajo.
- Se repara el asta de la bandera, caída por un golpe de viento.

3.3.- Noche.

- . Finalizan los trabajos de hormigonado de los dados para la estructura a las 0230 horas.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Continúan sus trabajos.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

En la búsqueda de soluciones para el agua, y releyendo los informes de la Campaña 2007-2008 que tuvo un inicio parecido al nuestro, vamos a un charco que se forma en el Mekón, cerca de la base, y con una bomba sumergida rellenamos los depósitos. Resulta ser el mismo sitio del que sacamos la moto de nieve el otro día.

Los COBRA continúan con la remodelación, desmontando la cocina para comenzar con la ampliación, que ocupará el antiguo módulo de transmisiones.

El Sgto 1º Izquierdo, ante el cierre de la cocina nos demuestra sus dotes paelleras, y con la ayuda del vulcanólogo Alfonso Ontiveros al soplete nos prepara un arroz para 20 personas.

En cuanto a los trabajos de clasificación de residuos, nuestro Comandante Veterinario Arceiz dedica el día con varios "ayudantes" a preparar cargas para el BIO "Las Palmas". Clasifica falso techo, escombros de la obra, y empezamos a pelear con el suelo, muy pesado. Parece que saldrá en palés.

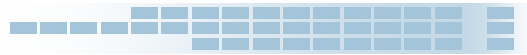
Nuestras cocineras se esmeran en el pan, y como durante la mañana no tendremos posibilidad de uso de la cocina, hacen una hornada para todo el día.

Mañana domingo nos levantaremos a las 0900.









Isla Decepción, 21 de noviembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Domingo, 22 de noviembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	16
PERSONAL CIENTÍFICO	2
TOTAL	18

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ²
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
CAP	ROPERO AZAÑÓN	MIGUEL ÁNGEL	COBRA	50.114.089 X	P	A
SGTO 1º	PLATERO LOPEZ	JOSÉ ANTONIO	COBRA	00.223.369 M	P	A
SGTO 1º	ABDÓN ESCRIBANO	PABLO	COBRA	39.703.996 Q	P	A
SGTO 1º	PORTELA BARREIRO	EMILIO	COBRA	35.318.489 B	P	A
CABO 1º	DÍAZ CARRILLO	FCO. JOAQUÍN	COBRA	07.498.384 Q	P	A
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día cubierto, sin viento y casi nula visibilidad.

Temperaturas bajas sin cambios.

La estación meteorológica está enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	400 m	400 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR	-	-
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	-	-
VEL. DEL VIENTO	-	-
DIR. DEL VIENTO		
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- El equipo COBRA continúa con los trabajos de remodelación. Remodelación de la cocina.
- Trabajos de clasificación de residuos.
- Iniciamos los trabajos de puesta en marcha de la incineradora, organización del módulo de supervivencia y del módulo de navegación.

3.2.- Tarde.

- Continúan los trabajos de todos los equipos.
- A las 2030 horas nuestro responsable de gestión medioambiental imparte una charla sobre clasificación de residuos.
- Se acompaña a los vulcanólogos al sensor de fumarolas.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- A las 2045, con la bajamar, se cambia en fumarolas el disco duro del sensor de ese punto.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

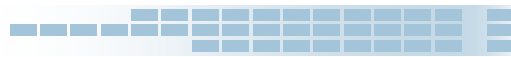
Avanzamos en la nueva cocina y se continúan los diversos trabajos en la BAE. Cuando el mástil de la bandera se repara izamos de nuevo de manera solemne la enseña nacional y volvemos al trabajo.

Después de caer la tarde, seguimos con las charlas de concienciación medioambiental, y el Vet nos vuelve a hablar de separación de residuos, clasificación y cuidados a tener en cuenta.

Por la noche, conectamos a Internet y vemos nuestras familias, cosa que agradecemos mucho.

Los objetivos para la semana que entra son los de finalizar con la obra de remodelación, poner en servicio la Unidad de Telemedicina y conectar el TLB-50. Luego por áreas, procederemos a preparar la llegada del personal de la auditoria interna para la certificación medioambiental y los primeros grupos de científicos (además de Alfonso y Benito), que aparecerán por aquí para el fin de semana.









Isla Decepción, 22 de noviembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'JGV', is written over a set of horizontal lines.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Lunes, 23 de noviembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	16
PERSONAL CIENTÍFICO	2
TOTAL	18

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ²
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
CAP	ROPERO AZAÑÓN	MIGUEL ÁNGEL	COBRA	50.114.089 X	P	A
SGTO 1º	PLATERO LOPEZ	JOSÉ ANTONIO	COBRA	00.223.369 M	P	A
SGTO 1º	ABDÓN ESCRIBANO	PABLO	COBRA	39.703.996 Q	P	A
SGTO 1º	PORTELA BARREIRO	EMILIO	COBRA	35.318.489 B	P	A
CABO 1º	DÍAZ CARRILLO	FCO. JOAQUÍN	COBRA	07.498.384 Q	P	A
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día cubierto, vientos y casi nula visibilidad.

Temperaturas bajas sin cambios.

La estación meteorológica está enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	400 m	400 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR	-	-
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	-	-
VEL. DEL VIENTO	-	20 Km/h
DIR. DEL VIENTO		
TEMPERATURA		-1°
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- El equipo COBRA continúa con los trabajos de remodelación. Remodelación de la cocina.
- Trabajos de clasificación de residuos, preparación de los mismos para evacuación.
- Seguimos trabajando en la incineradora, enfermería y otros módulos.

3.2.- Tarde.

- Continúan los trabajos de todos los equipos.
- Realizamos el primer reconocimiento del terreno.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Continúan con sus trabajos.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Después de una mañana de trabajo en la BAE, decidimos que ya es momento de empezar a movernos por la Isla, y reconocer, al menos someramente, las principales rutas de evacuación.

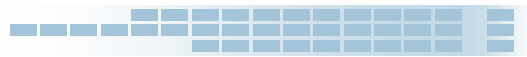
Una patrulla de 7 componentes iniciamos la subida al vértice BEGC (popularmente conocido como JB), subiendo a la crestería que nos muestra "nuestro" cráter Zapatilla y bordeando el ASPA 140 B (Zona Especialmente Protegida) del cráter Lake para caer al vértice GEOD y cráter Soto. Tras tanta subida y baja, con nieve por la rodilla en algunos tramos, nos dirigimos a la zona de Colatina, comprobando que tenemos el camino expedito hasta ese punto. Desde allí regresamos a la Base.

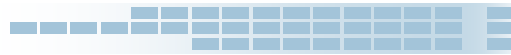
Desde las alturas hemos podido comprobar que la banquisa está bastante fina en muchos puntos, pero sigue entera, y que a pesar del viento que hay hoy no se acaba de decidir a romper. La parte buena es que los Fuelles de Neptuno están totalmente despejados de hielo, por lo que la entrada de buques está libre.

La vista de la BAE desde el Sureste es también muy bella.

Tenemos previsto reconocer la zona de evacuación de la Pingüinera a partir de mañana, si el tiempo lo permite.







Isla Decepción, 23 de noviembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Martes, 24 de noviembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	16
PERSONAL CIENTÍFICO	2
TOTAL	18

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO 2
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
CAP	ROPERO AZAÑÓN	MIGUEL ÁNGEL	COBRA	50.114.089 X	P	A
SGTO 1º	PLATERO LOPEZ	JOSÉ ANTONIO	COBRA	00.223.369 M	P	A
SGTO 1º	ABDÓN ESCRIBANO	PABLO	COBRA	39.703.996 Q	P	A
SGTO 1º	PORTELA BARREIRO	EMILIO	COBRA	35.318.489 B	P	A
CABO 1º	DÍAZ CARRILLO	FCO. JOAQUÍN	COBRA	07.498.384 Q	P	A
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día cubierto, vientos y casi nula visibilidad. Por la tarde cae mucha nieve.

Temperaturas bajas sin cambios.

La estación meteorológica está enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	400 m	400 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR	-	-
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	-	Nieve
VEL. DEL VIENTO	-	40 Km/h
DIR. DEL VIENTO		
TEMPERATURA		-1°
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- El equipo COBRA continúa con los trabajos de remodelación. Remodelación de la cocina.
- Trabajos en el módulo taller de catalogación y orden de los elementos y repuestos almacenados. Recogida y limpieza del material de furrielería. Concentración de material en los contenedores (BOG BOX vacíos, cajas, bidones,...).

3.2.- Tarde.

- Continúan los trabajos de todos los equipos.
- Realizamos un reconocimiento del terreno por la ruta de evacuación hasta vértice Colatinas.
- Con la bajamar, a las 2100 se recogen datos de la estación de Fumarolas.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Se recogen los datos en la estación de Fumarolas.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Otro día de trabajos de recogida y catalogación del material. Durante la mañana, el tiempo ha sido malo, bastante frío, pero no había viento.

Después de comer, coincidiendo con nuestra salida hacia Colatinas, los vientos han alcanzado velocidades en nuestro anemómetro de 50 km/h. Han sido 2 horas de ida y un poco menos de hora y media de vuelta.

Por fin parece que la banquisa empieza a romper cerca de la playa por el efecto combinado del viento y las olas. Vemos una gran cantidad de animales en nuestro reconocimiento, principalmente pingüinos papua, focas de wedell y alguna foca leopardo esperando tranquilamente a que se haga de noche. También ha aparecido entre la niebla un buque con turistas, pero no hemos sido capaces de distinguirlo ante la poca visibilidad.

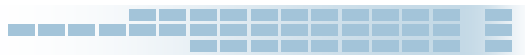
Los Fuelles de Neptuno tienen Brash (hielo suelto), por lo que de momento no estamos preocupados por la entrada.

Ya funcionan las direcciones antárticas de todos los componentes de la BAE (científicos y militares), por lo que a partir de hoy este será el canal normal de comunicación. Estamos a la espera de comprobar si el satélite engancha, para poder acceder a mejores comunicaciones.

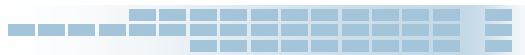
Los trabajos del equipo COBRA siguen a buen ritmo. El salón ha quedado muy amplio, y están finalizadas las habitaciones del despacho del Jefe, transmisiones, sala de reuniones y casi está la cocina. El hormigonado posterior para la nueva fresquera sigue muy húmedo, con el agua del deshielo llenando su agujero, por lo que estamos en dudas de si fraguará a tiempo para poder terminar esta obra.











Isla Decepción, 24 de noviembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Miércoles, 25 de noviembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	16
PERSONAL CIENTÍFICO	2
TOTAL	18

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO 2
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
CAP	ROPERO AZAÑÓN	MIGUEL ÁNGEL	COBRA	50.114.089 X	P	A
SGTO 1º	PLATERO LOPEZ	JOSÉ ANTONIO	COBRA	00.223.369 M	P	A
SGTO 1º	ABDÓN ESCRIBANO	PABLO	COBRA	39.703.996 Q	P	A
SGTO 1º	PORTELA BARREIRO	EMILIO	COBRA	35.318.489 B	P	A
CABO 1º	DÍAZ CARRILLO	FCO. JOAQUÍN	COBRA	07.498.384 Q	P	A
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día cubierto, vientos y casi nula visibilidad.

Temperaturas bajas sin cambios.

La estación meteorológica está enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	400 m	400 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR	-	-
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	-	
VEL. DEL VIENTO	-	
DIR. DEL VIENTO		
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Primera gran ruptura de la banquisa. Un gran trozo de banquisa se dirige a los Fuelles de Neptuno empujada por el fuerte viento. En nuestra zona permanece todavía compacta, aunque con múltiples pequeñas roturas y bastante fina en muchos tramos.
- El equipo COBRA continúa con los trabajos de remodelación.
- Se trabaja corrigiendo todas las puertas de los armarios del módulo de dormitorios, para que puedan abrir y cerrar sin rozar suelos y techo.

3.2.- Tarde.

- Continúan los trabajos de todos los equipos.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Continúan con sus trabajos.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE

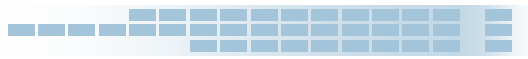
Día de trabajos en las cercanías de la BAE. Todo el mundo se apresura para dejarlo todo en las mejores condiciones para el día 28 de noviembre, cuando está prevista la llegada del BIO "Las Palmas".

Se han terminado con los trabajos de corrección de las puertas de los armarios, que han ocupado a nuestra Cabo Balbás, Cabo 1º Carrillo y Brigada del Cerro. Gracias a ellos el techo y suelo del nuevo módulo durará un poco más.

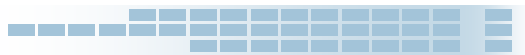
El resto del personal sigue con sus tareas. Es especialmente reseñable el estado del nuevo salón del módulo de vida. Amplio, grande y confortable. Los Sargentos 1º Platero y Abdón los han estado adecentando y puliendo detalles. Incluso han montado el cañón de proyecciones y la pantalla en uno de los extremos, liberando la ventana con sus magníficas vistas.

Se adjuntan unas fotos del trozo de banquisa que se ha desprendido de la zona de Teléfono / Péndulo, dirigiéndose hacia los Fuelles. Esperamos que con el viento que hace no tengan problemas en salir por los mismos sin bloquear la entrada.









Isla Decepción, 25 de noviembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Jueves, 26 de noviembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	16
PERSONAL CIENTÍFICO	2
TOTAL	18

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO 2
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
CAP	ROPERO AZAÑÓN	MIGUEL ÁNGEL	COBRA	50.114.089 X	P	A
SGTO 1º	PLATERO LOPEZ	JOSÉ ANTONIO	COBRA	00.223.369 M	P	A
SGTO 1º	ABDÓN ESCRIBANO	PABLO	COBRA	39.703.996 Q	P	A
SGTO 1º	PORTELA BARREIRO	EMILIO	COBRA	35.318.489 B	P	A
CABO 1º	DÍAZ CARRILLO	FCO. JOAQUÍN	COBRA	07.498.384 Q	P	A
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día cubierto, vientos y casi nula visibilidad.

Temperaturas bajas sin cambios.

La estación meteorológica está enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	2000 m	2000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR	Rizada	-
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	-	
VEL. DEL VIENTO	30 km/h	20 km/h
DIR. DEL VIENTO		
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- La banquisa está encajada en la zona del Colatinas/Punta Collins, dejando expedita la entrada a Balleneros, pero estimamos que con algún problema para entrar en Puerto Foster
- El equipo COBRA continúa con los trabajos de remodelación.
- Empezamos a desplazar residuos ya clasificados a la playa de desembarco, a unos 600 metros de la BAE, anticipando la llegada del BIO.

3.2.- Tarde.

- Continúan los trabajos de todos los equipos. Se siguen transportando residuos.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Continúan con sus trabajos.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE

La banquisa parece haber taponado la entrada a Puerto Foster, lo que comunicamos por email al BIO "Las Palmas", aunque como vamos aprendiendo, en estas tierras las condiciones cambian en cuestión de horas, por lo que no lo damos por perdido.

Por ello, durante todo el día, los residuos ya clasificados por el Cte. Veterinario Arceiz, y listos para su evacuación, están siendo desplazados a la playa de desembarco, preparando la llegada del BIO. Calculamos que se evacuarán unos 700 kg de residuos, entre material de obra, cartones, orgánicos, etc.

El taller está ya a gusto de los especialistas, y el Brigada Calero, cuidando de posibles derrames, ya tiene montado el rincón de recarga de las baterías.

La Unidad de telemedicina tiene problemas de conexión, que esperamos que se puedan solucionar pronto desde TN, debido a los enlaces satelitales. Hoy nuestro Comandante Médico Chamizo ha atendido una pequeña herida en la mano.

El equipo COBRA va dando los toques finales a su trabajo, a la espera de comprobar si el zaguán de entrada se va a poder montar o no. Se está trabajando en exteriores, acondicionamiento del contenedor de obras y luminarias en el botiquín.

El día ha sido pesado por el frío y el viento, aunque la visibilidad ha aumentado significativamente, y ya vemos el otro lado de la Isla.











Isla Decepción, 26 de noviembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, overlapping letters that appear to be 'JGV'.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Viernes, 27 de noviembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	16
PERSONAL CIENTÍFICO	2
TOTAL	18

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO 2
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
CAP	ROPERO AZAÑÓN	MIGUEL ÁNGEL	COBRA	50.114.089 X	P	A
SGTO 1º	PLATERO LOPEZ	JOSÉ ANTONIO	COBRA	00.223.369 M	P	A
SGTO 1º	ABDÓN ESCRIBANO	PABLO	COBRA	39.703.996 Q	P	A
SGTO 1º	PORTELA BARREIRO	EMILIO	COBRA	35.318.489 B	P	A
CABO 1º	DÍAZ CARRILLO	FCO. JOAQUÍN	COBRA	07.498.384 Q	P	A
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

- # Día cubierto, vientos y poca visibilidad. Ha nevado con fuerza toda la noche, y por el día continúa débilmente sin parar.
- # Temperaturas bajas sin cambios.
- # Presión 960 mbar subiendo a 967 por la tarde.
- # La estación meteorológica está enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	2000 m	2000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		Rizada
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	-	Nieve
VEL. DEL VIENTO	20 km/h	30 km/h
DIR. DEL VIENTO		
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Ruptura de la banquisa cercana a la BAE, aunque con muy poco movimiento a lo largo del día. Todo lo contrario que el trozo ya desprendido, que va y viene hacia la zona de Balleneros a lo largo de todo el día.
- El equipo COBRA continúa con los trabajos de remodelación en exteriores.
- La incineradora comienza a dar señales de vida. Se consigue que arranquen los dos quemadores a lo largo de la mañana.

3.2.- Tarde.

- Continúan los trabajos de todos los equipos. Se efectúa un zafarrancho interno para limpieza de basuras y material no necesario, cambiando la configuración del comedor.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Continúan con sus trabajos.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

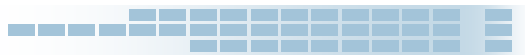
Otro día muy frío un con nieve y viento, lo que ha hecho que el trabajo en exteriores sea desagradable. El equipo COBRA continúa con sus retoques finales para dar por finalizada la obra de remodelación. Se considera que la famosa zapata trasera no estará a tiempo, por lo que será un trabajo que quedará pospuesto para después de Navidades y a realizar por la dotación, o no se hará.

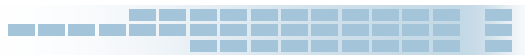
La limpieza de interiores ha acumulado más residuos en el contenedor establecido para tal fin, para poder proceder a su clasificación. A lo largo del día se han realizado viajes a la playa de desembarco para reponer residuos para su evacuación por el BIO, cuando finalmente haga su aparición.

Ordenar el "chino" (contenedor donde tenemos todos los productos de limpieza, material de oficina, material de furrielería como mantas y sábanas) ha llevado el trabajo de 2 personas durante casi toda la jornada.

Por último, y dentro de las charlas de concienciación medioambiental que están previstas en el Plan de formación, nuestro Veterinario ha impartido la conferencia relativa al Sistema de Gestión Medioambiental.









Isla Decepción, 27 de noviembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, overlapping letters that appear to be 'JGV'.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Sábado, 28 de noviembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	16
PERSONAL CIENTÍFICO	2
TOTAL	18

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO 2
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
CAP	ROPERO AZAÑÓN	MIGUEL ÁNGEL	COBRA	50.114.089 X	P	A
SGTO 1º	PLATERO LOPEZ	JOSÉ ANTONIO	COBRA	00.223.369 M	P	A
SGTO 1º	ABDÓN ESCRIBANO	PABLO	COBRA	39.703.996 Q	P	A
SGTO 1º	PORTELA BARREIRO	EMILIO	COBRA	35.318.489 B	P	A
CABO 1º	DÍAZ CARRILLO	FCO. JOAQUÍN	COBRA	07.498.384 Q	P	A
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día cubierto, vientos y poca visibilidad. Por la tarde se abre el cielo y sale el sol, quedando esplendorosa y el mar como un espejo.

Temperaturas en ascenso.

Presión 980 mbar subiendo a 983 por la tarde.

La estación meteorológica está enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	2000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	-	-
VEL. DEL VIENTO		
DIR. DEL VIENTO		
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- La banquisa se ha ido, y tenemos Puerto Foster libre delante de la BAE.
- Trabajos de clasificación y orden en toda la Base.

3.2.- Tarde.

- Continúan los trabajos de todos los equipos. Se efectúa un zafarrancho externo e interno.
- Se trabaja en montar la Zodiac Mark V, y a eso de las 1830 se realiza la primera prueba de navegación.
- Con el equipo COBRA nos acercamos hasta la Base Argentina y trazamos el camino hasta la pinguinera.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Continúan con sus trabajos.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

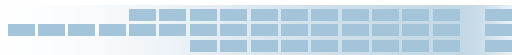
El estado volcánico de la isla es VERDE.

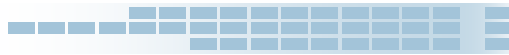
Día emocionante por todos los cambios que se han producido. Cuando nos hemos levantado, sin ruido pero sin remisión la banquisa había desaparecido. Ahora está en la zona de Caleta Péndulo, junto con los restos que quedan, ocupando una extensión estimada de unos 3 km de ancho y otros 3 de largo. Si cambia el viento nos dará problemas, aunque si es como esta noche, saldrá por los Fuelles sin más problemas.

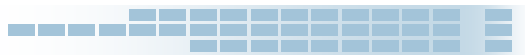
Hemos montado la Zodiac Mark V, la que traemos nueva, para estar preparados cuando llegue el BIO, que está previsto que lo haga el Martes 02DIC a mediodía o por la tarde. En cualquier caso, la mar manda. Las pruebas de navegación han sido perfectas, siguiendo la línea de costa hasta Fumarolas, Punta Murature y casi Bahía Teléfono.

También hemos reconocido la entrada al camino de la Pinguinera hasta un poco más allá de la Base Argentina. La pendiente de subida estaba un poco helada y la dejamos para mejor ocasión. El lago Irizar está bastante congelado, como todos por estas tierras. Desde lo alto se ven los Fuelles de Neptuno totalmente despejados, y la zona de Colatinas sin brash ni hielos.









Isla Decepción, 28 de noviembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Domingo, 29 de noviembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	16
PERSONAL CIENTÍFICO	2
TOTAL	18

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO 2
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
CAP	ROPERO AZAÑÓN	MIGUEL ÁNGEL	COBRA	50.114.089 X	P	A
SGTO 1º	PLATERO LOPEZ	JOSÉ ANTONIO	COBRA	00.223.369 M	P	A
SGTO 1º	ABDÓN ESCRIBANO	PABLO	COBRA	39.703.996 Q	P	A
SGTO 1º	PORTELA BARREIRO	EMILIO	COBRA	35.318.489 B	P	A
CABO 1º	DÍAZ CARRILLO	FCO. JOAQUÍN	COBRA	07.498.384 Q	P	A
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

- # Día cubierto en medio de una tormenta de fuerte viento
- # Temperaturas en descenso, con fuerte sensación térmica debido al viento.
- # Presión 980 mbar.
- # La estación meteorológica está enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	200 m	6.00 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR	Marejada	Marejada
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	-	-
VEL. DEL VIENTO	50 km/h	75 km/h
DIR. DEL VIENTO	E_W	E_W
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Actividades en el interior de los módulos, con alguna reparación menor.

3.2.- Tarde.

- NTR

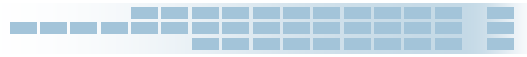
3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Continúan con sus trabajos.



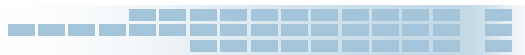
5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Toda la emoción de ayer se ha convertido en una tormenta con vientos que han llegado a los 75 km/h (que hayamos salido a medir), por lo que los trabajos de ayer de clasificación y orden han tenido su recompensa. Creemos que no se ha volado nada. Como medida de precaución hemos arriado la Enseña Nacional y se ha llenado de sacos terreros la antena del TLB-50.

El resto del día lo hemos dedicado a trabajos internos muy puntuales y a descansar. La predicción meteo para mañana es de vientos de 40 km/h, por lo que los planes son de trabajos en la Base en interiores y preparación de la inminente llegada del BIO.





Isla Decepción, 29 de noviembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Lunes, 30 de noviembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	16
PERSONAL CIENTÍFICO	2
TOTAL	18

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO 2
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
CAP	ROPERO AZAÑÓN	MIGUEL ÁNGEL	COBRA	50.114.089 X	P	A
SGTO 1º	PLATERO LOPEZ	JOSÉ ANTONIO	COBRA	00.223.369 M	P	A
SGTO 1º	ABDÓN ESCRIBANO	PABLO	COBRA	39.703.996 Q	P	A
SGTO 1º	PORTELA BARREIRO	EMILIO	COBRA	35.318.489 B	P	A
CABO 1º	DÍAZ CARRILLO	FCO. JOAQUÍN	COBRA	07.498.384 Q	P	A
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

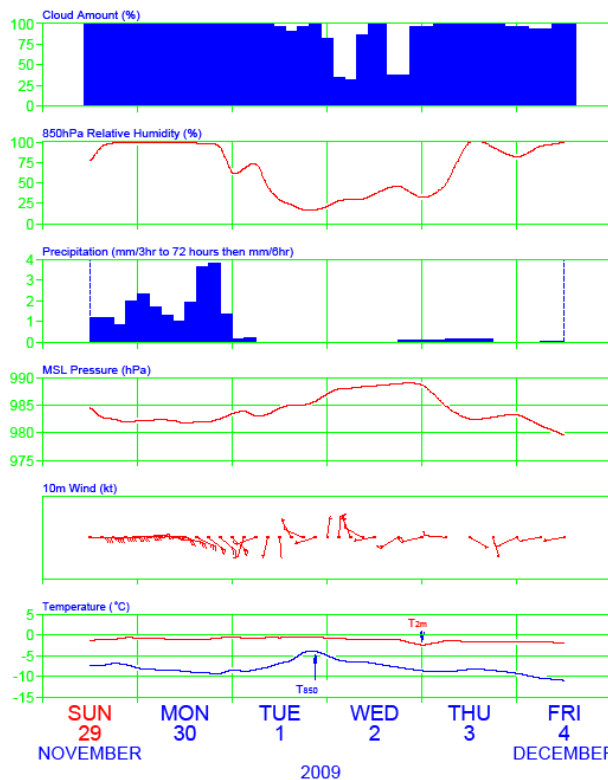
2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

- # Día cubierto en medio de una tormenta de fuerte viento
- # Temperaturas en descenso, con fuerte sensación térmica debido al viento.
- # Presión 981 mbar.
- # La estación meteorológica está enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	200 m	6.00 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR	Marejada	Marejada
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	-	-
VEL. DEL VIENTO	50 km/h	75 km/h
DIR. DEL VIENTO	E_W	E_W
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

B.Gabriel de Castilla 62.85° S 60.48° W 21M
ECMWF Forecast from 29 November 2009 12 UTC
Nearest sea grid point (T799)



©Copyright ECMWF Sun Nov 29 19:38:18 2009

ECMWF

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

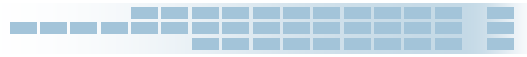
- Actividades en el interior de los módulos, con alguna reparación menor.
- Se liberan de nieve los contenedores.
- Se realiza el cambio de disco duro en la estación sísmica de Fumarolas.

3.2.- Tarde.

- Continúan trabajos de acondicionamiento en la enfermería. Trabajos interiores

3.3.- Noche.

- NTR.



4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Se extraen datos de la estación de Fumarolas, y continúan los trabajos de interpretación de los mismos.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

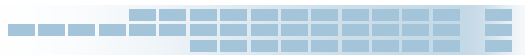
El estado volcánico de la isla es VERDE.

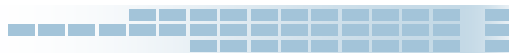
Amanece otro día como el de ayer, con fuertes vientos y precipitaciones nivosas. Salimos con palas para liberar los contenedores (especialmente los de uso más frecuente, como el Mercadona, taller, enfermería, chino, científicos y emergencias), con la esperanza de que cuando esto pase (la previsión meteo que nos envían desde la Base Juan Carlos I – muchas gracias a Jordi y un abrazo a toda la dotación -, da buen tiempo a partir del miércoles) no se nos congelen las entradas.

A las 1400 horas, aprovechando la bajamar, se pasa a la estación de Fumarolas.

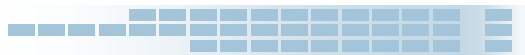
Por la tarde, se realizan trabajos en el interior de los módulos, reparando filtraciones en la salida de emergencia del nuevo módulo y otros trabajos menores.













Isla Decepción, 30 de noviembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'JGV', written over a white background.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Martes, 01 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	16
PERSONAL CIENTÍFICO	2
TOTAL	18

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ²
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
CAP	ROPERO AZAÑÓN	MIGUEL ÁNGEL	COBRA	50.114.089 X	P	A
SGTO 1º	PLATERO LOPEZ	JOSÉ ANTONIO	COBRA	00.223.369 M	P	A
SGTO 1º	ABDÓN ESCRIBANO	PABLO	COBRA	39.703.996 Q	P	A
SGTO 1º	PORTELA BARREIRO	EMILIO	COBRA	35.318.489 B	P	A
CABO 1º	DÍAZ CARRILLO	FCO. JOAQUÍN	COBRA	07.498.384 Q	P	A
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

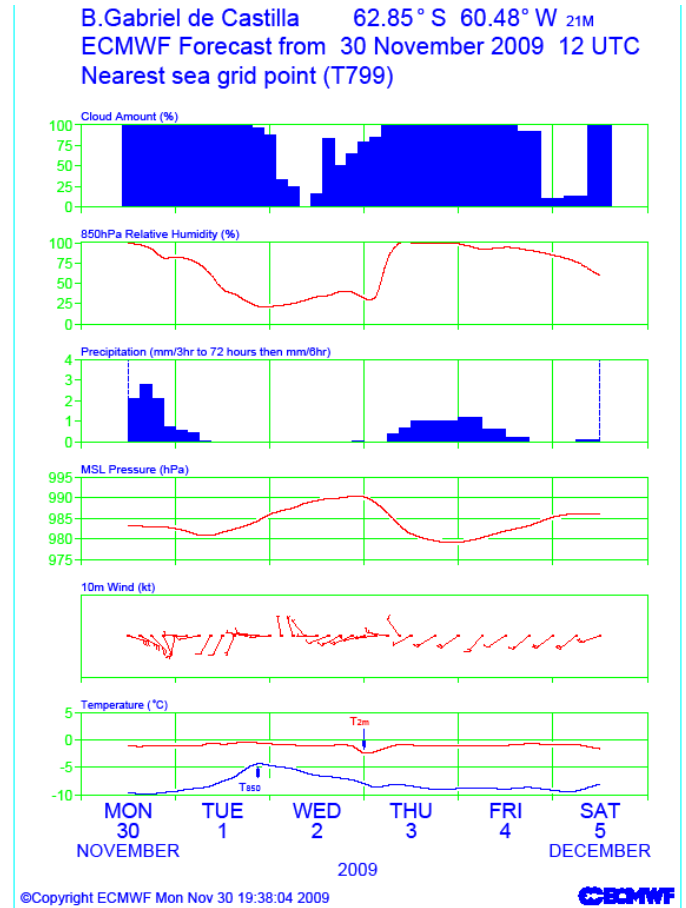
² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

- # Día cubierto, con casi nula precipitación nivosa.
- # Temperaturas frías y estables, con poco viento.
- # Presión 981 mbar.
- # La estación meteorológica está enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	-	-
VEL. DEL VIENTO	30 km/h	25 km/h km/h
DIR. DEL VIENTO	S_N	S_N
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

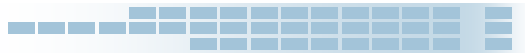
3.1.- Mañana.

- La banquisa ha desaparecido, expulsada más allá de los Fuelles de Neptuno.
- Reconocimiento con esquís hacia Colatinas y Cráter Zapatilla.
- Se liberan de nieve los contenedores, tras la fortísima nevada de anoche.
- Acondicionamiento de las instalaciones del Gimnasio de la Base.

3.2.- Tarde.

- Reconocimiento con esquís y raquetas de nieve, e instrucción del personal de la dotación en estos medios, con el mismo itinerario reconocido por la mañana.

3.3.- Noche.



- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Continúan los trabajos de interpretación de los datos obtenidos.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Hoy hemos celebrado el primer cumpleaños en la BAE, de nuestra Cabo Susana Balbás. Con canciones y tarta le deseamos una feliz misión y un muy feliz cumpleaños.

Por la mañana se ha realizado un reconocimiento con esquís hacia la zona de Colatinas, comprobando que la banquisa nos ha abandonado definitivamente durante la noche, quedando unos pocos témpanos, que estimamos, no influyen en la navegación por Puerto Foster. Después se ha seguido en dirección al cráter Zapatilla, comprobando que la bomba del agua sigue en su sitio y que no hay cambios en la situación del cráter (esto es, sigue congelado).

También se ha acondicionado como gimnasio el módulo de ese nombre, terminando de sacar todo el agua que estaba allí almacenada y comprobando que las 4 máquinas funcionan, Ahora sólo falta que tengamos ánimo para estrenarlas...

Por la tarde, y como continuación al programa de adaptación al medio, y aprovechando el reconocimiento realizado por la mañana, toda la dotación (incluidos nuestros científicos Alfonso y Benito, que ya son como parte de la misma) ha salido con las tablas de esquí y pieles de foca, así como con las raquetas de nieve. Se han podido avistar de nuevo los Fuelles de Neptuno, comprobando que están despejados, y ver un desprendimiento de cornisa y un pequeño alud de placa en una de las laderas del Mekón.

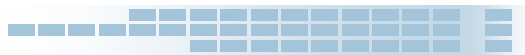
Se ha habilitado un camino con la MERLO desde la playa hasta la planicie de la BAE, con el propósito de tener preparada la descarga del BIO, que nos ha comunicado vía teléfono que estará por aquí aproximadamente el jueves 3 de Diciembre por la mañana.

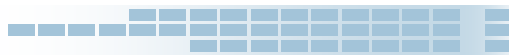
Como se puede ver en la fotografía de los iglúes, las nevadas de los últimos días han superado todas las expectativas, volviendo a tener más de 3 metros de nieve en muchos de los lugares de la Base.

Acompañamos el informe de hoy con la foto de todo el personal que hemos participado en la apertura de la BAE "Gabriel de Castilla" en la Campaña 2009 – 2010.

Han sido unos días muy intensos para las 18 personas, militares y civiles, que hemos trabajado, paleado, cargado y demás trabajos necesarios para poder poner a disposición de la comunidad científica la Base, en lo que esperamos con toda nuestra ilusión que sea, una vez más, una Campaña exitosa como las 22 que nos han precedido.







Isla Decepción, 01 de diciembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Miércoles, 02 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	16
PERSONAL CIENTÍFICO	2
TOTAL	18

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO 2
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
CAP	ROPERO AZAÑÓN	MIGUEL ÁNGEL	COBRA	50.114.089 X	P	A
SGTO 1º	PLATERO LOPEZ	JOSÉ ANTONIO	COBRA	00.223.369 M	P	A
SGTO 1º	ABDÓN ESCRIBANO	PABLO	COBRA	39.703.996 Q	P	A
SGTO 1º	PORTELA BARREIRO	EMILIO	COBRA	35.318.489 B	P	A
CABO 1º	DÍAZ CARRILLO	FCO. JOAQUÍN	COBRA	07.498.384 Q	P	A
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

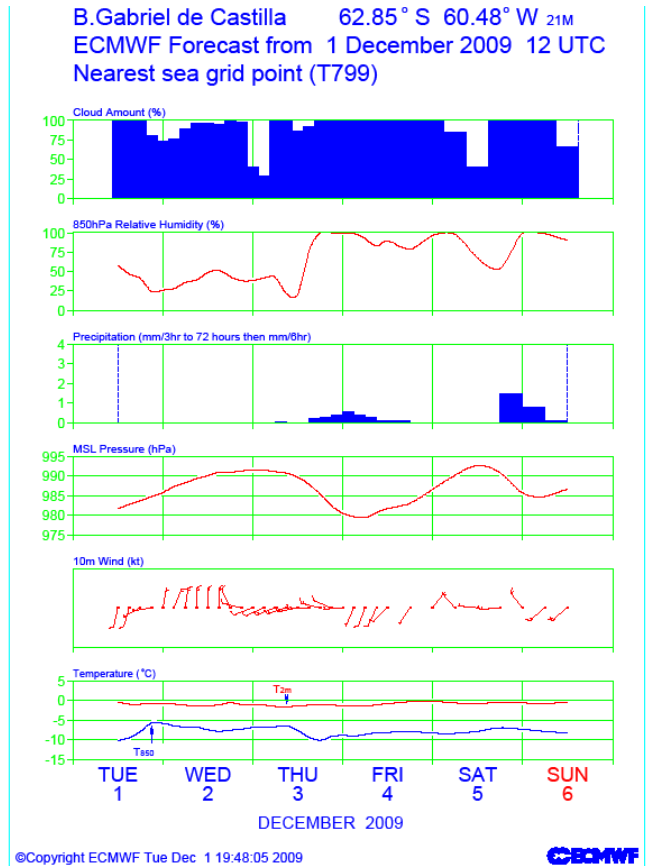
² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

- # Día cubierto, con casi nula precipitación nivosa.
- # Temperaturas frías y estables, con poco viento.
- # Presión 981 mbar.
- # La estación meteorológica está enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	-	-
VEL. DEL VIENTO	30 km/h	25 km/h km/h
DIR. DEL VIENTO	S_N	S_N
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Se procede al montaje de otras 2 Zodiac.
- El equipo COBRA ordena equipo y guarda herramientas.

3.2.- Tarde.

- Reconocimiento en las Zodiac hacia la zona de Balleneros.
- Trabajos de clasificación y confinado de residuos.

3.3.- Noche.

- Llegada del BIO "Las Palmas", desembarcando 12 personas, entre militares y civiles.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Continúan los trabajos de interpretación de los datos obtenidos.

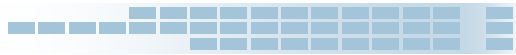
5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

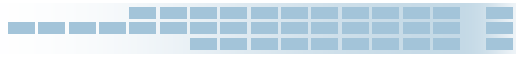
El estado volcánico de la isla es VERDE.

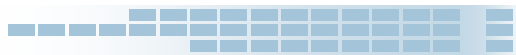
Por la mañana se han aparejado dos zodiac Mark IV. El día parece que se presenta estable para poder navegar, así que además de las Zodiac preparamos y revisamos todos los trajes VIKING. A primera hora de la tarde botamos las dos zodiac, con la inestimable ayuda de la MERLO.

A las 2130 horas el BIO "Las Palmas" hace su entrada por los Fuelles de Neptuno, bajando los tres miembros del ET que van a realizar la Auditoría Interna de la certificación medioambiental y nueve científicos de los diferentes proyectos. Una vez en tierra, se procede al izado de las enseñas nacionales de Bolivia y Alemania, en honor de tres científicos de esas nacionalidades.









Isla Decepción, 02 de diciembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Jueves, 03 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	19
PERSONAL CIENTÍFICO	11
TOTAL	30

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
CAP	ROPERO AZAÑÓN	MIGUEL ÁNGEL	COBRA	50.114.089 X	P	A
SGTO 1º	PLATERO LOPEZ	JOSÉ ANTONIO	COBRA	00.223.369 M	P	A
SGTO 1º	ABDÓN ESCRIBANO	PABLO	COBRA	39.703.996 Q	P	A
SGTO 1º	PORTELA BARREIRO	EMILIO	COBRA	35.318.489 B	P	A
CABO 1º	DÍAZ CARRILLO	FCO. JOAQUÍN	COBRA	07.498.384 Q	P	A
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A
TCOL	FERNANDEZ GARCÍA	CONSTANTINO	AUDITORÍA INTERNA		P	A
TCOL	MELGAREJO GARCÍA	ANTONIO	AUDITORÍA INTERNA		P	A
CAP	SEGUELA	JOSE MIGUEL	AUDITORÍA INTERNA		P	A
	BERROCOSO DOMINGUEZ	MANUEL	CTM2008-03113-E	03811601H	P	A
	ANTONIO DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	BISMARCK JIGENA	ANTELO	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	PÉREZ RODRÍGUEZ	NEMESIO M.	CGL2007-29839-E	43.343.135-A	P	A
	HERNÁNDEZ PÉREZ	PEDRO A.	CGL2007-29839-E	43.361.40-S	P	A
	M. FISCHER	CHRISTIAN	CGL2007-29839-E	5003628493D	P	A
	WEBER	KONRADIN	CGL2007-29839-E	5004435254D	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

- # Día cubierto, con casi nula precipitación nivosa.
- # Temperaturas frías y estables, con poco viento.
- # Presión 981 cayendo a 974 mbar.
- # La estación meteorológica está enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	-	-
VEL. DEL VIENTO	20 km/h	25 km/h km/h
DIR. DEL VIENTO	S_N	S_N
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- La mañana se ha dedicado en exclusiva a la descarga del material del BIO "Las Palmas".

3.2.- Tarde.

- Por la tarde, organización de todo el material científico y la comida descargados.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Se ha instalado la estación de la Base en su emplazamiento definitivo, funcionando ya el WIFI.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Recepción y preparación del material del proyecto.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Recepción y preparación del material del proyecto.

CGL2007-29839-E ESTUDIO DE LA EMISIÓN DIFUSA DE GASES Y VOLÁTILES EN EL AMBIENTE SUPERFICIAL DEL VOLCÁN ISLA DECEPCIÓN, ANTÁRTIDA

- Recepción y preparación del material del proyecto.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Día de intenso trabajo para descargar el material científico y la comida que nos ha traído el BIO "Las Palmas". No se ha traído material de la BAE, dejando todo el segundo contenedor para mejores ocasiones, lo que ha producido la devolución de congelados al Buque, al no llegar los arcones congeladores adquiridos para ello, y el tener que pedir harina para la confección de pan al no haber traído el BIG BOX que contenía la nuestra.

Por lo demás todo el personal ha colaborado en las tareas de acarreo, ordenado y clasificación de residuos.

Durante todo la jornada, el Auditor Interno ha venido realizando su trabajo, cumpliendo el programa de auditoría que se ha preparado a este fin. Varios errores serán solucionados como consecuencia de este trabajo, lo que creemos que nos permitirá, en su momento, enfrentarnos a la certificación medioambiental con más garantías de éxito.

Personal del BIO nos ha acompañado durante la jornada, disfrutando de su amistad, compañerismo y trabajo siempre profesional.





Isla Decepción, 03 de diciembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized letters and flourishes.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Viernes, 04 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	19
PERSONAL CIENTÍFICO	11
TOTAL	30

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ²
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
CAP	ROPERO AZAÑÓN	MIGUEL ÁNGEL	COBRA	50.114.089 X	P	A
SGTO 1º	PLATERO LOPEZ	JOSÉ ANTONIO	COBRA	00.223.369 M	P	A
SGTO 1º	ABDÓN ESCRIBANO	PABLO	COBRA	39.703.996 Q	P	A
SGTO 1º	PORTELA BARREIRO	EMILIO	COBRA	35.318.489 B	P	A
CABO 1º	DÍAZ CARRILLO	FCO. JOAQUÍN	COBRA	07.498.384 Q	P	A
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A
TCOL	FERNANDEZ GARCÍA	CONSTANTINO	AUDITORÍA INTERNA		P	A
TCOL	MELGAREJO GARCÍA	ANTONIO	AUDITORÍA INTERNA		P	A
CAP	SEGUELA	JOSE MIGUEL	AUDITORÍA INTERNA		P	A
	BERROCOSO DOMINGUEZ	MANUEL	CTM2008-03113-E	03811601H	P	A
	ANTONIO DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	BISMARCK JIGENA	ANTELO	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	PADRÓN GONZÁLEZ	ELEAZAR	CGL2007-29839-E	43369054R	P	A
	HERNÁNDEZ PÉREZ	PEDRO A.	CGL2007-29839-E	43.361.40-S	P	A
	M. FISCHER	CHRISTIAN	CGL2007-29839-E	5003628493D	P	A
	NOLASCO TORRES	DACIL	CGL2007-29839-E	43.825.427P	P	A

Eleazar Padrón González ()

NOVEDADES DE PERSONAL

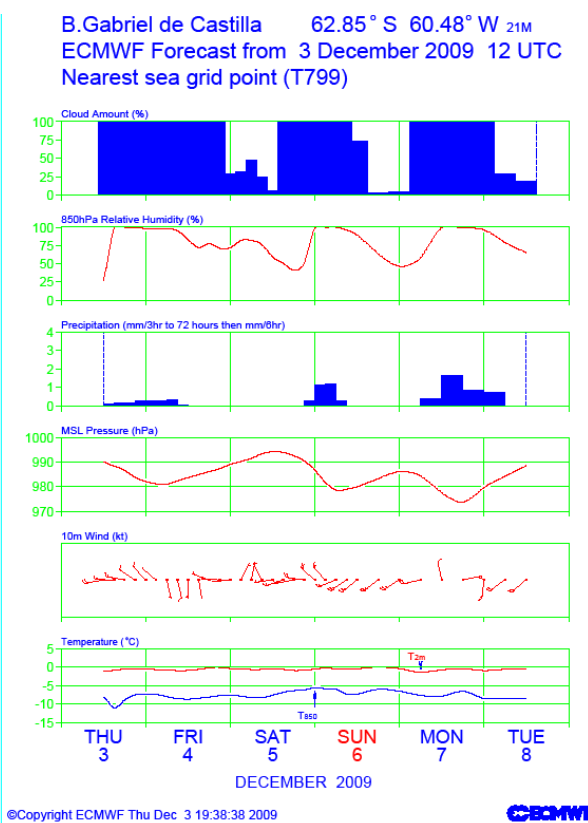
NTR

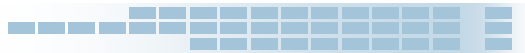
2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

- # Día despejado, con casi nula precipitación nivosa.
- # Temperaturas estables, con poco viento.
- # Presión 983 mbar, registrando una fuerte subida.
- # La estación meteorológica está enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Nubes	Parcialmente cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	-	-
VEL. DEL VIENTO	10 km/h	-
DIR. DEL VIENTO	S_N	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
POR VIENTO (MAX)	Viento	





3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Los proyectos y acciones complementarias comienzan sus trabajos. Se ha largado una zodiac a la zona de Obsidianas, teniendo que regresar por adelanto de la partida del BIO.
- El BIO "Las Palmas" leva anclas sobre las 1500 horas. Con el buque abandonan la BAE el equipo COBRA y los integrantes de la Auditoría Interna, DECET y SETEC de DIVOPE.

3.2.- Tarde.

- Continúan los trabajos. Se larga una zodiac a Obsidianas, explorando las posibilidades de arriada en la zona de cráteres del 70, Fumarolas y BAE.
- Los demás proyectos también se mueven, apareciendo un grupo a pie en la zona de Fumarolas y otro por la zona de Cerro Caliente. No se abandona la estación de JB.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Trabajos en la zona de Obsidianas.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Preparación del material y continuación de los trabajos en JB.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Preparación del material y reconocimiento de la zona de Cerro Caliente.

CGL2007-29839-E ESTUDIO DE LA EMISIÓN DIFUSA DE GASES Y VOLÁTILES EN EL AMBIENTE SUPERFICIAL DEL VOLCÁN ISLA DECEPCIÓN, ANTÁRTIDA

- Preparación del material y reconocimiento de la zona de Fumarolas.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE..

Es el día de Santa Bárbara, Patrona del Arma de Artillería. Tenemos entre nosotros a Amós, Teniente Coronel de Artillería que viene con uno de los proyectos de investigación, y nuestro Comandante Médico Chamizo, que es artillero de honor, destinado en el MACTAE, y que en tan señalado día nos regala una metopa de esta Unidad.

Por la mañana se han terminado los trabajos relativos a la auditoría interna previa a la certificación del Sistema de Gestión Ambiental. El Tcol Melgarejo ha presentado las 5 no

conformidades y sus conclusiones. En resumen, un gran trabajo realizado por las anteriores Campañas que han permitido llegar a un punto en el que, con las necesarias correcciones a las no conformidades, estaremos en disposición de afrontar la Auditoría en el mes de Febrero. El principal escollo es el relacionado con la evacuación de residuos de la Isla, tema en el que se está ya trabajando aprovechando la visita del Secretario Técnico Interino de la SETEC de DIVOPE.

Nada más terminar esa exposición, los integrantes de la expedición (los dos anteriores más el representante del DECET, Cap Seguela) así como el equipo COBRA han tenido que embutirse a toda prisa en el VIKING debido al adelanto en la partida del BIO "Las Palmas" por condicionantes meteorológicos. Despedimos a todos nuestros compañeros con los sentimientos encontrados de alegría por su pronta vuelta con sus familias y el hueco que nos deja su ausencia. Gracias a todos, y en especial al equipo COBRA que ha compartido con nosotros toda la preparación y sobre todo esta apertura "salvaje". En casa volveremos a escuchar juntos el "diario de un cubano en Pensilvania" de los Gomaespuma para reirnos de tantas y tantas paleadas de nieve. Gracias.

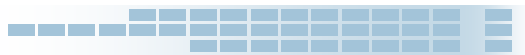
Por la tarde, y sin mucho tiempo para la nostalgia, han salido 4 grupos distintos acompañando a los proyectos científicos. La Zodiac ha vuelto para continuar con sus trabajos en Obsidianas y Fumarolas, otros grupo ha bajado a este último punto por el collado de Cerro Caliente, otros han ido a pie y por último otro grupo se ha encaminado al JB a continuar con la puesta en marcha de las estaciones.

En cuanto a nuestro "hermano" el BIO "Las Palmas", han recogido hasta 2 toneladas de residuos de la BAE, iniciando lo que será nuestro mayor empeño de aquí al final de la Campaña: Deshacernos de todas las basuras antes de que finalice el mes de Febrero. Una vez más, gracias al Comandante y dotación del buque por su ayuda, compañerismo, disposición y apoyo.









Isla Decepción, 04 de diciembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Sábado, 05 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	11
TOTAL	22

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A
	BERROCOSO DOMINGUEZ	MANUEL	CTM2008-03113-E	03811601H	P	A
	ANTONIO DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	BISMARCK JIGENA	ANTELO	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	PADRÓN GONZÁLEZ	ELEAZAR	CGL2007-29839-E	43369054R	P	A
	HERNÁNDEZ PÉREZ	PEDRO A.	CGL2007-29839-E	43.361.40-S	P	A
	M. FISCHER	CHRISTIAN	CGL2007-29839-E	5003628493D	P	A
	NOLASCO TORRES	DACIL	CGL2007-29839-E	43.825.427P	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

NOVEDADES DE PERSONAL

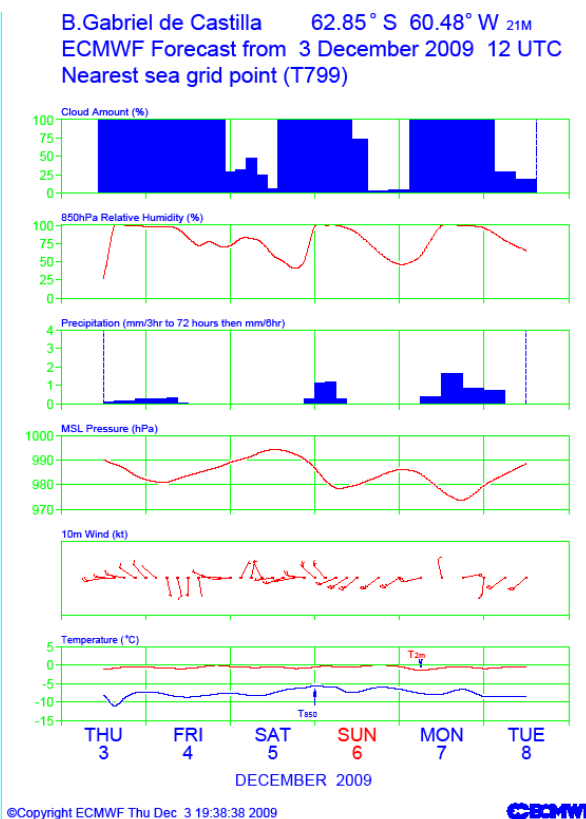
NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

- # Día despejado, con casi nula precipitación nivosa.
- # Temperaturas estables, con poco viento.
- # Presión 983 mbar, registrando una fuerte subida.
- # La estación meteorológica está enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Nubes	Parcialmente cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	-	-
VEL. DEL VIENTO	10 km/h	-
DIR. DEL VIENTO	S_N	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Continúan los trabajos de los 4 proyectos, estableciendo estaciones, comprobando las que han estado obteniendo datos todo el invierno y procediendo al volcado de los mismos.

3.2.- Tarde.

- Volcado de datos de la estación de Cerro Caliente, Fumarolas y Obsidianas

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Trabajos en la zona de Obsidianas y Fumarolas.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Preparación del material y continuación de los trabajos en BEGC.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Volcado de datos de la zona de Cerro Caliente.

CGL2007-29839-E ESTUDIO DE LA EMISIÓN DIFUSA DE GASES Y VOLÁTILES EN EL AMBIENTE SUPERFICIAL DEL VOLCÁN ISLA DECEPCIÓN, ANTÁRTIDA

- Obtención de registros en Puerto Foster.

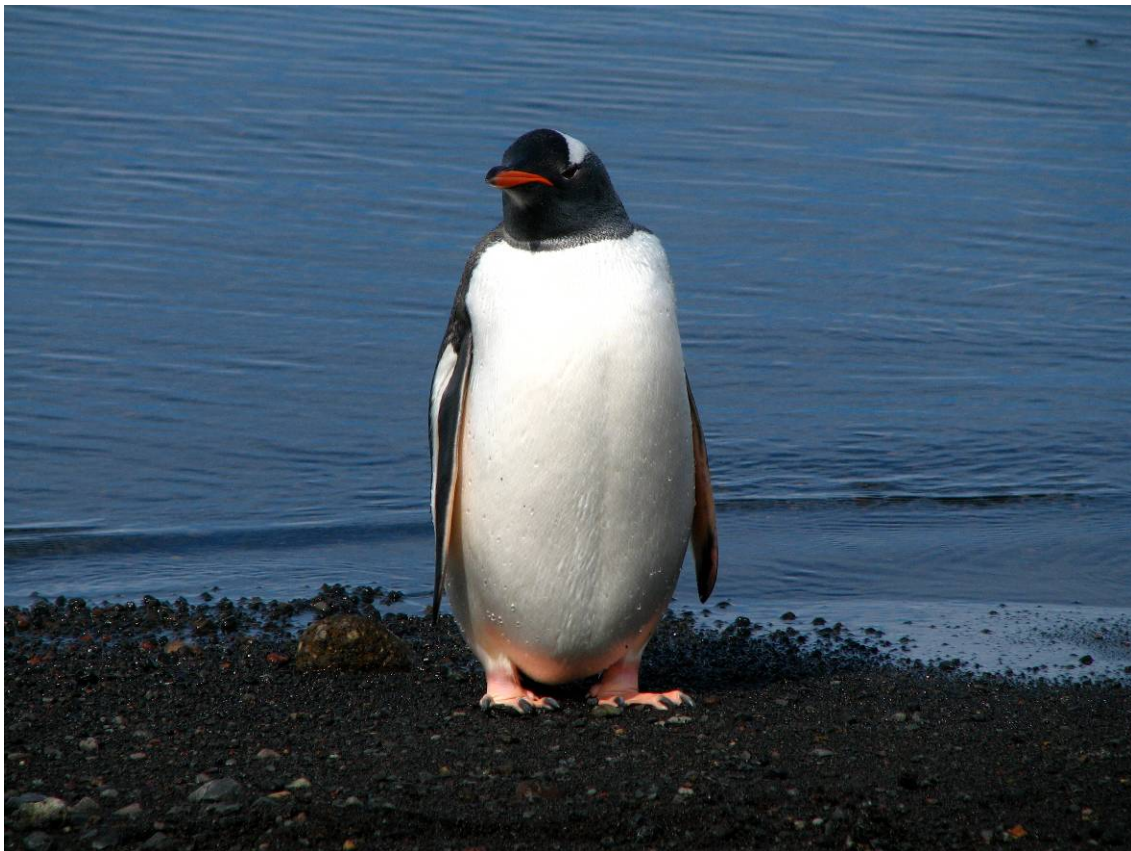
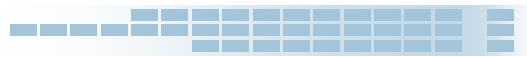
5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Día de trabajo intenso en los 4 proyectos científicos, una vez recuperada la normalidad. Se acompaña a todos los investigadores en sus trabajos, tanto a pié como en navegación por la Bahía.

En la Base, siguen apareciendo "yaques" relacionados con el agua, con algunos de las baterías de emergencias para que los ordenadores sigan funcionando durante la noche y con las calefacciones. Nuestros especialistas y su imaginación y capacidad de resolución nos siguen abriendo camino.







Isla Decepción, 05 de diciembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Domingo, 06 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	11
TOTAL	22

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A
	BERROCOSO DOMINGUEZ	MANUEL	CTM2008-03113-E	03811601H	P	A
	ANTONIO DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	BISMARCK JIGENA	ANTELO	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	PADRÓN GONZÁLEZ	ELEAZAR	CGL2007-29839-E	43369054R	P	A
	HERNÁNDEZ PÉREZ	PEDRO A.	CGL2007-29839-E	43.361.40-S	P	A
	M. FISCHER	CHRISTIAN	CGL2007-29839-E	5003628493D	P	A
	NOLASCO TORRES	DACIL	CGL2007-29839-E	43.825.427P	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

NOVEDADES DE PERSONAL

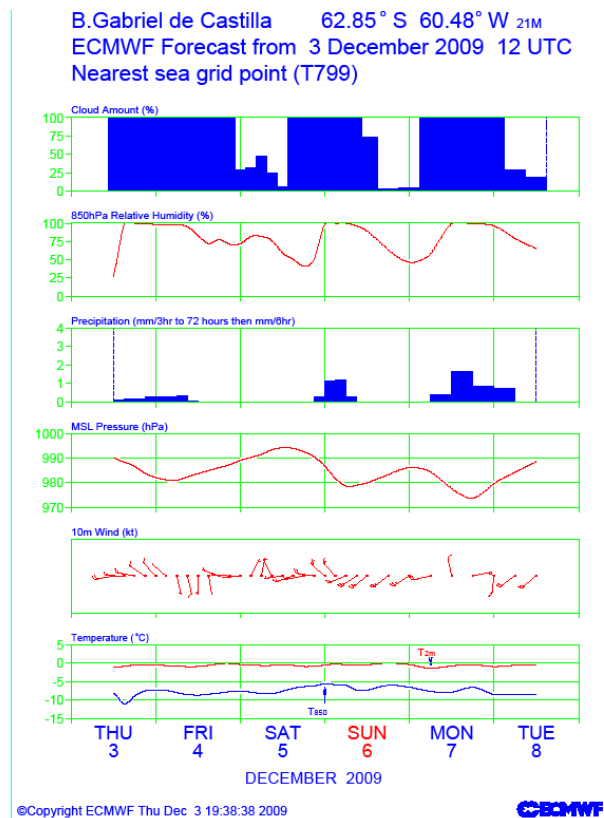
NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

- # Día muy cubierto, con casi nula precipitación nivosa.
- # Temperaturas bajas, con mucha sensación de frío.
- # La estación meteorológica está enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	600 m	600 m
NUBOSIDAD	Nubes	Parcialmente cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	-	-
VEL. DEL VIENTO		-
DIR. DEL VIENTO		-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
POR VIENTO (MAX)	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Aunque el parte meteo promete buen día, durante la mañana hemos decidido no sacar las zodiac, realizándose trabajos de gabinete.
- Como el movimiento a pie no está restringido, a las 1300 horas se sale hacia Colatinas, regresando a las 1800. También se obtienen datos en las cercanías de la Base para el proyecto de emisión de gases

3.2.- Tarde.

- Por la tarde cesa el viento y se aprovecha para hacer viajes con las zodiac a los distintos puntos de interés.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Trabajos en la zona de Obsidianas, Fumarolas y Péndulo.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Preparación del material y continuación de los trabajos en Fumarolas.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Volcado de datos de la zona de Colatinas y GEOD.

CGL2007-29839-E ESTUDIO DE LA EMISIÓN DIFUSA DE GASES Y VOLÁTILES EN EL AMBIENTE SUPERFICIAL DEL VOLCÁN ISLA DECEPCIÓN, ANTÁRTIDA

- Recogida de datos en Puerto Foster y preparación de materiales.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Salimos hacia Colatinas con la incertidumbre de la resistencia de los aparatos de medición al invierno. Merece la pena acompañar a Mariano Rodríguez para disfrutar con el éxito tanto en GEOD como en Colatinas. Se vacían los datos, con la esperanza de que la PDA los vuelque en el ordenador sin problemas (cosa que tras alguna vacilación acaba consiguiendo de vuelta a la Base).

Avanzamos con las mediciones de gases y con la preparación de los materiales para próximos días. El proyecto geodésico poco a poco va desplegando sus sensores y los de sísmica están a falta de conseguir que funcionen todos los enlaces de la red Wifi, aunque probablemente lo consigan mañana.

En la Base, la ordenación de residuos y el trabajo en solucionar las no conformidades expuestas en la auditoría interna se llevará los esfuerzos del Comandante Veterinario durante una buena temporada. El Capitán San José continúa con su satélite, a la espera de captar una señal. Todos estamos con él, a ver si las comunicaciones obtienen el éxito definitivo. Sólo falta el TLB50 y la telemedicina.



Isla Decepción, 06 de diciembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Lunes, 07 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	11
TOTAL	22

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A
	BERROCOSO DOMINGUEZ	MANUEL	CTM2008-03113-E	03811601H	P	A
	ANTONIO DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	BISMARCK JIGENA	ANTELO	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	PADRÓN GONZÁLEZ	ELEAZAR	CGL2007-29839-E	43369054R	P	A
	HERNÁNDEZ PÉREZ	PEDRO A.	CGL2007-29839-E	43.361.40-S	P	A
	M. FISCHER	CHRISTIAN	CGL2007-29839-E	5003628493D	P	A
	NOLASCO TORRES	DACIL	CGL2007-29839-E	43.825.427P	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

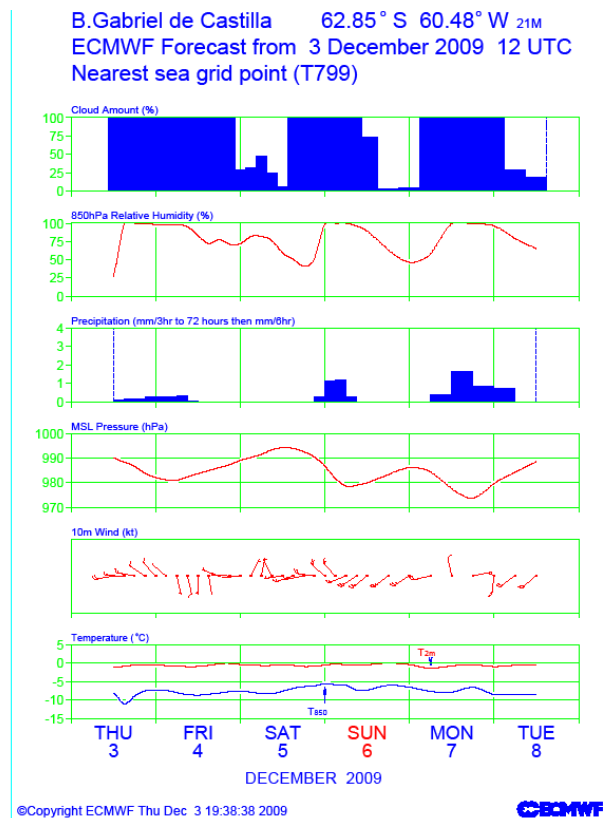
SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día despejado, con casi nula precipitación nivosa.

Temperaturas estables, con poco viento.

La estación meteorológica está enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Nubes	Parcialmente cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	-	-
VEL. DEL VIENTO	10 km/h	-
DIR. DEL VIENTO	S_N	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
POR VIENTO (MAX)	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

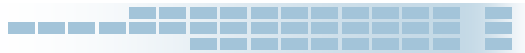
- Navegación con 2 zodiac para diversos proyectos.

3.2.- Tarde.

- Continúan los trabajos. Se largan las zodiac..

3.3.- Noche.

- NTR.



4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Trabajos en las estaciones de Fumarolas, Chileno y Péndulo.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Mantenimiento de estaciones y pruebas con la red Wifi.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Volcado de datos BEGC y trabajos de gabinete.

CGL2007-29839-E ESTUDIO DE LA EMISIÓN DIFUSA DE GASES Y VOLÁTILES EN EL AMBIENTE SUPERFICIAL DEL VOLCÁN ISLA DECEPCIÓN, ANTÁRTIDA

- Obtención de medidas en Puerto Foster
- Establecimiento de 2 estaciones (radón y dióxido de carbono) en la zona de Fumarolas.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Otro día ajetreado con mucho movimiento a lo largo y ancho de la Isla.

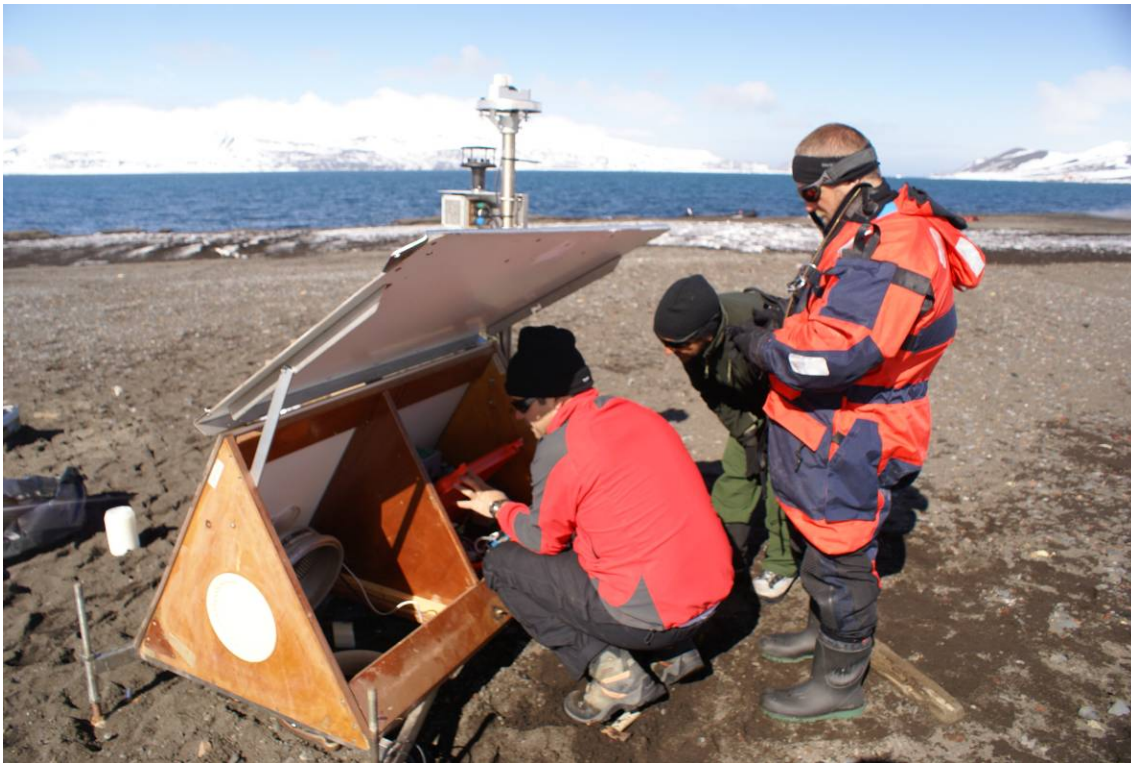
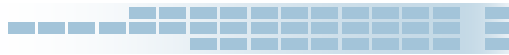
Nos levantamos con una alarma de incendio en uno de los grupos electrógenos. Al final es un problema de inyección y todo queda en un susto. El Brigada Calero y los Sgts 1º Izquierdo y Ariza solucionan y tranquilizan. Son toda una garantía.

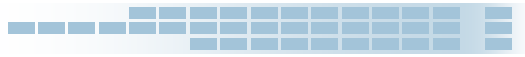
A pesar de un parte meteo desfavorable, ha amanecido una mañana apacible y sin un ápice de viento, por lo que, en contra de los planes iniciales, hemos largado dos zodiac para aprovechar el momento de calma. Una de las embarcaciones se ha dedicado a medir la emisión de gases en Puerto Foster, contándose 89 mediciones al final del día, y con la otra se han ido realizando diversos trabajos de 3 proyectos en Fumarolas, Cráteres del 70, Caleta Péndulo y Refugio Chileno. El Comandante Chamizo, Brigada Del Cerro y Cabo Balbás suman y suman y suman horas de zodiac en Puerto Foster.

Por la tarde, los mismos trabajos. Ha salido un rato el sol (rato corto, pero sol al fin y al cabo), que ha permitido navegar con total seguridad.

El Capitán San José suma otro punto más, y consigue establecer una videoconferencia con la telemedicina. Sólo queda uno (ya está en ello, así que si yo fuera el TLB no me resistiría...)

Por la noche, reunión de la comisión de celebración de la Inmaculada Concepción, Patrona del Arma de Infantería y del Estado Mayor. Habrá sorpresas mañana ...







Isla Decepción, 07 de diciembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Handwritten signature in blue ink.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Martes, 08 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	11
TOTAL	22

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A
	BERROCOSO DOMINGUEZ	MANUEL	CTM2008-03113-E	03811601H	P	A
	ANTONIO DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	BISMARCK JIGENA	ANTELO	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	PADRÓN GONZÁLEZ	ELEAZAR	CGL2007-29839-E	43369054R	P	A
	HERNÁNDEZ PÉREZ	PEDRO A.	CGL2007-29839-E	43.361.40-S	P	A
	M. FISCHER	CHRISTIAN	CGL2007-29839-E	5003628493D	P	A
	NOLASCO TORRES	DACIL	CGL2007-29839-E	43.825.427P	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA**SITUACIÓN SINÓPTICA:**

Día despejado, con casi nula precipitación nivosa.

Temperaturas estables, con vientos superiores a los 25 nudos.

La estación meteorológica está enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Nubes	Nubes
ESTADO DE LA MAR	Rizado	Rizado
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	Poca nieve	-
VEL. DEL VIENTO	40 km/h	40 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

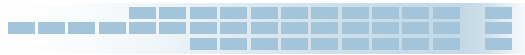
3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³**3.1.- Mañana.**

- Trabajos de gabinete para los proyectos.
- Se acondiciona el receptáculo para los combustibles en el módulo de náutica. Trabajos de acondicionamiento en módulo de emergencia, mercadona y enfermería.
- Comida especial de Inmaculada.

3.2.- Tarde.

- Continúan los trabajos. Porteo de material a Colatinas.
- Cross de la Inmaculada.

3.3.- Noche.



- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Procesado de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Mantenimiento de estaciones y pruebas con la red Wifi.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Volcado de datos BEGC, GEOD y Colatinas.

CGL2007-29839-E ESTUDIO DE LA EMISIÓN DIFUSA DE GASES Y VOLÁTILES EN EL AMBIENTE SUPERFICIAL DEL VOLCÁN ISLA DECEPCIÓN, ANTÁRTIDA

- Procesado de datos.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Es día 8 de Diciembre, Inmaculada Concepción, Patrona del Arma de Infantería y de Estado Mayor. Como 3 miembros de la dotación somos infantes, despertamos a todos con los tradicionales ¡AVISPA!, ¡ALCORNOCHE!, ¡FUEGO, MOVIMIENTO Y CHOQUE! INFANTERÍA, y un chocolate caliente con tortitas que nos preparan las responsables de alimentación. Suena el himno de Infantería y recibimos felicitaciones tanto en la Base como desde España. Felicidades a todos los infantes donde estén, y que la Inmaculada nos guarde a todos, en especial a los compañeros que están fuera de TN cumpliendo sus obligaciones. Nuestra Cabo Sierro nos regala una tarta para el postre

Por la tarde se corre el tradicional cross de la Inmaculada, aprovechando la bajamar, que nos despeja la playa. Los disfraces para la carrera son verdaderamente imaginativos en algunos casos. Finalizamos la carrera con un baño que nos despeja para varios días.

Amanece con fuertes vientos en Puerto Foster, que limitan la navegación al ser superiores a los 20 nudos (unos 36 km/h), con picos superiores a los 30 nudos. Los distintos proyectos se dedican a trabajos de gabinete.

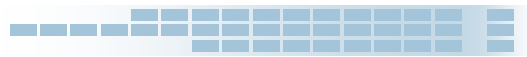
Por la tarde se monta un pequeño equipo que portea material para el proyecto de Mariano Rodríguez hasta Colatinas. El resto de los proyectos dedican el día a volcado de datos y preparaciones de material. Alguno se anima y corre el cross con la dotación.

Al final de la jornada, y de acuerdo con los Investigadores Principales de los proyectos se retrasa el reloj dos horas para ajustarnos al horario solar y trabajar con las horas de máximo calor. La tercera hora la ganaremos pasado mañana modificando el horario de la Base, pasando la diana a las 0900 horas y silencio a la 0100. De esa manera las comunicaciones con España sólo se difieren 2 horas.









Isla Decepción, 08 de diciembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Miércoles, 09 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	11
TOTAL	22

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A
	BERROCOSO DOMINGUEZ	MANUEL	CTM2008-03113-E	03811601H	P	A
	ANTONIO DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	BISMARCK JIGENA	ANTELO	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	PADRÓN GONZÁLEZ	ELEAZAR	CGL2007-29839-E	43369054R	P	A
	HERNÁNDEZ PÉREZ	PEDRO A.	CGL2007-29839-E	43.361.40-S	P	A
	M. FISCHER	CHRISTIAN	CGL2007-29839-E	5003628493D	P	A
	NOLASCO TORRES	DACIL	CGL2007-29839-E	43.825.427P	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

NOVEDADES DE PERSONAL

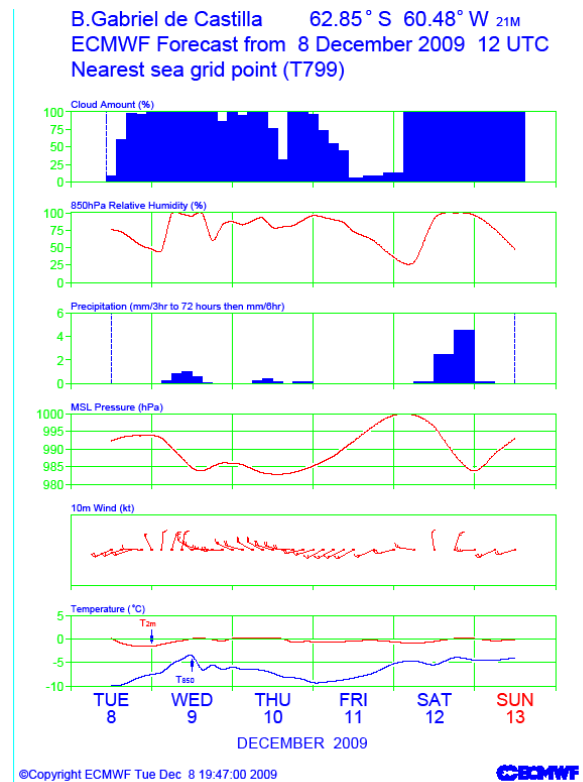
NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

- # Día bastante cubierto, con alguna precipitación nivosa.
- # Temperaturas estables, con vientos superiores a los 25 nudos, mantenidos durante todo el día.
- # La estación meteorológica está enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Nubes	Nubes
ESTADO DE LA MAR	Rizado	
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	Poca nieve	-
VEL. DEL VIENTO	40 km/h	40 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

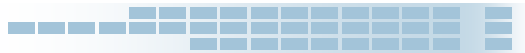
3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Se realiza una videoconferencia de telemedicina con el HOSMIL "Gómez Ulla".
- Porteo de material hasta Colatinas, pero debido al mal tiempo se suspenden los trabajos.
- Paleado de nieve en puntos de la red sísmica en la Base Argentina.
- Clasificación y ordenado del "Mercadona".

3.2.- Tarde.

- Clasificación y ordenado del módulo taller.
- Preparación de los residuos en la playa para la próxima llegada del BIO.
- Un equipo con personal de 3 proyectos va andando a Fumarolas pasando por el Collado de Cerro Caliente.



3.3.- Noche.

- Charla de formación medioambiental a los componentes de los diferentes proyectos.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Procesado de datos.
- Vigilancia de la estación de Fumarolas.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Mantenimiento de estaciones y pruebas con la red Wifi.
- Mantenimiento de la estación de vértica Fumarolas.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Porteo de material a Colatinas, y extracción de datos de BEGC.

CGL2007-29839-E ESTUDIO DE LA EMISIÓN DIFUSA DE GASES Y VOLÁTILES EN EL AMBIENTE SUPERFICIAL DEL VOLCÁN ISLA DECEPCIÓN, ANTÁRTIDA

- Procesado de datos.
- Mantenimiento de la estación de Fumarolas, con cambio de aparataje y baterías.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Amanece con fuerte viento del Norte, que levanta las mayores olas que hemos visto hasta ahora desde la Base. Los vientos superiores a 20 nudos se mantienen así durante todo el día, lo que impide la navegación.

Como resultado de lo anterior, los proyectos científicos dedican la mañana a los trabajos de gabinete, excepto Mariano Rodríguez, que intenta y llega a Colatinas, pero ante las condiciones meteo decide volver a la Base (para alivio propio y de Cesar Ariza que le acompañaba).

Por la tarde, y ante la continuidad del viento, se decide acceder a Fumarolas desde el Collado de Cerro Caliente (la marea de hoy es muy alta, incluso en bajamar). Así que 7 "expedicionarios" armados de raquetas de nieve y palos, salen de la base para realizar los trabajos. Llegan justo a tiempo para la cena.

La dotación dedica el día al orden, con lo que se pasa la mañana sacando caducados del Mercadona, tirando los zumos y clasificando los residuos. Jose Ignacio Calero encuentra y empieza con la reparación de las resistencias de la depuradora (antes había varios metros de nieve encima, y hoy sólo ha tenido que palear metro y medio).

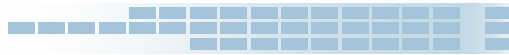
Además, se ha realizado un conexión de la telemedicina con el HOSMIL "Gómez Ulla". Nuestro Cte. Chamizo está más contento, el Cap. San José exultante con su logro, y todos los demás más tranquilos ahora que funciona todo.

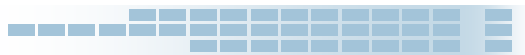
Por la tarde clasificación y recogida de residuos en el taller. Es un trabajo ímprobo que nos llevará varios días con bastante personal dedicado a ello.

Todo el mundo muy tranquilo hoy tras las carreras y baños de ayer. Si mañana saliera un buen día pasaremos muchas horas en Puerto Foster navegando.









Isla Decepción, 09 de diciembre de 2009.
El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Jueves, 10 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	11
TOTAL	22

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A
	BERROCOSO DOMINGUEZ	MANUEL	CTM2008-03113-E	03811601H	P	A
	ANTONIO DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	BISMARCK JIGENA	ANTELO	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	PADRÓN GONZÁLEZ	ELEAZAR	CGL2007-29839-E	43369054R	P	A
	HERNÁNDEZ PÉREZ	PEDRO A.	CGL2007-29839-E	43.361.40-S	P	A
	M. FISCHER	CHRISTIAN	CGL2007-29839-E	5003628493D	P	A
	NOLASCO TORRES	DACIL	CGL2007-29839-E	43.825.427P	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

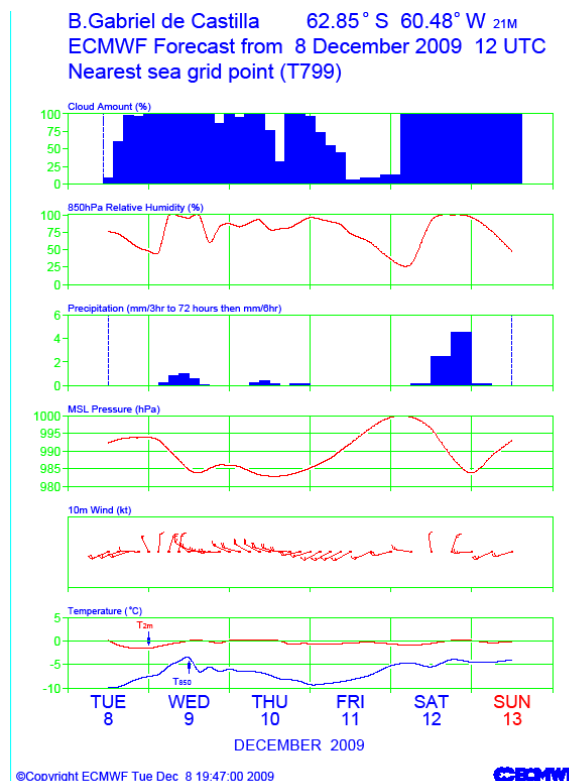
SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día bastante cubierto.

Temperaturas estables, con vientos superiores a los 20 nudos, mantenidos por la mañana. Por la tarde mejora general de las temperaturas y del viento, que deja una tarde tranquila (5 nudos).

La estación meteorológica está enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Nubes	Nubes
ESTADO DE LA MAR	Rizado	
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	Poca nieve	-
VEL. DEL VIENTO	40 km/h	8 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
POR VIENTO (MAX)	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

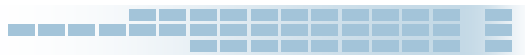
- Clasificación y ordenado del módulo taller.
- Se consigue conectar el TLB 50 con España.

3.2.- Tarde.

- Largamos una zodiac a Fumarolas.
- Un equipo reconoce la ladera Este de Cerro Caliente, delimitando el posible paso para los proyectos en caso de mareas altas.

3.3.- Noche.

- NTR.



4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Procesado de datos.
- Vigilancia de la estación de Fumarolas.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Mantenimiento de estaciones y pruebas con la red Wifi.
- Mantenimiento de la estación de vértica Fumarolas.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Monitorización de datos.

CGL2007-29839-E ESTUDIO DE LA EMISIÓN DIFUSA DE GASES Y VOLÁTILES EN EL AMBIENTE SUPERFICIAL DEL VOLCÁN ISLA DECEPCIÓN, ANTÁRTIDA

- Procesado de datos.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

El viento no permite largar zodiacs esta mañana, por lo que siguen los análisis de los datos y trabajos de gabinete. Por la tarde, 2 proyectos trabajan en Fumarolas, aprovechando el parón del viento.

En cuanto a los trabajos de mantenimiento, el Brigada Calero y los Sgts 1º Izquierdo y Airza siguen ordenando el taller, que va teniendo un aspecto más amplio. Se han pasado a residuos todas las colas y pinturas que están secas o caducadas, preparando las pinturas que deberemos usar este año. Parece que el suelo del taller necesitará un recambio más pronto que tarde.

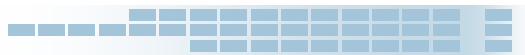
El Capitán San José se apunta un nuevo tanto consiguiendo señal en el TLB 50 con España. A este paso, si lo deja funcionando será el "hombre de la semana". En el siguiente barqueo del BIO llega el fleximux, con lo que se abren todas las posibilidades que nos da el material.

El Brigada Calero se estrena en la navegación, patroneando la zodiac que va a Fumarolas y costea hasta Péndulo. Al Capitán San José le dejamos salir del cuarto de transmisiones por todos los éxitos conseguidos. El Brigada del Cerro impone cordura en el equipo...

Por último se reconoce la ladera Este del Cerro Caliente, para dejar visto un camino alternativo al paso desde la Base Argentina a la playa de Fumarolas cuando las mareas no permiten el paso con el quad (como está ocurriendo estos días). La ladera está muy cargada de nieve, pero el paso está franco.







Isla Decepción, 10 de diciembre de 2009.
El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Viernes, 11 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	11
TOTAL	22

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A
	BERROCOSO DOMINGUEZ	MANUEL	CTM2008-03113-E	03811601H	P	A
	ANTONIO DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	BISMARCK JIGENA	ANTELO	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	PADRÓN GONZÁLEZ	ELEAZAR	CGL2007-29839-E	43369054R	P	A
	HERNÁNDEZ PÉREZ	PEDRO A.	CGL2007-29839-E	43.361.40-S	P	A
	M. FISCHER	CHRISTIAN	CGL2007-29839-E	5003628493D	P	A
	NOLASCO TORRES	DACIL	CGL2007-29839-E	43.825.427P	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

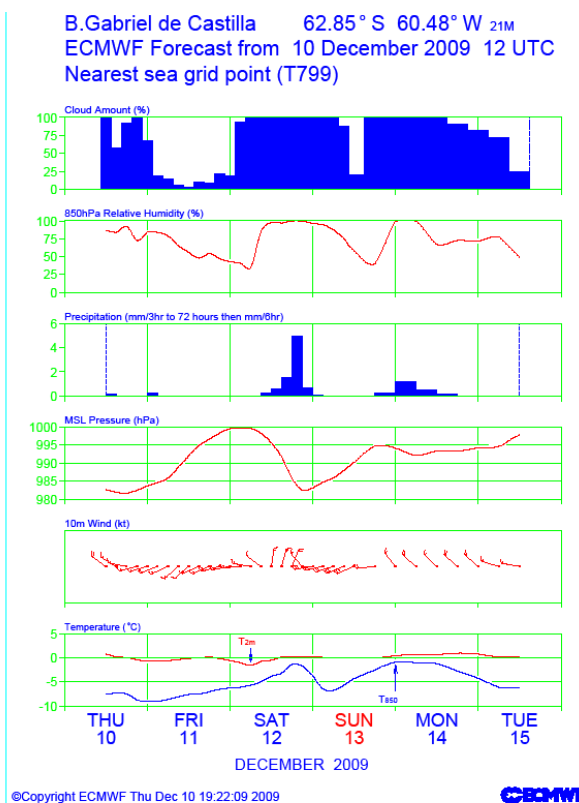
SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día bastante cubierto.

Temperaturas estables, con vientos flojos no superiores a los 20 nudos.

La estación meteorológica está enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Nubes	Nubes
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		-
VEL. DEL VIENTO	15 km/h	8 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Se largan 3 zodiacs para trabajos de los proyectos.
- Un equipo a Colatinas a pié.

3.2.- Tarde.

- Largamos dos zodiacs para continuar con las mediciones de gases en Puerto Foster.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Procesado de datos.
- Vigilancia de la estación de Fumarolas.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Mantenimiento de estaciones y pruebas con la red Wifi.
- Mantenimiento de la estación de vértice Fumarolas.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Cambio de las cajas de la estación en Colatinas y lectura de datos.

CGL2007-29839-E ESTUDIO DE LA EMISIÓN DIFUSA DE GASES Y VOLÁTILES EN EL AMBIENTE SUPERFICIAL DEL VOLCÁN ISLA DECEPCIÓN, ANTÁRTIDA

- Medida de emisión de gases en Puerto Foster.
- Mantenimiento de la estación en Fumarolas.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

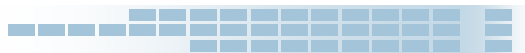
El estado volcánico de la isla es VERDE.

Felicitemos al Brigada del Cerro, que hoy cumple el primer año de la segunda tanda. Es el penúltimo de la promoción del 68 en cumplir. Las Cabos le han preparado unas tartas de celebración, y he tenido que soplar 41 velas, todas puestas sobre la nata. Para celebrarlo se ha pasado todo el día metido en la zodiac colaborando en la medición de gases. Al final, una foca leopardo le ha estado persiguiendo, pero debe haber valorado que con más de cuarenta, la carne ya está poco apetecible...

Día estupendo de trabajo. Ha cundido desde primera hora de la mañana. Hemos largado las 3 zodiacs operativas, trabajando a buen ritmo hasta última hora de la tarde, con sólo la pausa de la comida. Se ha estado atendiendo estaciones en toda la Isla (Péndulo, Obsidianas, Fumarolas, Base Argentina) y realizando mediciones de las emisiones de gases en todo Puerto Foster.

El equipo de Mariano – Raúl Izquierdo se ha pasado el día cambiando las cajas de la estación de Colatinas, por lo que han llegado un poco azules (vientos sostenidos cercanos a los 20 nudos todo el día), a pesar del buenísimo bocadillo de tortilla y termo de caldito que le ha preparado Almudena.

A última hora de la tarde contacta con nosotros el BIO anunciando su llegada para mañana por la noche, por lo que seremos 5 más a dormir. Tenemos prevista para mañana la preparación de las mangueras de combustible, por lo que si el Domingo sale buen día, haremos el primer trasiego de gasoil, unos 5.000 litros.







Isla Decepción, 11 de diciembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Sábado, 12 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	14
TOTAL	25

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	MARTIN MARTINEZ	JOSE BENITO	CTM2008-03062-E	74.629.676N	P	A
	ONTIVEROS ORTEGA	ALFONSO	CTM2008-03062-E	24.223.950M	P	A
	BERROCOSO DOMINGUEZ	MANUEL	CTM2008-03113-E	03811601H	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	PADRÓN GONZÁLEZ	ELEAZAR	CGL2007-29839-E	43369054R	P	A
	HERNÁNDEZ PÉREZ	PEDRO A.	CGL2007-29839-E	43.361.40-S	P	A
	M. FISCHER	CHRISTIAN	CGL2007-29839-E	5003628493D	P	A
	NOLASCO TORRES	DACIL	CGL2007-29839-E	43.825.427P	P	A
	FERRE	PALOMA	TELEMADRID	50827460J	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	VAQUERO ROJO	RAUL	TELEMADRID	08947873E	P	A
	LUNA	HERNAN	MINIMAL	24458756	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

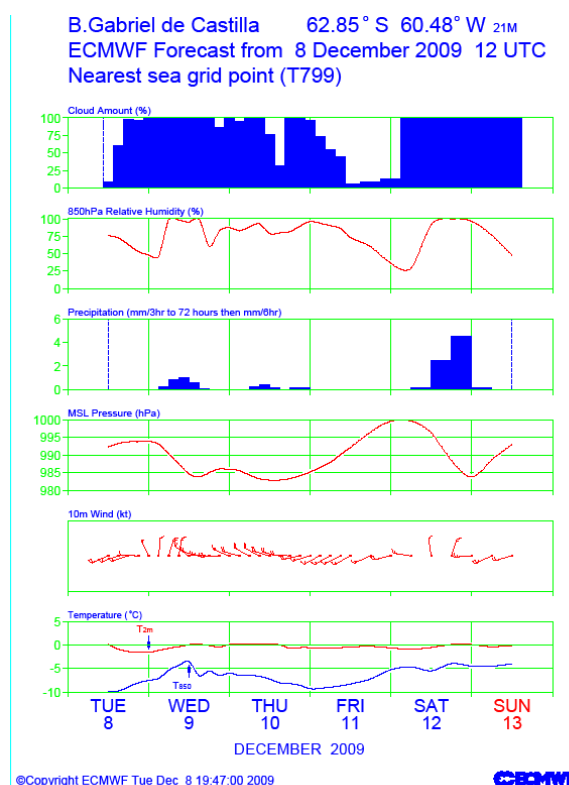
NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

- # Día bastante cubierto.
- # Temperaturas estables, con vientos superiores a los 50 nudos, mantenidos por la mañana. Por la tarde se mantienen las altas velocidades
- # La estación meteorológica está enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Nubes	Nubes
ESTADO DE LA MAR	Marejada	Marejada
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	Poca nieve	Nieve
VEL. DEL VIENTO	70 km/h	80 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

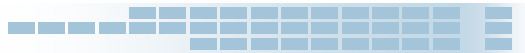
- Trabajos locales por las altas velocidades del viento.

3.2.- Tarde.

- Preparación manguera para combustible.
- Llegada del BIO "Las Palmas". Sólo puede desembarcar una zodiac.

3.3.- Noche.

- NTR.



4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Procesado de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Mantenimiento de estaciones y pruebas con la red Wifi.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Monitorización de datos.

CGL2007-29839-E ESTUDIO DE LA EMISIÓN DIFUSA DE GASES Y VOLÁTILES EN EL AMBIENTE SUPERFICIAL DEL VOLCÁN ISLA DECEPCIÓN, ANTÁRTIDA

- Procesado de datos.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

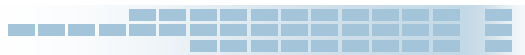
El estado volcánico de la isla es VERDE.

Mañana muy desapacible con fuertes vientos. Se larga una zodiac que realiza el paso hasta Fumarolas, volviendo con rapidez por las condiciones de la mar.

Por la tarde, con la llegada del BIO parece que baja un poco el aire, pero tras largar una zodiac, comprobamos que es más seguro suspender todas las operaciones en la mar. Entran en la BAE los dos reporteros del programa de "Madrileños por el mundo" de Telemadrid y un periodista argentino de la productora Minimal.

En previsión de que pudiera salir un buen día mañana, preparamos la manguera para el trasiego de combustible. Es una operación larga, ya que hay que desenrollar los casi 500 metros de manguera, comprobar las uniones, limpiarla, unirlas, poner los flotadores, y todo ello sin que se líe para que seamos capaces de echarla al mar cuando sea posible su utilización. Empleamos casi 3 horas en dejarla totalmente lista.

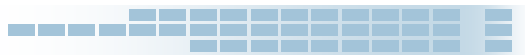
Un poco más tarde se tienen que arriar las banderas debido al fuerte viento.











Isla Decepción, 12 de diciembre de 2009.
El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Domingo, 13 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	13
TOTAL	24

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	BERROCOSO DOMINGUEZ	MANUEL	CTM2008-03113-E	03811601H	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	PADRÓN GONZÁLEZ	ELEAZAR	CGL2007-29839-E	43369054R	P	A
	HERNÁNDEZ PÉREZ	PEDRO A.	CGL2007-29839-E	43.361.40-S	P	A
	M. FISCHER	CHRISTIAN	CGL2007-29839-E	5003628493D	P	A
	NOLASCO TORRES	DACIL	CGL2007-29839-E	43.825.427P	P	A
	WAKITA	HIROSHI	CGL2007-29839-E	TH8611241	P	A
	MINORU	KUSAKABE	CGL2007-29839-E	TG5043447	P	A
	LUNA	HERNAN	MINIMAL	24458756	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	BERNARDO	IVO		P	A
--	----------	-----	--	---	---

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

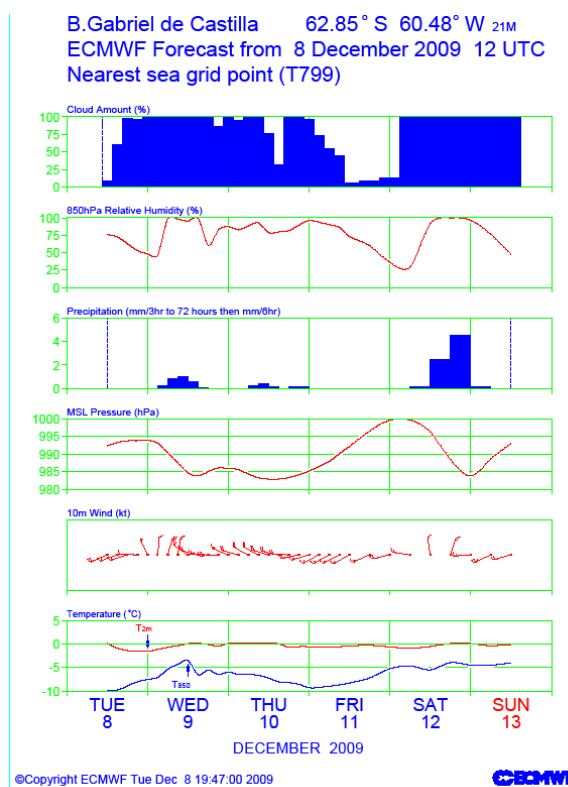
SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día bastante cubierto.

Temperaturas estables. Los fuertes vientos de ayer se mantienen al amanecer, pero sobre el mediodía nos dan tregua, bajando de los 20 nudos.

La estación meteorológica está enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Nubes	Nubes
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	40 km/h	15 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

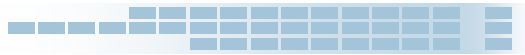
3.1.- Mañana.

- Preparación barqueos con BIO.
- Desembarco de 2 investigadores japoneses y un portugués.
- Trabajos locales por las altas velocidades del viento.

3.2.- Tarde.

- Barqueo de todo el material de los contenedores del BIO a la playa.
- Llegada del BIO "Las Palmas". Sólo puede desembarcar una zodiac.

3.3.- Noche.



- Se realiza el trasiego de 5.000 litros de gasoil a la BAE

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Procesado de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Mantenimiento de estaciones y pruebas con la red Wifi.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Monitorización de datos.
- Mantenimiento de la estación de Cerro Caliente.

CGL2007-29839-E ESTUDIO DE LA EMISIÓN DIFUSA DE GASES Y VOLÁTILES EN EL AMBIENTE SUPERFICIAL DEL VOLCÁN ISLA DECEPCIÓN, ANTÁRTIDA

- Procesado de datos.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

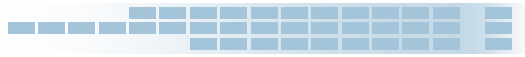
A primera hora continúan los vientos por encima de 40 nudos, lo que no permite desembarcar material del BIO. Sobre el mediodía, cuando empieza a bajar el BIO larga una zodiac, desembarcando al personal investigador japonés y portugués.

A las 1600 horas comienzan los barqueos de material, consiguiendo vaciar los contenedores sobre las 2300 horas

Sin solución de continuidad se prepara y ejecuta un trasiego de combustible en el que colabora todo el personal presente en la BAE. Es una operación delicada, ya que se extreman las precauciones para evitar los vertidos de combustibles en el agua. El buque se acerca al máximo a la playa para minimizar las distancias, siempre hay una zodiac en el agua para vigilar que no hay problemas en las mangueras o que los pingüinos o las focas no las rompen, y mucho personal en todos los terminales (del barco o de tierra) en vigilancia continua. Además, para lanzar la manguera al mar, se requiere la presencia puntual de todo el personal de la BAE (civiles y militares) para que la manguera no arrastre y pueda tener pérdidas. El Comandante Veterinario acerca unos rollos absorbentes especiales y se procura no dejar nada al azar. Finalmente, tras casi 4 horas se termina con éxito la operación, recogiendo todo lo largado anteriormente.

Los reporteros de Telemadrid del programa "Madrileños por el mundo" pasan el día con nosotros en la Isla, acompañándonos en las distintas actividades que aquí se desarrollan. Acuden a Cerro Caliente con Mariano Rodríguez, a Balleneros con el Brigada del Cerro y con el Comandante González en las instalaciones de la BAE. Todos los madrileños de la misma acaban participando en el programa, que por cierto se emitirá en Telemadrid el día 04 de Enero de 2010.

Por último, damos la bienvenida a los nuevos investigadores, pero despedimos con pena a Alfonso Ontiveros y Benito Martín, que son los vulcanólogos que vinieron con nosotros para la apertura de la Base. Ha sido un mes muy intenso, con mucho trabajo y muchos buenos ratos juntos. Os vamos a echar de menos, aunque esperamos que celebréis las Navidades con



vuestras familias y os acordéis de vuestros amigos en la Base "Gabriel de Castilla". Esperamos haber sido para vosotros, al menos, tan buenos compañeros como los habéis sido para nosotros.









Isla Decepción, 13 de diciembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Handwritten signature in blue ink.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Lunes, 14 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	13
TOTAL	24

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	BERROCOSO DOMINGUEZ	MANUEL	CTM2008-03113-E	03811601H	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	PADRÓN GONZÁLEZ	ELEAZAR	CGL2007-29839-E	43369054R	P	A
	HERNÁNDEZ PÉREZ	PEDRO A.	CGL2007-29839-E	43.361.40-S	P	A
	M. FISCHER	CHRISTIAN	CGL2007-29839-E	5003628493D	P	A
	NOLASCO TORRES	DACIL	CGL2007-29839-E	43.825.427P	P	A
	WAKITA	HIROSHI	CGL2007-29839-E	TH8611241	P	A
	MINORU	KUSAKABE	CGL2007-29839-E	TG5043447	P	A
	LUNA	HERNAN	MINIMAL	24458756	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	BERNARDO	IVO		P	A
--	----------	-----	--	---	---

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

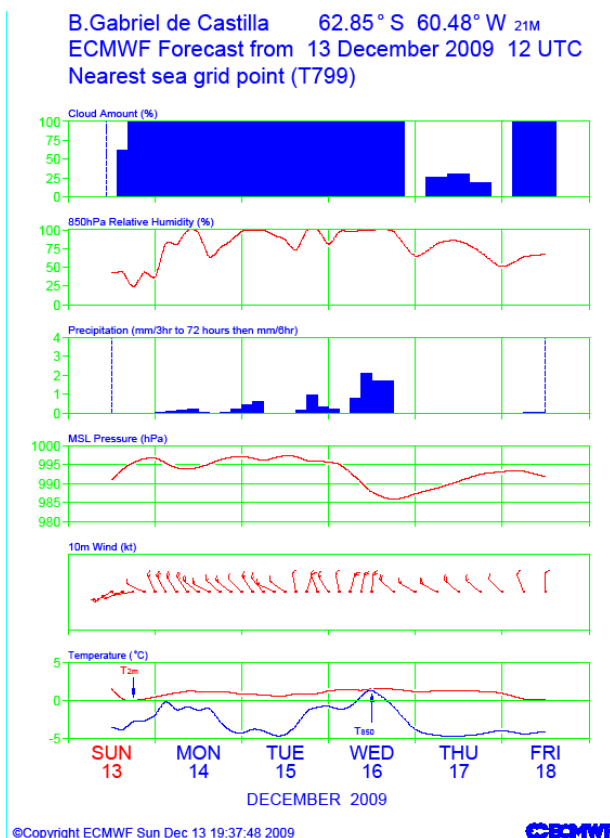
SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día bastante cubierto.

Temperaturas estables. Los fuertes vientos de ayer se mantienen al amanecer, pero sobre el mediodía nos dan tregua, bajando de los 20 nudos. Casi calcado al día de ayer.

La estación meteorológica está enterrada en la nieve, por lo que los datos proporcionados son estimados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Nubes	Nubes
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	20 km/h	15 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
POR VIENTO (MAX)	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

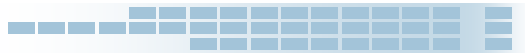
- Traslado de lo desembarcado del BIO a sus almacenes.
- Dos equipo pasan al GEOD y puntos en la falda del Monte Irizar.

3.2.- Tarde.

- Se largan dos zodiacs con 12 científicos y 5 militares.
- Continúan los movimientos a pié de por la mañana.

3.3.- Noche.

- NTR



4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Procesado de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Mantenimiento de estaciones y pruebas con la red Wifi.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Monitorización de datos.

CGL2007-29839-E ESTUDIO DE LA EMISIÓN DIFUSA DE GASES Y VOLÁTILES EN EL AMBIENTE SUPERFICIAL DEL VOLCÁN ISLA DECEPCIÓN, ANTÁRTIDA

- Procesado de datos.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Otro día que amanece con viento superior a los fatídicos 20 nudos (esta mañana se acercaban a 35 nudos), por lo que las actividades de investigación que no son específicamente a pié tienen que armarse de paciencia y esperar a que amaine un poco la fuerza del mismo.

Así, el Brigada Pradilla acompaña a nuestro investigador portugués, Ivo, a reconocer los puntos donde tiene sus elementos desplegados. Es una caminata difícil, que va a durar todo el día, y que recorre zonas con mucha nieve. Pasa por el Collado Vapor, en el camino de la pinguinera de Punta Descubierta, sube al Cerro de la Cruz y termina en la falda del Monte Irizar, volviendo a la Base por el Mekón. Afortunadamente, las baterías han aguantado todo el invierno y el proyecto parece que ha sido un éxito.

Otro grupo se acerca a Fumarolas, con Dani Stich, Manolo Berrocoso y Bismark. Nos acompaña Hernan, el cámara argentino de Minimal, ataviado con un caliente mono de trabajo militar. Se cambian las baterías, recogen discos y se implementa la transmisión Wifi desde el vértice Fumarolas a la Base, también con éxito.

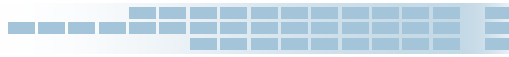
Por la tarde se lanzan 2 zodiacs, una con Dácil para tomar muestras de gases en Puerto Foster, y la otra que pasa por Balleneros, Péndulo y Fumarolas, a la búsqueda de localizaciones donde tomar muestras. Hoy sufren las inclemencias de varias horas de navegación José Luis Arceiz, Manolo Chamizo y Raúl Izquierdo. A José Ignacio Calero y Andrés del Cerro los mandamos a dar la vuelta a la Isla.

Se establece conexión con el Grupo Scout Autol, con los que tendremos una videoconferencia por Skype el próximo sábado. Es un grupo de gente excelente, que pretenden transmitir a sus jóvenes de Tropa (12-14 años) los valores de solidaridad y compromiso con los demás. Han elegido a nuestra Base, además de alguna ONG, como muestra de ese compromiso, por lo que nos sentimos muy honrados de haber sido elegidos, y esperamos sus preguntas el sábado con impaciencia.

Por la parte de la Base, es día de organización de lo que se desembarcó ayer, trabajo que esperamos tener acabado a finales de la semana (hemos desembarcado casi 2 contenedores de material y alimentos). Almudena se lleva la palma con 3 BIG BOX de alimentos colocados en su sitio.

Para finalizar el día, ya que el viento lo permite, izamos las enseñas de Japón y Portugal, lo que suma en 24 personas, 6 nacionalidades distintas, distintivo del compromiso de España, su investigación y del Ejército de Tierra.







Isla Decepción, 14 de diciembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Martes, 15 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	13
TOTAL	24

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	BERROCOSO DOMINGUEZ	MANUEL	CTM2008-03113-E	03811601H	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	PADRÓN GONZÁLEZ	ELEAZAR	CGL2007-29839-E	43369054R	P	A
	HERNÁNDEZ PÉREZ	PEDRO A.	CGL2007-29839-E	43.361.40-S	P	A
	M. FISCHER	CHRISTIAN	CGL2007-29839-E	5003628493D	P	A
	NOLASCO TORRES	DACIL	CGL2007-29839-E	43.825.427P	P	A
	WAKITA	HIROSHI	CGL2007-29839-E	TH8611241	P	A
	MINORU	KUSAKABE	CGL2007-29839-E	TG5043447	P	A
	LUNA	HERNAN	MINIMAL	24458756	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	BERNARDO	IVO		P	A
--	----------	-----	--	---	---

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

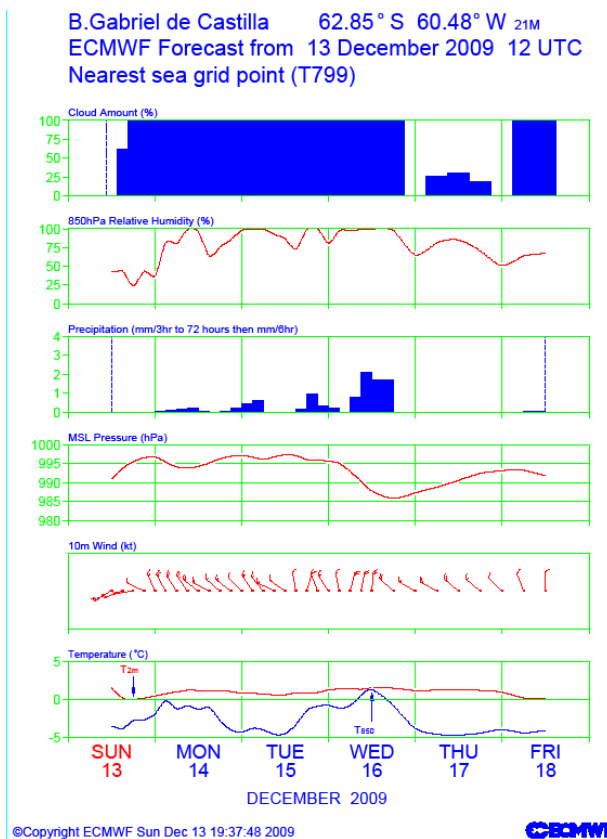
2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día bastante cubierto, con lluvias intermitentes durante toda la tarde.

Temperaturas estables. Los fuertes vientos de ayer se mantienen al amanecer, pero sobre el mediodía nos dan tregua, bajando de los 20 nudos. Casi calcado al día de ayer.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Nubes	Nubes
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	20 km/h	15 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
POR VIENTO (MAX)	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

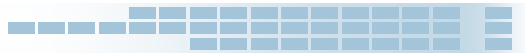
- Se largan 2 zodiacs para trabajos de los distintos proyectos.
- Un equipo a pie en la zona de Zapatilla – Lake y otro en Cerro Caliente.

3.2.- Tarde.

- Una zodiac realiza mediciones de gases en zona de Punta Murature y la otra recoge al personal de Fumarolas.
- Se continúa el trabajo en Zapatilla – Lake.

3.3.- Noche.

- Conferencia del Profesor Minoru Kusakabe sobre los resultados de su investigación.



4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Procesado de datos.
- Mantenimiento de las estaciones de Péndulo, Obsidianas y Fumarolas.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Mantenimiento de estaciones y pruebas con la red Wifi.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Monitorización de datos y preparación de materiales.

CGL2007-29839-E ESTUDIO DE LA EMISIÓN DIFUSA DE GASES Y VOLÁTILES EN EL AMBIENTE SUPERFICIAL DEL VOLCÁN ISLA DECEPCIÓN, ANTÁRTIDA

- Procesado de datos.
- Toma de muestras en Puerto Foster
- Toma de muestras en Fumarolas y Cerro Caliente.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Día muy parecido al de ayer, con el inicio de la mañana complicado meteorológicamente, con una mejoría cerca del mediodía, par terminar con otra subida de la velocidad de los vientos.

Por la mañana salen Ivo y Susana a la zona de Zapatilla – Lake, para continuar con el proyecto portugués. Con una zodiac, ya más allá del mediodía, se hace la ruta de las estaciones, desembarcando personal en Fumarolas (Gases), para pasar posteriormente a la zona de Péndulo y Obsidianas con sísmica.

Al personal de Fumarolas, equipados con raquetas de nieve, se les guía a la zona de Cerro Caliente, para sacar imágenes con la cámara térmica. Es muy curioso poder observar la anomalía térmica que existe en el alto, quedando claramente marcada la zona de altas temperaturas (una fractura que es el único lugar donde el termómetro marca las diferencias) que es donde Mariano Rodríguez tiene una de sus estaciones de medición. Los profesores japoneses nos acompañan en la subida, demostrando que pasar de los 70 no es un obstáculo para estar en forma.

Por la tarde, se recoge a los miembros del ITER para una comida tardía, y finaliza sus mediciones del día Ivo en la zona de Zapatilla.

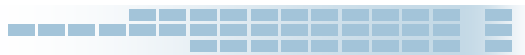
En la Base se declara zafarrancho con el personal que no está navegando o acompañando a pie, por lo que entre Manolo Chamizo y Raúl Izquierdo siguen con la labor de orden y limpieza. Posteriormente se unen Cesar Sebastián y José Ignacio Calero, e incluso Hernán, nuestro cámara argentino tiene un momento de debilidad y nos ayuda en los acarreo...

Llegada la noche, el Profesor Minoru Kusakabe, Catedrático Emérito de la Universidad de Tokio diserta sobre el resultado de sus investigaciones, recién publicadas en 2009, de las observaciones realizadas en un proyecto conjunto con la Universidad Coreana hace ya 3 años. Un placer aprender de una mente preclara, y gracias a Pedro Hernández por la traducción del inglés al español y la explicación comprensible que nos hace del tema.

Almudena hace uso de la imaginación y del entorno para presentar de una forma divertida y distinta nuestra cena.









Isla Decepción, 15 de diciembre de 2009.
El Comandante Jefe de la Campaña.

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'JGV', written over a white background.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Miércoles, 16 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	13
TOTAL	24

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	BERROCOSO DOMINGUEZ	MANUEL	CTM2008-03113-E	03811601H	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	PADRÓN GONZÁLEZ	ELEAZAR	CGL2007-29839-E	43369054R	P	A
	HERNÁNDEZ PÉREZ	PEDRO A.	CGL2007-29839-E	43.361.40-S	P	A
	M. FISCHER	CHRISTIAN	CGL2007-29839-E	5003628493D	P	A
	NOLASCO TORRES	DACIL	CGL2007-29839-E	43.825.427P	P	A
	WAKITA	HIROSHI	CGL2007-29839-E	TH8611241	P	A
	MINORU	KUSAKABE	CGL2007-29839-E	TG5043447	P	A
	LUNA	HERNAN	MINIMAL	24458756	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	BERNARDO	IVO			P	A
--	----------	-----	--	--	---	---

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

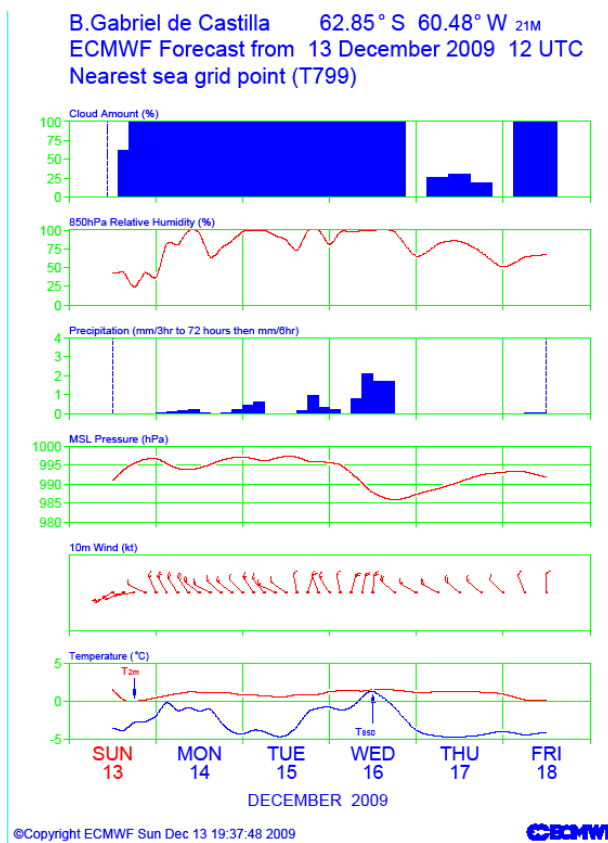
2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día totalmente cubierto, con lluvias fuertes durante todo el día.

Temperaturas estables. Fuertes vientos todo el día, superiores a los 30 nudos.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Nubes	Nubes
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	20 km/h	15 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
POR VIENTO (MAX)	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Recogida de la bomba de agua del cráter zapatilla.
- Un equipo a pie en la zona de Zapatilla – Lake.

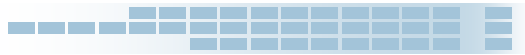
3.2.- Tarde.

- Se continúa el trabajo en Zapatilla – Lake.

3.3.- Noche.

- Conferencia del Profesor Pedro Hernández sobre los resultados de su investigación.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS



CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Procesado de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Mantenimiento de estaciones y pruebas con la red Wifi.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Monitorización de datos y preparación de materiales.

CGL2007-29839-E ESTUDIO DE LA EMISIÓN DIFUSA DE GASES Y VOLÁTILES EN EL AMBIENTE SUPERFICIAL DEL VOLCÁN ISLA DECEPCIÓN, ANTÁRTIDA

- Procesado de datos.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Día anodino desde el punto de vista de los proyectos científicos, ya que la lluvia impide que cualquier tipo de circuito sea trabajado en exteriores, lo que limita mucho la movilidad. Se trabaja en el módulo en la preparación de todo el instrumental, mirando con esperanza el parte meteo de mañana, que da despejado y sin precipitaciones.

En cuanto a la dotación, nueva "expedición polar extrema" para rescatar del cráter del zapatilla la bomba de agua, que con todos los trabajos que costó emplazarla al principio, hemos visto que ya está casi en el agua debido al deshielo. Como no nos fiamos del espesor de la capa, la expedición de "rescate" monta toda la seguridad, con poleas, cuerdas y todo lo necesario.

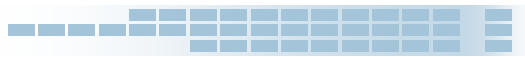
A la vuelta, trabajos en la Base, casi terminando de colocar lo que se desembarcó del BIO "Las Palmas".

Por la noche, el Doctor Pedro A. Hernández, nos expone muy didácticamente en que consiste el trabajo de su grupo y nos ilustra con conocimientos e imágenes impresionantes sobre volcanes y sus erupciones. Felicidades al grupo por su trabajo, y muchas gracias a Pedro por el esfuerzo de síntesis y explicación.

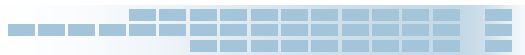
EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1957, la segunda expedición antártica soviética establece la base de Vostok. La base funcionó ininterrumpidamente durante más de 37 años. Estuvo temporalmente cerrada en enero de 1994 y en la actualidad es gestionada conjuntamente por científicos de Rusia, Estados Unidos y Francia.

La estación se encuentra en torno a 1.300 km del Polo Sur geográfico, a 3.488 m de altitud. En sus proximidades se encuentra el lago subterráneo de Vostok al cual se pretende acceder mediante perforación, aunque se está desarrollando la tecnología necesaria para poder extraer muestras sin contaminarlas por la propia mecánica de la perforación. Los testigos de hielo que se han ido extrayendo están proporcionando una información valiosísima para el estudio de la historia del planeta.

Sin embargo la base es sobre todo famosa por ostentar uno de los records más impresionantes del mundo: el de haber registrado la temperatura más baja en todo el planeta: -89,2°C el 21 de julio de 1983







Isla Decepción, 16 de diciembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'JGV' with a large flourish.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Jueves, 17 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	13
TOTAL	24

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	BERROCOSO DOMINGUEZ	MANUEL	CTM2008-03113-E	03811601H	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	PADRÓN GONZÁLEZ	ELEAZAR	CGL2007-29839-E	43369054R	P	A
	HERNÁNDEZ PÉREZ	PEDRO A.	CGL2007-29839-E	43.361.40-S	P	A
	M. FISCHER	CHRISTIAN	CGL2007-29839-E	5003628493D	P	A
	NOLASCO TORRES	DACIL	CGL2007-29839-E	43.825.427P	P	A
	WAKITA	HIROSHI	CGL2007-29839-E	TH8611241	P	A
	MINORU	KUSAKABE	CGL2007-29839-E	TG5043447	P	A
	LUNA	HERNAN	MINIMAL	24458756	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	BERNARDO	IVO			P	A
--	----------	-----	--	--	---	---

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

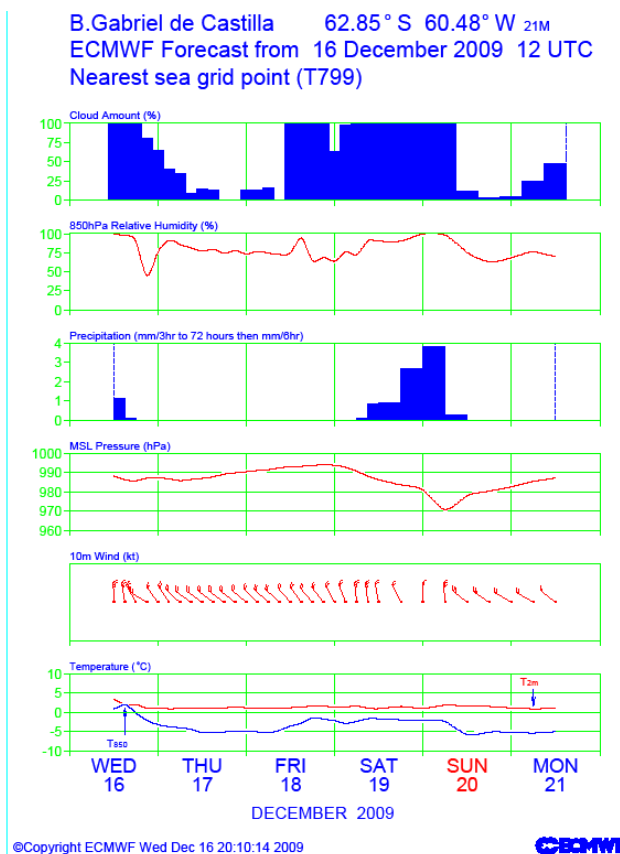
2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día totalmente cubierto, con vientos de hasta 20 nudos.

Temperaturas estables.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	3.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Nubes	Nubes
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	20 km/h	15 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

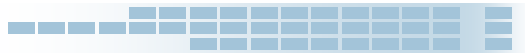
- Navegación en Puerto Foster.
- Un equipo a pie en la zona de los altos del Lago Irizar y otro en GEOD.

3.2.- Tarde.

- Se continúa el trabajo en GEOD y BEGC.

3.3.- Noche.

- NTR.



4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Procesado de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Mantenimiento de estaciones y pruebas con la red Wifi.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Mantenimiento y trabajo en la estación de GEOD.

CGL2007-29839-E ESTUDIO DE LA EMISIÓN DIFUSA DE GASES Y VOLÁTILES EN EL AMBIENTE SUPERFICIAL DEL VOLCÁN ISLA DECEPCIÓN, ANTÁRTIDA

- Procesado de datos y toma de muestras en Puerto Foster.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

El viento sólo permite unas pocas horas de trabajo en la Bahía, limitando las tomas de gases. Sin embargo, al no llover, los equipo de a pié trabajan sin interrumpirse ni para comer hasta altas horas de la tarde. En los altos del Lago Irizar y en GEOD se avanza en los proyectos allí localizados.

Se reconocen los accesos a la Pinguinera de la Punta Descubierta, decidiéndose no bajar por la placa de nieve y hielo en una pendiente excesiva, lo que hace peligrosa la aventura de ver a los polluelos que ya deben estar naciendo.

Por la noche nos confirmar que la visita institucional que viene para la conmemoración del vigésimo aniversario de la apertura de la BAE, por fin ha podido salir de Punta Arenas y ya están en el BIO, estando prevista su llegada a primeras horas de la mañana.

Se ha colocado el Belén y el árbol de navidad. Gracias a Dacil, Almudena y Susana.

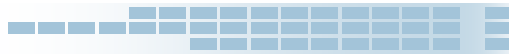
EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1952 se funda la base argentina Esperanza, ubicada en el extremo de la península antártica. En ella se encuentra el sitio histórico llamado "Casa de Piedra" utilizada por 3 supervivientes de la expedición sueca de Nordenskjöld que había partido de Buenos Aires en dic de 1901. Sobrevivieron 9 meses gracias a los pingüinos y focas que habían cazado.

A mediodía del 17 dic las observaciones de Amundsen habían terminado y estaban seguros de haber pisado el polo Su geográfico. Bjaaland sorprendió a Amundsen sacando una caja de puros para la cena que había conseguido mantener secos durante toda la travesía. ¡Se fumaron un puro en el polo!

En la tienda de campaña se dejó un mensaje para Scott y una carta para el rey Haakon de Noruega. Iniciaron el viaje de regreso.

Y el mismo día de 1912 se bota en Noruega el "Endurance" diseñado expresamente para navegar entre placas de hielo. Fue el famoso barco que utilizó Shakleton en su más famosa aventura antártica y que precisamente quedó atrapado en el hielo perdiéndose irremisiblemente







Isla Decepción, 17 de diciembre de 2009.
El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Viernes, 18 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	13
TOTAL	24

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	BERROCOSO DOMINGUEZ	MANUEL	CTM2008-03113-E	03811601H	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	PADRÓN GONZÁLEZ	ELEAZAR	CGL2007-29839-E	43369054R	P	A
	HERNÁNDEZ PÉREZ	PEDRO A.	CGL2007-29839-E	43.361.40-S	P	A
	M. FISCHER	CHRISTIAN	CGL2007-29839-E	5003628493D	P	A
	NOLASCO TORRES	DACIL	CGL2007-29839-E	43.825.427P	P	A
	WAKITA	HIROSHI	CGL2007-29839-E	TH8611241	P	A
	MINORU	KUSAKABE	CGL2007-29839-E	TG5043447	P	A
	LUNA	HERNAN	MINIMAL	24458756	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	BERNARDO	IVO		P	A
--	----------	-----	--	---	---

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

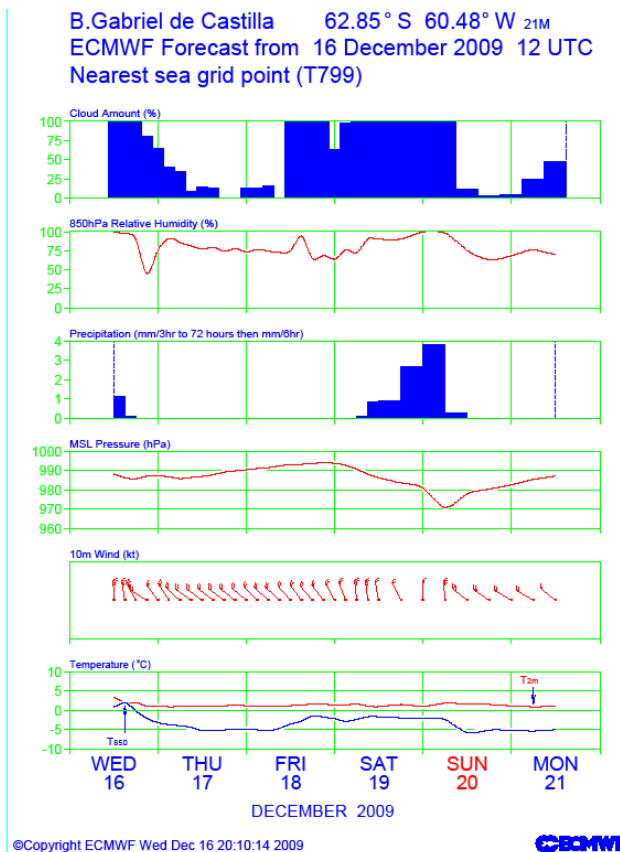
2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día totalmente cubierto, con vientos de hasta 20 nudos.

Temperaturas estables.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	3.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Nubes	Nubes
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	20 km/h	15 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

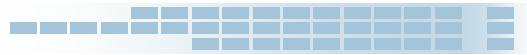
- Visita institucional celebración 20 aniversario BAE.

3.2.- Tarde.

- Trabajos en la BAE.

3.3.- Noche.

- NTR.



4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Procesado de datos.
- Mantenimiento de estaciones en Fumarolas.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Mantenimiento de estaciones y pruebas con la red Wifi.
- Mantenimiento estaciones en Fumarolas

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete y volcado de datos en Cerro Caliente.

CGL2007-29839-E ESTUDIO DE LA EMISIÓN DIFUSA DE GASES Y VOLÁTILES EN EL AMBIENTE SUPERFICIAL DEL VOLCÁN ISLA DECEPCIÓN, ANTÁRTIDA

- Procesado de datos y toma de muestras en Puerto Foster.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

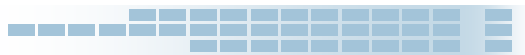
A primera hora de la mañana llegan a la BAE los representantes de la visita institucional que inaugurará la remodelación de nuevos módulos y celebrará el vigésimo aniversario del establecimiento del Refugio Antártico "Gabriel de Castilla". Tras un desayuno, se procede a una charla de presentación y la preceptiva charla medioambiental a cargo de nuestro Comandante Veterinario José Luís Arceiz. A continuación, enfrente de las banderas, se realiza un pequeño y muy emotivo acto, con discursos del Jefe de la BAE, SEJEME, Subdirector de Infraestructuras del MICIIN y del Embajador ante el Tratado Antártico. Finaliza el acto con el izado de la enseña nacional. Una vuelta a las instalaciones completan las actividades antes de la VTC con las Ministras de Defensa e Investigación e Innovación, y el GE JEME, que se desarrolla a partir de las 11:30 de España. Una vez recibidas las felicitaciones por el cumpleaños, todo el personal se desplaza a Fumarolas donde la comunidad científica expone sus proyectos. Por último se continúa en zodiac hacia la zona de Péndulo para observar los sitios más emblemáticos para los distintos proyectos. La comida es un vino español previo al embarque en el BIO "Las Palmas" a las 17:00 horas. Es, pues, un día intenso pero muy rápido, que transcurre en un ambiente francamente positivo y de agradecimiento a los que, con su trabajo a lo largo de todos estos años, han hecho posible este aniversario.

Por la noche, ya solos otra vez, felicitamos a José Luís Arceiz, que ha celebrado su cumpleaños cumpliendo religiosamente con su turno de "maría" en medio del marasmo de la celebración. Esperamos que el siguiente "cumple" sea más tranquilo y con tu familia, aunque has contado con todos tus amigos antárticos en el de 2009.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1966 Nicholas B. Clinch, J. B. Corbet, E. Fukushima, B. Marts, P. Shoening y S. Silverstein escalan por primera vez en la historia el monte Vinson que con sus 4897 m de altura es el techo del continente antártico. Situado en la cadena de los montes Ellsworth, en la cordillera Centinela, el lugar habitado más próximo es la base canadiense Patriot Hills. Desde el punto de vista técnico su ascensión no presenta grandes dificultades, aunque la

climatología extrema del continente lo convierte en un reto alpinístico importante, además de ser uno de las "siete cumbres": las más altas de los cinco continentes.









Isla Decepción, 18 de diciembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, overlapping letters that appear to be 'JGV'.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Sábado, 19 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	14
TOTAL	25

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	BERROCOSO DOMINGUEZ	MANUEL	CTM2008-03113-E	03811601H	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X-2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	PADRÓN GONZÁLEZ	ELEAZAR	CGL2007-29839-E	43369054R	P	A
	HERNÁNDEZ PÉREZ	PEDRO A.	CGL2007-29839-E	43.361.40-S	P	A
	M. FISCHER	CHRISTIAN	CGL2007-29839-E	5003628493D	P	A
	NOLASCO TORRES	DACIL	CGL2007-29839-E	43.825.427P	P	A
	WAKITA	HIROSHI	CGL2007-29839-E	TH8611241	P	A
	MINORU	KUSAKABE	CGL2007-29839-E	TG5043447	P	A
	BERNARDO	IVO			P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	REY DÍAZ DE RADA	JAIME	CTM2008-02042-E	25699501-Z	P	A
	REY SALGADO	JORGE	CTM2008-02042-E	00132137-W	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

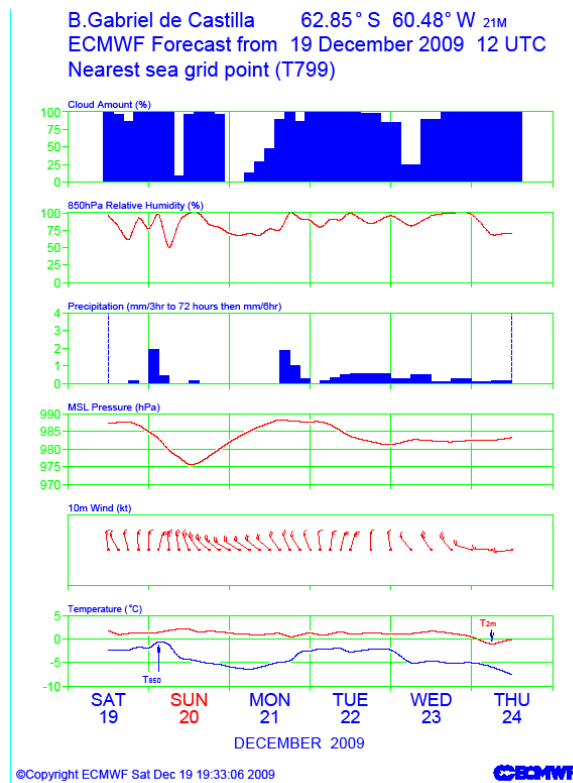
NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

- # Día bastante cubierto, pero con vientos suaves en una ventana amplia de la mañana.
- # Temperaturas estables.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	3.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Nubes	Nubes
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	15 km/h	35 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
POR VIENTO (MAX)	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Se largan 2 zodiac, una hacia Balleneros y Fumarolas, y otra que da la vuelta a la Isla buscando todos los asentamientos de los proyectos.
- 1 equipo a pié apoya en la zona de Crater Lake, y otro el GEOD.

3.2.- Tarde.

- Se dedican todos los esfuerzos a intentar conseguir agua en cráter zapatilla.

3.3.- Noche.

- Se consigue el agua a las 01:00 horas.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Procesado de datos.
- Mantenimiento de estaciones en Fumarolas, Péndulo, Obsidianas.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Mantenimiento de estaciones y pruebas con la red Wifi.
- Mantenimiento estaciones en Fumarolas, Péndulo y Cráteres del 70.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo en la zona de GEOD.

CGL2007-29839-E ESTUDIO DE LA EMISIÓN DIFUSA DE GASES Y VOLÁTILES EN EL AMBIENTE SUPERFICIAL DEL VOLCÁN ISLA DECEPCIÓN, ANTÁRTIDA

- Procesado de datos y toma de muestras en Puerto Foster.
- Recogida de muestras en Balleneros, Péndulo.
- Retirada de aparatos de medición de Fumarolas.

CTM2008-02042-E: MANTENIMIENTO, CONTROL Y ANALISIS DE DATOS DE LAS EXPERIENCIAS TSP-IPY Y CALM-S (ANPAS-IPY).

- Búsqueda de los instrumentos sumergidos en Balleneros y Fumarolas.

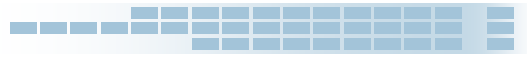
5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Mañana muy aprovechada, ya que con las 2 zodiac se atienden a los 4 proyectos que requieren navegación. Jorge y Jaime Rey, recién llegados, salen a bucear buscando las estaciones que dejaron sumergidas el pasado año en Balleneros y Fumarolas. De momento no aparece ninguna...

En cuanto a los demás proyectos, se completa una vuelta a la Isla, parando en todas las estaciones para atender a su mantenimiento o volcado de datos, según requieren los distintos investigadores.

Por la tarde descubrimos que el Mekón ha desbordado el charco del que sacábamos el agua, por lo que decidimos emplearnos a fondo en el cráter zapatilla. Finalmente, desde las 16:30, conseguimos que los depósitos en la BAE empiecen a recibir agua a las 01:00 horas. Mientras tanto, hemos restringido el consumo de agua, prohibiendo las lavadoras, las duchas, y todo aquel gasto no absolutamente imprescindible. Por la noche se queda el grupo encendido para aprovechar el éxito, y llenamos los 12.000 litros de los depósitos. A ver que nos pasa mañana...



EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1819, parte de Valparaíso el "Williams" al mando del Teniente Edward Bransfield y contando con Smith como piloto a bordo. A lo largo de la expedición recalaría en varias islas de las Shettland del Sur tomando posesión para la corona británica de la isla Pingüino y la isla Rey Jorge.

La soberanía, como todos sabemos, no prosperó, pero aquellos marinos dejaron sus nombres grabados para siempre en el que desde entonces se llamó mar de Bransfield y la isla que conoceríamos ya como siempre como Smith.

Y el 19 de diciembre de 1951 La Fuerza Aérea de Tareas Antárticas (FATA), comandada por el Argentino MARAMBIO, utilizando el avión cuatrimotor "Cruz del Sur", despegó de Ríos Gallegos, sobrevolando el Drake, hasta avistar las islas Decepción y Melchior continuando su rumbo y cruzando al sur del Circulo Polar Antártico hasta el paralelo 70° Sur, recorriendo la Bahía Margarita y llegando hasta la Base General San Martín.

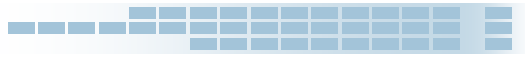
La Misión tuvo un éxito total, "Se había unido por aire el Continente con el Grupo Argentino más Austral del

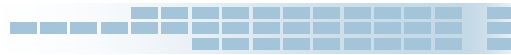




Mundo"







Isla Decepción, 19 de diciembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Domingo, 20 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	14
TOTAL	25

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	BERROCOSO DOMINGUEZ	MANUEL	CTM2008-03113-E	03811601H	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X-2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	PADRÓN GONZÁLEZ	ELEAZAR	CGL2007-29839-E	43369054R	P	A
	HERNÁNDEZ PÉREZ	PEDRO A.	CGL2007-29839-E	43.361.40-S	P	A
	M. FISCHER	CHRISTIAN	CGL2007-29839-E	5003628493D	P	A
	NOLASCO TORRES	DACIL	CGL2007-29839-E	43.825.427P	P	A
	WAKITA	HIROSHI	CGL2007-29839-E	TH8611241	P	A
	MINORU	KUSAKABE	CGL2007-29839-E	TG5043447	P	A
	BERNARDO	IVO			P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	REY DÍAZ DE RADA	JAIME	CTM2008-02042-E	25699501-Z	P	A
	REY SALGADO	JORGE	CTM2008-02042-E	00132137-W	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

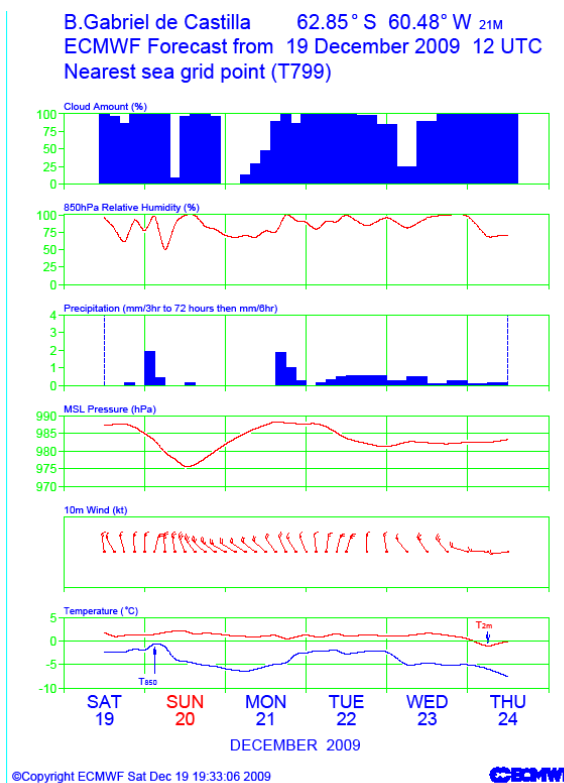
NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

- # Día bastante cubierto, pero con vientos suaves en una ventana amplia de la mañana.
- # Temperaturas estables.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	3.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Nubes	Nubes
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	15 km/h	35 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
POR VIENTO (MAX)	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Desplazamiento al cráter zapatilla para mejora de la instalación del agua.

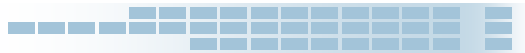
3.2.- Tarde.

- Trabajos en la BAE.

3.3.- Noche.

- Conferencia del profesor Berrocoso y despedida de proyectos.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS



CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Procesado de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Mantenimiento de estaciones.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.

CGL2007-29839-E ESTUDIO DE LA EMISIÓN DIFUSA DE GASES Y VOLÁTILES EN EL AMBIENTE SUPERFICIAL DEL VOLCÁN ISLA DECEPCIÓN, ANTÁRTIDA

- Trabajo de gabinete.

CTM2008-02042-E: MANTENIMIENTO, CONTROL Y ANALISIS DE DATOS DE LAS EXPERIENCIAS TSP-IPY Y CALM-S (ANTPAS-IPY).

- Preparación de equipos.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Mal día con vientos superiores a los 35 o 40 nudos durante todo el día. Como además varios investigadores nos abandonarán mañana, el día se dedica a recogida de enseres, preparación de maletas y trabajos de gabinete los que se quedan.

Por otro lado, es obligatoria una visita al cráter zapatilla para revisar la bomba y afianzar los cabos que sujetan la caja que la protege.

Por la noche, conferencia a cargo del Profesor Manolo Berrocoso, que nos deleita con la historia de la investigación española en la Antártida, y en particular en Decepción. A continuación, despedimos a los 8 investigadores y al Sgto 1º Sebastián Ariza. A los investigadores les deseamos los mejores resultados en sus trabajos, y a nuestro Cesar, que se va a Ushuaia para encontrarnos una bomba nueva para el agua y otros "yaques", le damos de corazón las gracias por su ayuda, trabajo y compañerismo.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1989, se instaló en la isla Decepción (Archipiélago de las Shetland del Sur) el entonces refugio Gabriel de Castilla. En el año 1998 pasó a ser considerada oficialmente como base. En este día tan señalado quiero transmitir a todos mi más cordial felicitación con el deseo sincero de que "cumplamos muchos más".

Pero dedico una felicitación especial para aquellos primeros investigadores y personal de apoyo que tuvieron el privilegio de formar parte de aquellas primeras y arriesgadas expediciones.

Gracias a ellos, a su visión de futuro y a su sacrificio estamos nosotros hoy aquí. Ocurrieron más cosas este día pero nada que pueda empañar este aniversario









Isla Decepción, 20 de diciembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Handwritten signature in blue ink.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Lunes, 21 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	6
TOTAL	16

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	REY DÍAZ DE RADA	JAIME	CTM2008-02042-E	25699501-Z	P	A
	REY SALGADO	JORGE	CTM2008-02042-E	00132137-W	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

Causan baja por finalizar sus proyectos o su tiempo de estancia 8 científicos. Además, el Sgto 1º Sebastián Ariza es comisionado a Ushuaia para atender a las compras que repongan material deteriorado y muy necesario (bomba de agua), regresando a España a continuación.

BAJAS

SGTO 1º	SEBASTIÁN ARIZA	CÉSAR	Motores	25.459.583 D	P	BAJA
---------	-----------------	-------	---------	--------------	---	------

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

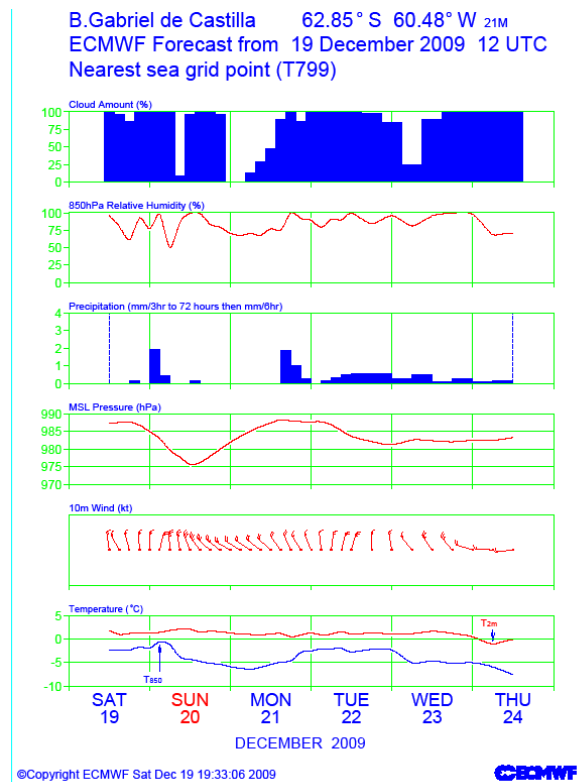
	BERROCOSO DOMINGUEZ	MANUEL	CTM2008-03113-E	03811601H	P	BAJA
	PADRÓN GONZÁLEZ	ELEAZAR	CGL2007-29839-E	43369054R	P	BAJA
	HERNÁNDEZ PÉREZ	PEDRO A.	CGL2007-29839-E	43.361.40-S	P	BAJA
	M. FISCHER	CHRISTIAN	CGL2007-29839-E	5003628493D	P	BAJA
	NOLASCO TORRES	DACIL	CGL2007-29839-E	43.825.427P	P	BAJA
	WAKITA	HIROSHI	CGL2007-29839-E	TH8611241	P	BAJA
	MINORU	KUSAKABE	CGL2007-29839-E	TG5043447	P	BAJA
	BERNARDO	IVO			P	BAJA

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Temperaturas estables con vientos superiores a 20 nudos toda la mañana. Por la tarde pierden intensidad, llegando a 10 nudos.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	3.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Nubes	Nubes
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	20 km/h	10 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Mantenimiento punto en alturas del cráter zapatilla.
- Llegada BIO "Las Palmas" y recogida personal.
- Trabajos de mantenimiento.

- Visita de la tripulación del buque "Santa María Australis"

3.2.- Tarde.

- Trabajos en GEOD y Colatinas.
- Trabajos en Obsidianas y Fumarolas, largando una zodiac

3.3.- Noche.

- NTR

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Procesado de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Mantenimiento de las estaciones de Obsidianas y Fumarolas.
- Observación GPS de marca de nivelación de Fumarolas Norte.
- Desinstalación GPS vértice GEOD.
- Instalación GPS vértice UCA1.
- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Mantenimiento de estaciones en GEOD y Colatinas
- Trabajo de gabinete.

CGL2007-29839-E ESTUDIO DE LA EMISIÓN DIFUSA DE GASES Y VOLÁTILES EN EL AMBIENTE SUPERFICIAL DEL VOLCÁN ISLA DECEPCIÓN, ANTÁRTIDA

- Trabajo de gabinete.

CTM2008-02042-E: MANTENIMIENTO, CONTROL Y ANALISIS DE DATOS DE LAS EXPERIENCIAS TSP-IPY Y CALM-S (ANTPAS-IPY).

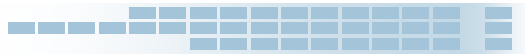
- Preparación de equipos y búsqueda en Fumarolas.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Nos levantamos temprano para terminar un cambio de instrumentos de medición en uno de los puntos del proyecto del investigador portugués, aunque nos encontramos con la sorpresa de la llegada anticipada del BIO "Las Palmas" para recoger personal y partir hacia Ushuaia.

Arriamos las banderas de Japón y Portugal, entregándoselas a sus representantes como recuerdo de su paso por nuestra Base. Por fin, antes de las 0745 nos abandonan los



investigadores canarios, japoneses, el portugués y nuestro compañero Cesar Sebastián. Esperemos que el Drake se les ofrezca benévolo.

A continuación iniciamos las actividades del día, volcados en pequeños (o grandes) trabajos en la BAE. Raúl comienza a trasladar arena y piedras con la MERLO para tapan las grietas que están rodeando el módulo de vida. No es nada alarmante, pero mejor prevenir...

José Ignacio arregla, otra vez, la conducción del agua, y entre todos protegemos los sillones y sillas con fieltro, para que no arrasen con el suelo antes de tiempo.

A media mañana, la tripulación (turista) del buque "Santa María Australis" llega para realizar su visita prevista para ayer y pospuesta por el mal tiempo. En los 6 que bajan se encuentran 2 españoles. Compartimos con ellos un buen rato, partiendo tras serles sellados sus pasaportes por nuestro Médico.

Después de comer, las zodiac pueden salir a navegar, una para atender proyectos y otra para realizar una prueba de motor. Amós y Bismark destacan por la rapidez con la que obtienen sus objetivos, los Rey (Jorge y Jaime) siguen buscando a Wally (sus aparatos no aparecen...) en las aguas de Fumarolas, y Alfredo y Susana que van en la zodiac asisten toda la maniobra. Además Mariano Rodríguez se desplaza, como de costumbre, con la compañía esta vez de Andrés del Cerro hacia Colatinas. Todo el mundo regresa puntualmente a la hora de la cena. Parece que los dos últimos días han sido suficientemente duros y todos tenemos ganas de acabar hoy. Sin charlas que impartir o recibir, finalizamos tranquilamente el día.

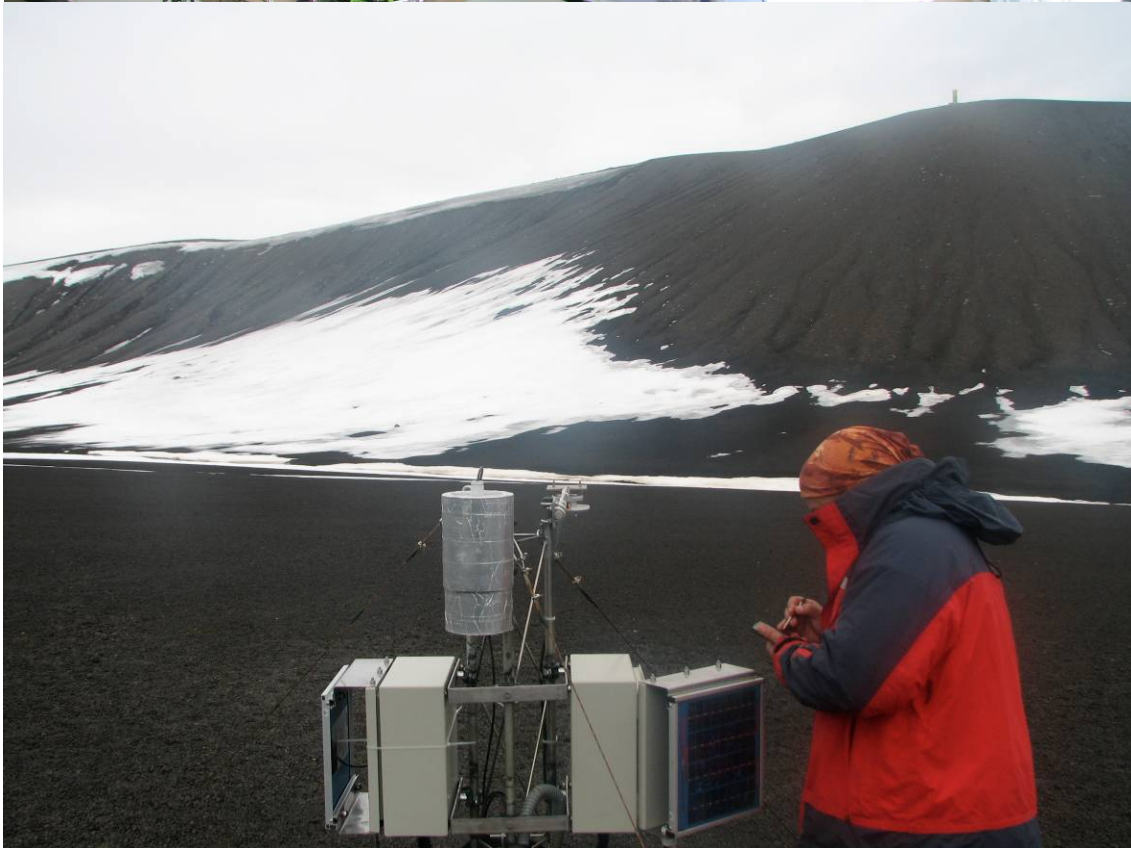
EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1901 el alférez de navío argentino José María Sobral, referente mundial en la investigación y exploración antártica, embarca en el buque "Antartic".

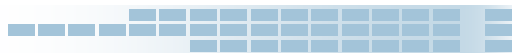
El gobierno argentino había decidido incorporarse a la Expedición Antártica Internacional, compuesta de varias expediciones, pero el viaje argentino no se realizó; entonces se ofreció colaboración a la expedición sueca al mando del doctor Otto Nordenskjöld. Éste recibiría apoyo argentino a cambio de incorporar a un argentino a su expedición y entregarle los datos científicos y las colecciones zoológicas que se recogieran. El elegido fue el jovencísimo (21 años) y brillante marino arriba mencionado.

El "Antartic" se hundió y la expedición inverna dos años en condiciones durísimas en bahía Esperanza. Como no se tenían noticias de la expedición, el gobierno argentino cumplió su compromiso de apoyo acondicionando a la corbeta Uruguay, que partió en su búsqueda el 8 de octubre de 1903 al mando del teniente de navío Julián Irizar, rescatando a los integrantes de la expedición.











Isla Decepción, 21 de diciembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'JGV', is written over a faint grid background.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Martes, 22 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	6
TOTAL	16

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	REY DÍAZ DE RADA	JAIME	CTM2008-02042-E	25699501-Z	P	A
	REY SALGADO	JORGE	CTM2008-02042-E	00132137-W	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR.

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

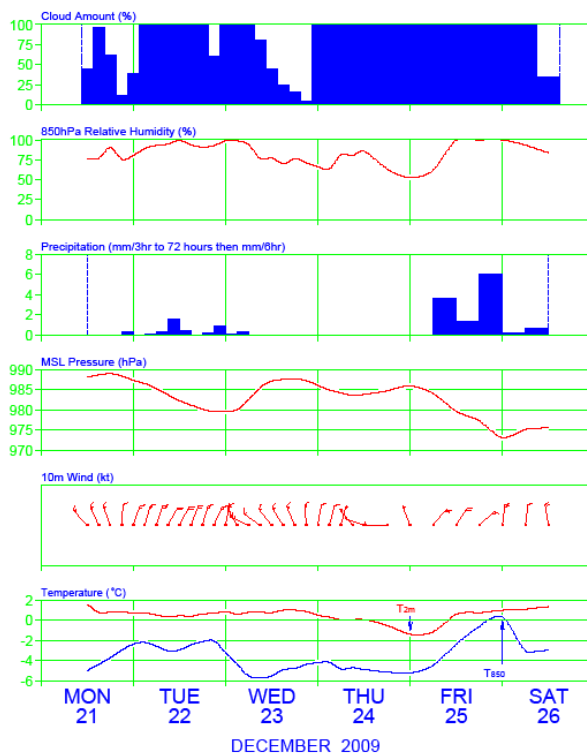
2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Temperaturas estables con vientos superiores a 20 nudos toda la mañana. Por la tarde pierden intensidad, llegando a 10 nudos.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Nubes	Nubes
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	35 km/h	5 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

B.Gabriel de Castilla 62.85° S 60.48° W 21M
ECMWF Forecast from 21 December 2009 12 UTC
Nearest sea grid point (T799)



©Copyright ECMWF Mon Dec 21 19:27:56 2009

ECMWF

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos de mantenimiento de la BAE.

3.2.- Tarde.

- Trabajos en BEGC.
- Trabajos en Fumarolas y Colatinas largando dos zodiac

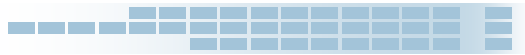
3.3.- Noche.

- NTR

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Procesado de datos y mantenimiento estaciones en Fumarolas.



CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Fondeo de dos mareógrafos en la zona de Colatinas.
- Primeras mediciones instantáneas de nivel del mar.
- Realización de copias de seguridad de datos.
- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Mantenimiento de estaciones en BEGC
- Trabajo de gabinete.

CTM2008-02042-E: MANTENIMIENTO, CONTROL Y ANALISIS DE DATOS DE LAS EXPERIENCIAS TSP-IPY Y CALM-S (ANTPAS-IPY).

- Búsqueda de material en el agua, en la zona de Fumarolas.
- Revisión bajo el agua de la colocación del mareógrafo del proyecto SERMANT-GEO.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Como viene siendo una mala costumbre, el día se inicia con mucho viento y precipitaciones, lo que impide la salida de las embarcaciones. Dedicamos la mañana a reparar y trabajos dentro de la Base. Así, se instala una manguera en la zona de náutica para el endulzado de los trajes viking y de buceo, procediendo después a este menester; se retribujan las conducciones de agua – aunque esto dará para muchísimos diarios de operaciones, me temo -, y se siguen rellenando las grietas del suelo con más arena y piedras.

Por la tarde, se nos concede una pausa en el aire, y salimos como balas para aprovechar el despiste de Eolo. Una zodiac se a Colatinas para instalar los dos mareógrafos que necesitan Amós y Bismark, con mucha mano de obra por el peso del material, y con Alfredo para asesorar en el tema de los anclajes. Al final José Luís, Andrés, Almudena y los 3 ya mencionados terminan su trabajo a satisfacción del proyecto. Jorge y Jaime, que vienen de Fumarolas revisan buceando la instalación, que se da por buena. Para los anclajes se van a traer unos materiales especiales tras la recomendación de Alfredo, ya que uno de los mareógrafos tiene que aguantar todo el invierno.

En la otra zodiac van Raúl y el Jefe, acompañando Daniel Stich, que tiene que cambiar baterías y algún aparato rebelde, y a Jorge y Jaime Rey, que siguen a la búsqueda de Wally. Al final acabamos todos en el agua batiendo la playa de Fumarolas desde la Baliza hasta el vértice, pero sin resultado. Con la siguiente marea baja lo volveremos a intentar.

Por la noche sin novedad, con lo que el día finaliza tranquilamente. La verdad es que se nota mucho la ausencia de los 9 que se fueron ayer. Ponemos música y mandamos correos, que tampoco es mal entretenimiento. Sabemos que los coles van dando las vacaciones, así que deseamos a todos los niños una feliz navidad, y que disfruten tras el esfuerzo. De la lotería de navidad ni hablamos...

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1911, a una latitud de 85° 20' S, Scott hace regresar a Edward Atkinson, Apsley Cherry-Garrard, C. S. Wright y Patrick Keohane como primer equipo de apoyo.

Ellos ya no alcanzarían la gloria de llegar al polo sur, pero salvarían la vida.

Gracias a esa decisión de Scott, años después Apsley Cherry-Garrard pudo escribir "El peor viaje del mundo", probablemente el mejor libro de exploración y aventuras jamás escrito. En él narra, entre otras cosas, la trágica suerte de los que continuaron el viaje hasta al confín sur del planeta.

Y el 22 de diciembre de 1956 se realiza el primer vuelo turístico desde Punta Arenas sobre las Shetland de Sur y península Antártica



352. The tonements - bunks in hut of Lieut. Bowers, Mr. Cherry-Garrard, Capt. Cates, Mr. Keares and Dr. Atkinson. Oct. 8th 1911







Isla Decepción, 22 de diciembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Miércoles, 23 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	6
TOTAL	16

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ²
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	REY DÍAZ DE RADA	JAIME	CTM2008-02042-E	25699501-Z	P	A
	REY SALGADO	JORGE	CTM2008-02042-E	00132137-W	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR.

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

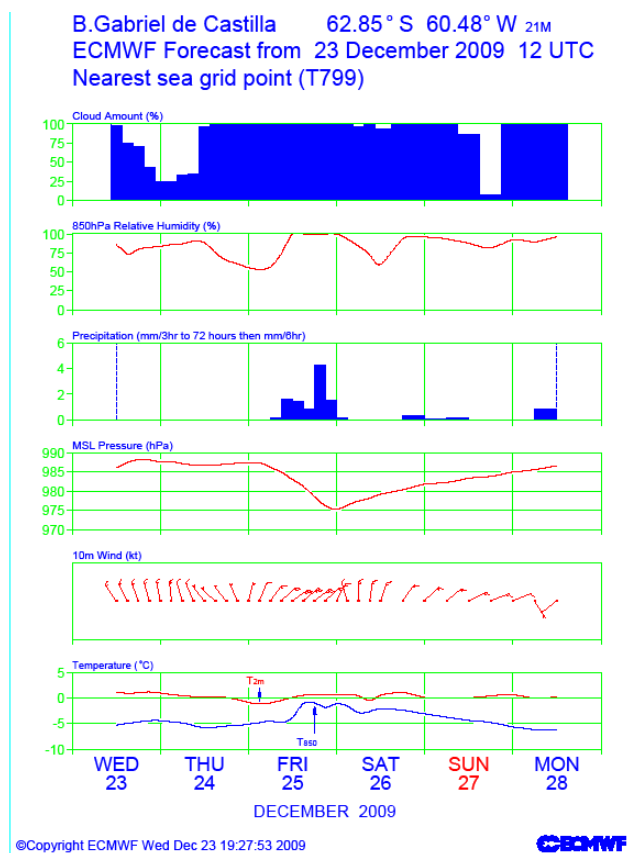
² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Temperaturas estables con fuertes vientos de mañana. Mejoría clara por la tarde.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Nubes	Nubes
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	25 km/h	15 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajo en los distintos proyectos y acciones complementarias.
- VTC con IGESAN.
- Entrevistas en RNE, Aragón-Radio.

3.2.- Tarde.

- Trabajos en BEGC. Zodiacs navegando para atender materiales en distintos puntos.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Procesado de datos y mantenimiento estaciones en Fumarolas, Cráteres del 70, Péndulo y Obsidianas.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Mantenimiento de estaciones en Fumarolas y Péndulo.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Mantenimiento de estaciones en BEGC
- Trabajo de gabinete.

CTM2008-02042-E: MANTENIMIENTO, CONTROL Y ANALISIS DE DATOS DE LAS EXPERIENCIAS TSP-IPY Y CALM-S (ANPAS-IPY).

- Búsqueda de material en el agua, en la zona de Fumarolas.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Como viene siendo una mala costumbre, nos levantamos con fuerte viento que impide la navegación. Nos volcamos en trabajos de mantenimiento de la Base y en el cráter zapatilla, para el agua, y los científicos en sus trabajos de gabinete. Por la tarde mejoran las condiciones, por lo que salen las zodiac a los puntos donde se necesita atender el mantenimiento de las estaciones distribuidas por la Isla.

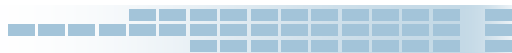
En la Base se ultiman trabajos relacionados con el agua, empezando a funcionar la conducción interna, por lo que se puede desmontar la "ñapa" que la puenteaba. Si todo va saliendo así, antes de cerrar la base en Marzo tendremos todos los sistemas funcionando..., aunque con la nieve que todavía queda no lo vemos claro.

Por la noche no hay nada que destacar.

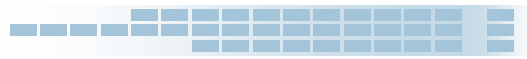
EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1951, la base antártica argentina Orcadas, que hasta entonces dependía del Ministerio de Agricultura, pasa a depender del Servicio de Hidrografía Naval de la Armada tomando la denominación de Destacamento Naval Orcadas.

Está ubicada en la Isla Laurie, Orcadas del Sur y es la más antigua de las bases argentinas en la Antártida.

Está operativa desde 1904 y el día de su ocupación se celebra como el día de la Antártida argentina... pero esa es otra efemérides que debe relatarse en otra ocasión



Isla Decepción, 23 de diciembre de 2009.



El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Jueves, 24 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	6
TOTAL	16

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ²
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	REY DÍAZ DE RADA	JAIME	CTM2008-02042-E	25699501-Z	P	A
	REY SALGADO	JORGE	CTM2008-02042-E	00132137-W	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR.

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

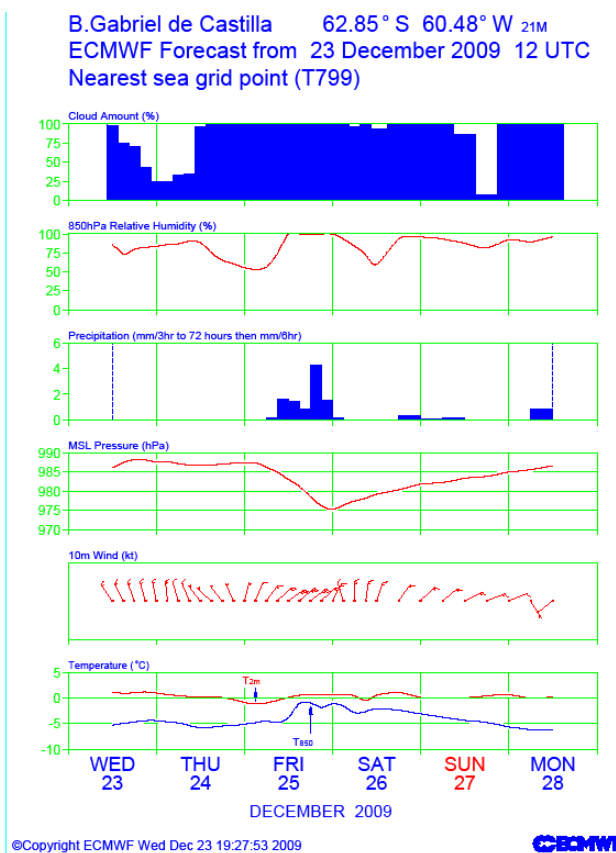
² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Temperaturas estables sin vientos.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Nubes	Nubes
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	5 km/h	5 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

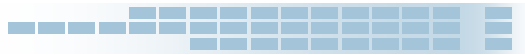
- Audioconferencia con el Presidente del Gobierno.
- Foto de Navidad en el árbol de Punta Murature.
- Las zodiac siguen camino a Cráter del 70, Péndulo y Obsidianas.
- Otra zodiac en Fumarolas.

3.2.- Tarde.

- Trabajos en BEGC.
- Reconocimiento Monte Irizar.

3.3.- Noche.

- Cena de Nochebuena.



4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Procesado de datos y mantenimiento estaciones en Fumarolas, Cráteres del 70, Péndulo y Obsidianas.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Mantenimiento de estaciones.
- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Mantenimiento de estaciones en BEGC
- Trabajo de gabinete.

CTM2008-02042-E: MANTENIMIENTO, CONTROL Y ANALISIS DE DATOS DE LAS EXPERIENCIAS TSP-IPY Y CALM-S (ANPAS-IPY).

- Búsqueda de material en el agua, en la zona de Fumarolas.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Nos levantamos para atender las palabras de felicitación del Excmo. Sr. Presidente del Gobierno, haciéndole partícipe de nuestros planes e ilusiones en la misión, de la cena de nochebuena y de la instalación del Belen en el Monte Irizar, siguiendo antiguas tradiciones antárticas.

A continuación partimos con dos zodiacs hacia la Punta Murature, donde nos hacemos la foto de Navidad, junto al conocido árbol del mismo nombre. Luego las zodiacs aprovechan el viaje, siguiendo hacia los diversos puntos donde se realiza el mantenimiento de las estaciones de los diferentes proyectos (Dani, Amós y Bismark acompañados por Alfredo y José Ignacio), mientras que la otra devuelve personal a la Base y regresa a Fumarolas donde, aprovechando la gran visibilidad que proporciona un mar absolutamente plano, los Rey vuelven a su juego favorito. Wally sigue sin aparecer, pero volveremos a intentarlo si las condiciones del mar son adecuadas.

Tras la comida, Mariano "desaparece" junto con Manolo Chamizo en el BEGC, aprovechando uno de los pocos días en los que no hace que su pareja pierda alguna extremidad por congelación (insiste en que con guantes no se puede trabajar...). Alfredo y Ángel reconocen la subida al Irizar para mañana.

Por la noche, Susana nos ha preparado una magnífica cena de nochebuena, de la que damos buena cuenta. Un brindis por nuestras familias y amigos y un rato de karaoke ponen final al día.

¡Feliz Navidad a todos!

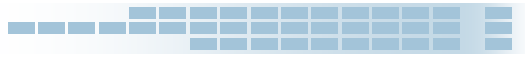
EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1901 zarpa de Nueva Zelanda el Discovery.

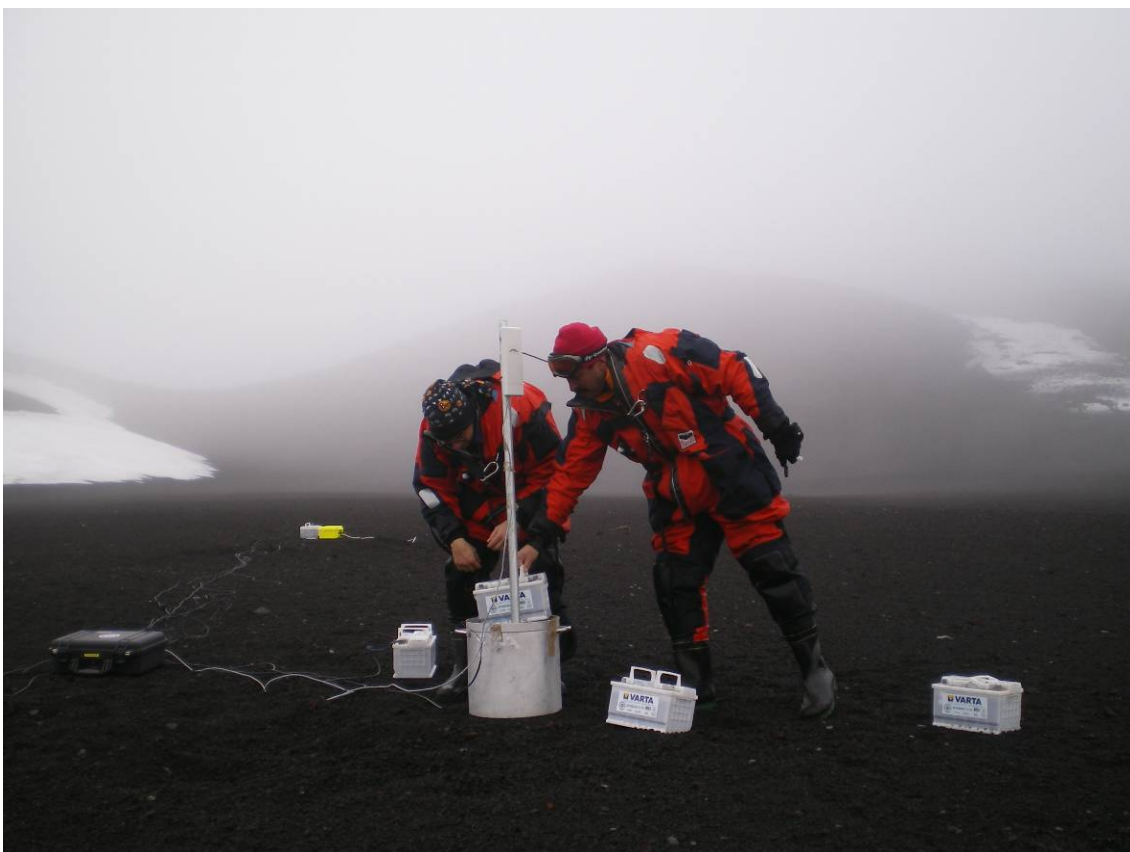
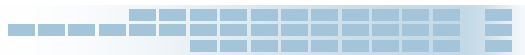
Con este buque, Scott se estrenaba como explorador antártico y contó para ello con dos integrantes de lujo: Shackleton y Wilson.

La expedición fue organizada por La Real Academia de Ciencias y la Real Academia de Geografía, apoyadas activamente por el Gobierno británico. Su denominación oficial fue Expedición Inglesa a la Antártida de 1901-1904 pero es conocida como la expedición del Discovery.

Los logros científicos de la aventura fueron muchos pero sobre todo la recordamos por establecer un nuevo récord en la carrera hacia el polo sur...pero esa es otra efémerides que contaremos en otra ocasión.









Isla Decepción, 24 de diciembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Viernes, 25 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	6
TOTAL	16

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	REY DÍAZ DE RADA	JAIME	CTM2008-02042-E	25699501-Z	P	A
	REY SALGADO	JORGE	CTM2008-02042-E	00132137-W	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR.

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

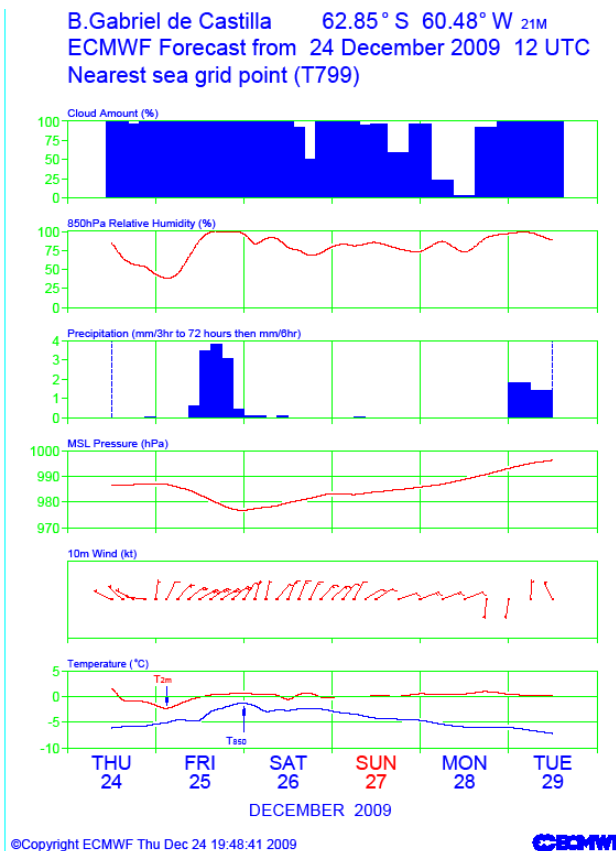
² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Fuerte bajada de las temperaturas con vientos superiores a los 40 nudos toda la jornada.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Nubes	Nubes
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	Nieve	Nieve
VEL. DEL VIENTO	35 km/h	35 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos de mantenimiento.

3.2.- Tarde.

- Comida de Navidad.

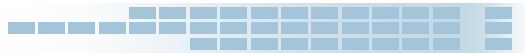
3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Procesado de datos.



CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos. Pruebas WIFI.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.

CTM2008-02042-E: MANTENIMIENTO, CONTROL Y ANALISIS DE DATOS DE LAS EXPERIENCIAS TSP-IPY Y CALM-S (ANPAS-IPY).

- Mantenimiento de equipos.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Día raro, ya que nos levantamos en medio de una fuerte tormenta que no cesa en todo el día. Los vientos son superiores a los 45 nudos en algunos momentos (en los que nos atrevemos a salir y medir, ya que la mayoría del rato no hacemos muchas ganas). Así que estamos encerrados, con algunas pruebas desde dentro de los módulos en la red wifi y otros trabajos de preparación.

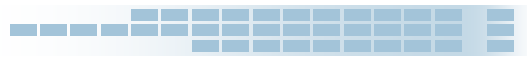
La comida de Navidad que nos prepara Almudena es estupenda, como todos los días, y brindamos por la Navidad y nuestros seres queridos. Jorge nos manda un correo en el que escribe: "FELICES FIESTAS PARA TODOS LOS QUE NOS ENTREGAIS EL CALOR NECESARIO PARA NO SENTIR LA SOLEDAD DE LA DISTANCIA".

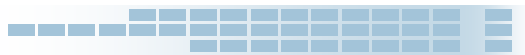
En eso nos quedamos. Gracias a todos por vuestras llamadas y correos de ánimo y calor. Feliz Navidad.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy y en cualquier año entre 1911 y 1931 era la única jornada de descanso para los balleneros que trabajaban en la factoría de Decepción.

Llegaban a inicio de temporada, a primeros de noviembre, y trabajaban hasta finales de febrero.

Cuentan que, por Navidad, su día de descanso, llegaba un barco cargado de mujeres para entretener a la población, compuesta en su mayoría por noruegos y chilenos.





Isla Decepción, 25 de diciembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Sábado, 26 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	6
TOTAL	16

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	REY DÍAZ DE RADA	JAIME	CTM2008-02042-E	25699501-Z	P	A
	REY SALGADO	JORGE	CTM2008-02042-E	00132137-W	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR.

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

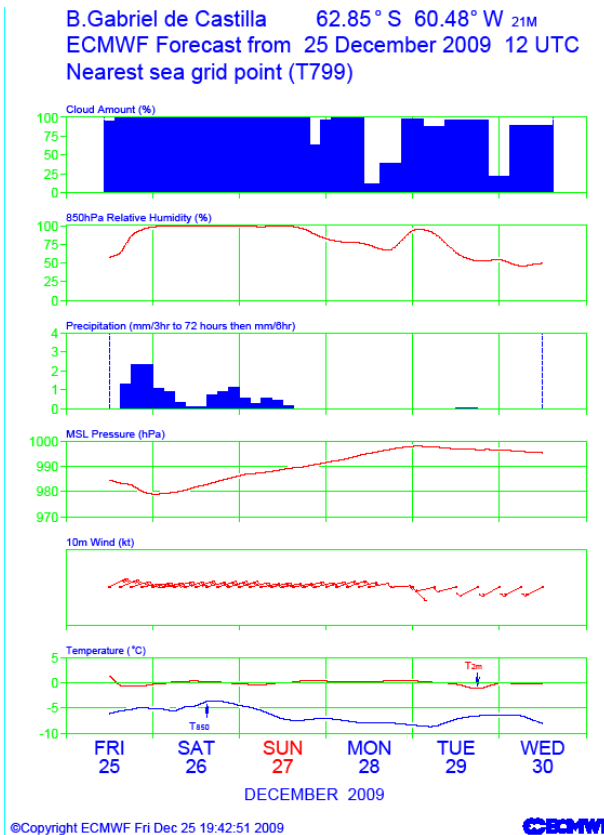
² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Temperaturas bajas con vientos superiores a los 40 nudos toda la jornada.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
ALTURA DE VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
OPACIDAD	Nubes	Nubes
TIPO DE LA PRECIPITACIÓN		
TEMPERATURA	-	-
PRECIPITACIÓN	Nieve	Nieve
VELOCIDAD DEL VIENTO	50 km/h	50 km/h
DIRECCIÓN DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACIÓN TÉRMICA	Sensación	
VELOCIDAD DEL VIENTO (X)	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos de mantenimiento.

3.2.- Tarde.

- Trabajos de mantenimiento.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Procesado de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos. Pruebas WIFI.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Trabajos en la estación de BEGC.

CTM2008-02042-E: MANTENIMIENTO, CONTROL Y ANALISIS DE DATOS DE LAS EXPERIENCIAS TSP-IPY Y CALM-S (ANPAS-IPY).

- Mantenimiento de equipos.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Hoy no hay mucho que contar. Sigue el temporal con fuertes vientos, por lo que no ha habido navegación ni movimientos que se alejen de la Base. Mariano y Manolo Chamizo han subido dos veces al BEGC para continuar con la puesta a punto de la estación, y los demás nos hemos dedicado al reciclado de las raciones de previsión caducadas y trabajos de ese estilo. Salvo José Ignacio, que ha trasteado por todas partes arreglando conducciones, llevando luz y agua y hasta ha podido trabajar en la cocina sin sufrir las iras de Susana, que suele ser susceptible si cualquiera entra en sus dominios.

Cesar desde Ushuaia nos va dando noticias sobre los repuestos que nos ha ido consiguiendo, y posiblemente haya solucionado el tema de la bomba de agua. Que Miguel Angel se vaya preparando, porque es fácil que le encargemos que nos traiga más cosas desde España...

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1994 Liv Arnesen alcanza el polo sur, siendo la primera mujer en llegar sola y a pie.

Y el mismo día pero en 1995 el polaco Marek Kaminski llega al polo sur convirtiéndose en el primero en llegar a pie a ambos polos en el mismo año y sin ayuda



Isla Decepción, 26 de diciembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Domingo, 27 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	6
TOTAL	16

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	REY DÍAZ DE RADA	JAIME	CTM2008-02042-E	25699501-Z	P	A
	REY SALGADO	JORGE	CTM2008-02042-E	00132137-W	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR.

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

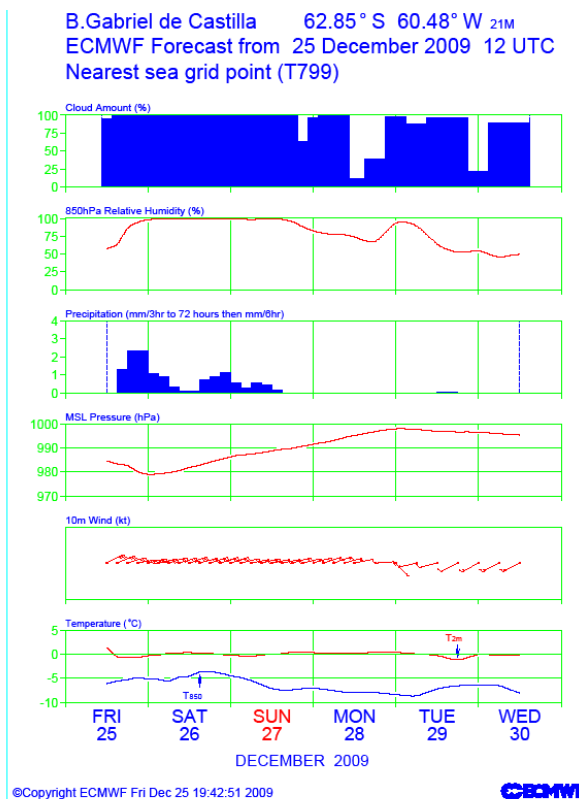
² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Temperaturas bajas con vientos superiores a los 40 nudos toda la jornada.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Nubes	Nubes
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	Nieve	Nieve
VEL. DEL VIENTO	50 km/h	50 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Se cruza a Fumarolas con las motos para mantenimiento estaciones varios proyectos.

3.2.- Tarde.

- Trabajos de mantenimiento.

3.3.- Noche.

- NTR.

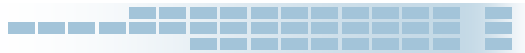
4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Procesado de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos. Pruebas WIFI.



CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Trabajos en la estación de BEGC.

CTM2008-02042-E: MANTENIMIENTO, CONTROL Y ANALISIS DE DATOS DE LAS EXPERIENCIAS TSP-IPY Y CALM-S (ANPAS-IPY).

- Mantenimiento de equipos.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

El viento parece que quiere dar un respiro, y aunque todavía no estamos en condiciones de navegación, si que salimos a la calle con cierto alivio. Con las motos, Manolo y Alfredo llevan a los investigadores a Fumarolas para los pertinentes cambios de baterías y volcado de datos. Les acompañan Dani y Amós. El paso por la desembocadura de la Bahía de la Base Argentina no está demasiado fácil, pero con la moto de cadenas se logra vadear. Realizados los trabajos se regresa a la Base. Mientras tanto, José Ignacio y Raúl siguen con su implacable sesión de mejora de las instalaciones. Hoy el objetivo es poner en marcha el segundo friega platos, cosa de la mayor importancia para mejorar nuestro ahorro de agua,..., y para facilitar el trabajo de los "marías" del día, que tendremos que fregar menos.

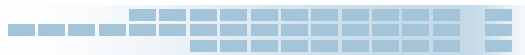
EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1986, Antoni Ballester, Josefina Castellví, Joan Rovira y Agustí Juliá desembarcan en la isla Livingston donde instalan un campamento.

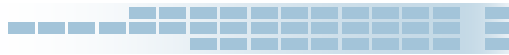
El día anterior habían zarpado de la base Arctowski en la Isla del Rey Jorge, formando parte de la expedición polaca a bordo del "Professor Siedlecki".

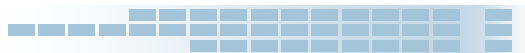
Además de los proyectos científicos que llevaban a cabo, buscaron un lugar donde ubicar la base Juan Carlos I. Instalaron el primer campamento en el mismo lugar donde dos años más tarde se colocarían los módulos de la nueva base.

Gracias al tesón, al espíritu de sacrificio y a la capacidad de trabajo de aquellos primeros investigadores podemos hoy continuar su labor en condiciones mucho mejores que las que ellos tuvieron que soportar.

Leamos con respeto y admiración la leyenda que, en una placa situada en las proximidades de la base Juan Carlos I nos recuerda aquellos momentos.







Isla Decepción, 27 de diciembre de 2009.
El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Lunes, 28 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	4
TOTAL	14

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

BAJAS

	REY DÍAZ DE RADA	JAIME	CTM2008-02042-E	25699501-Z	P	A
	REY SALGADO	JORGE	CTM2008-02042-E	00132137-W	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

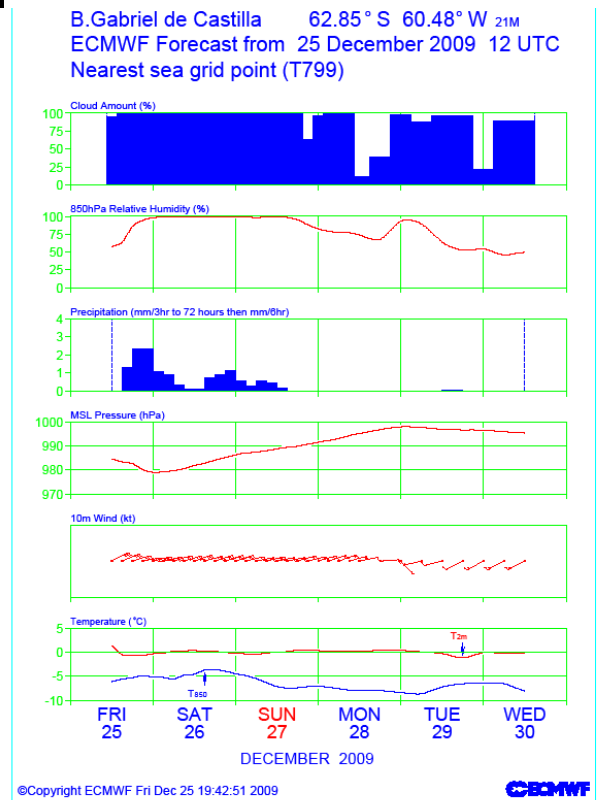
² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Temperaturas en alza con vientos moderados todo el día.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Nubes	Nubes
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	5 km/h	5 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

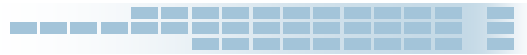
- Zodiac para la vuelta a la Isla (Péndulo, Cráteres del 70, Obsidianas y Fumarolas9).
- Zodiac para actividades buceo en Balleneros y Fumarolas.
- Equipo a pié a Cerro Caliente.
- Tendido manguera doblada para rellenar agua.
- Puesta en marcha de la incineradora.

3.2.- Tarde.

- Visita Buque Armada Chilena "Lautaro".
- Zodiac a Obsidianas para terminar trabajos.
- Equipo a pié a Colatinas.
- Continúa incineradora.

3.3.- Noche.

- NTR.



4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Procesado de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Trabajos de mantenimiento en Estaciones de Fumarolas
- Cambio GPS de UCA1 a TELE.
- Trabajos de mantenimiento en Péndulo y Obsidianas.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Trabajos en la estación de Cerro Caliente. Reparación de circuitos dañados.
- Descarga de datos en Colatinas y GEOD.

CTM2008-02042-E: MANTENIMIENTO, CONTROL Y ANALISIS DE DATOS DE LAS EXPERIENCIAS TSP-IPY Y CALM-S (ANPAS-IPY).

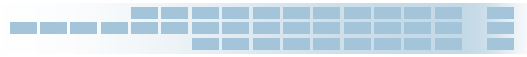
- Extracción de muestras en Bahía Balleneros y Fumarolas. Fin de los trabajos

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

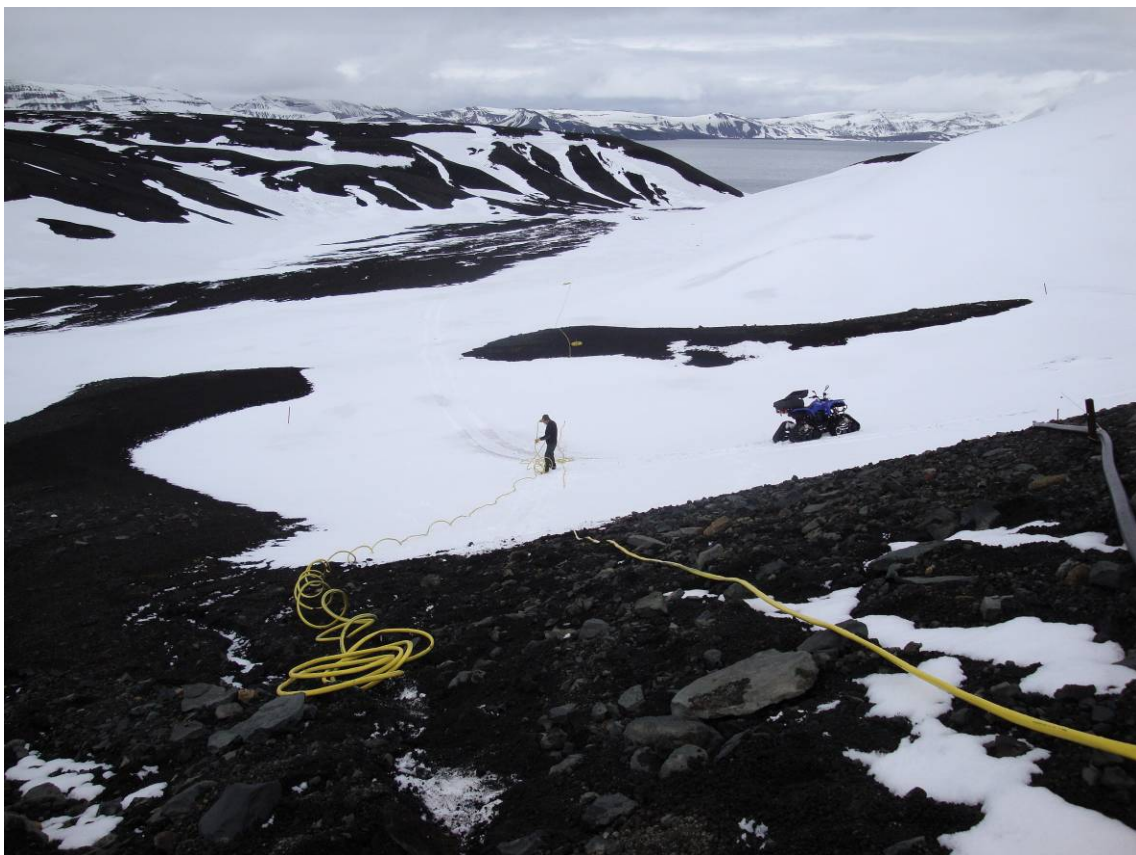
Día muy animado por dos razones: Hoy es el día de los inocentes, y algunos miembros de la dotación nos muestran su espíritu más bromista. De este modo, petacas en las camas, sal en el café, café tintado de verde, tartas con muñecos,..., en fin, todo un despliegue de imaginación a primera hora. La segunda razón son las excelentes condiciones meteo que se nos presentan. Al punto de la mañana salen 2 zodiac, la primera tripulada por Alfredo y Almudena, lleva a nuestros buceadores Jorge y Jaime (por cierto, no se si lo había escrito, pero son padre e hijo) a las zonas de Balleneros y Fumarolas al último intento de búsqueda de Wally. Como recompensa a su tesón, no aparece el tubo buscado, pero si el lecho donde se ancló, por lo que las muestras que se obtienen compensan en alguna medida el trabajo y el viaje. Además han extraído muestras de diferentes sedimentos en las zonas de aguas termales. La segunda zodiac, tripulada por los Cuerpos Comunes (José Luis y Manolo, veterinario y médico) y respondiendo al indicativo de "Esculapio" aborda con Amós y Bismark la atención a todas las estaciones distribuidas por la Isla, quedando trabajo pendiente que se soluciona por la tarde. Además, Mariano asalta a otro desgraciado "voluntario" y se lo lleva a Cerro Caliente ("ya verás como hoy no hace mucho viento y allí se está casi bien"). Tras 45 minutos infernales cercanos a la hipotermia y al "cientificidio", finalizan los trabajos de la mañana. Como no hay congelaciones, vuelve a salir por la tarde con Alfredo hacia Colatinas y GEOD. El respeto se impone esta vez y regresa pronto a la Base.

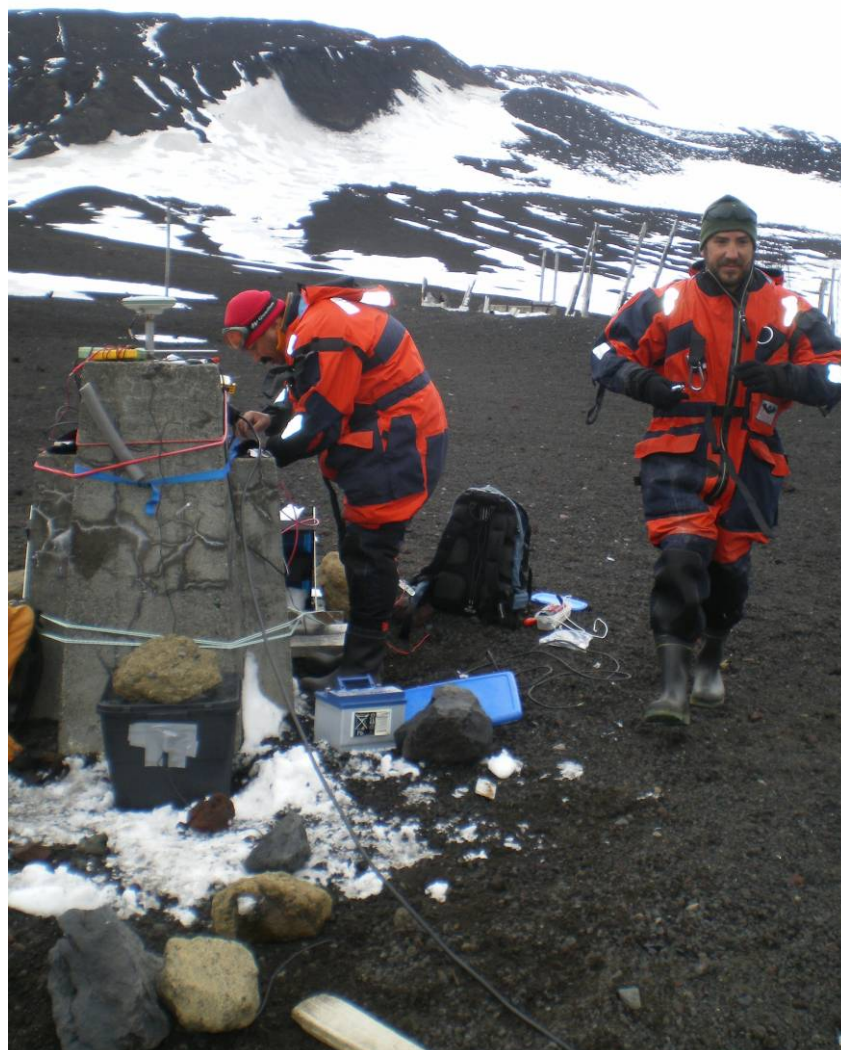
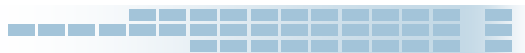
En la Base, se tiende por Raúl y Andrés una segunda manguera de 15 mm hasta el zapatilla, con lo que esperamos liberar de presión a la bomba de agua, la niña de nuestros ojos (hay que mirarla mucho, como se observa). Otra "ñapa" elegante con éxito, que llenará los depósitos en escasamente 6 horas. Cuando ya empieza a funcionar bien el agua, entre José Ignacio, Raúl, Andrés y Ángel ponen en marcha la incineradora y comienzan a quemar residuos autorizados por José Luis. Sin que nadie se entere, comentar que se lo están pasando como los enanos con el tema de echar residuos al quemador.

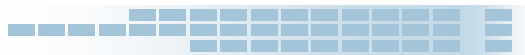


Por último, se presenta en visita de cortesía el Buque de la Armada Chilena "LAUTARO", honrándonos con su visita el Comandante, Segundo y una representación de la dotación. Tras un intercambio de recuerdos, y cuando estamos comentando la avería de nuestro BIO "Las Palmas", nos enteramos de un posible avión mañana desde Frei a Punta Arenas y de su disponibilidad a transportar a parte de nuestro personal. Así que, sin comerlo ni beberlo, los Reyes vuelven a España. En menos de 1 hora empaican su equipo y equipaje con ayuda del resto, y nos abandonan. Gracias al Comandante y dotación del Buque "LAUTARO" en Patrulla Antártica, y muchas gracias y mucha suerte a Jorge Rey y Jaime Rey, que se van dejando amigos tras su estancia en la Base. Esperamos que lleguéis pronto a casa y que el año nuevo os conceda todo lo que os merecéis. Así Jaime podrá cuidar de su nueva criatura, que nació sólo 10 días antes de que empezara su aventura antártica. Suerte con los biberones, Jaime.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1929 el norteamericano Byrd, tras numerosas incursiones aéreas, logra ser el primero en sobrevolar el Polo Sur.

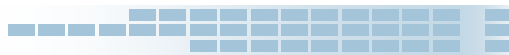












Isla Decepción, 28 de diciembre de 2009.
El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Martes, 29 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	4
TOTAL	14

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ²
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR.

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

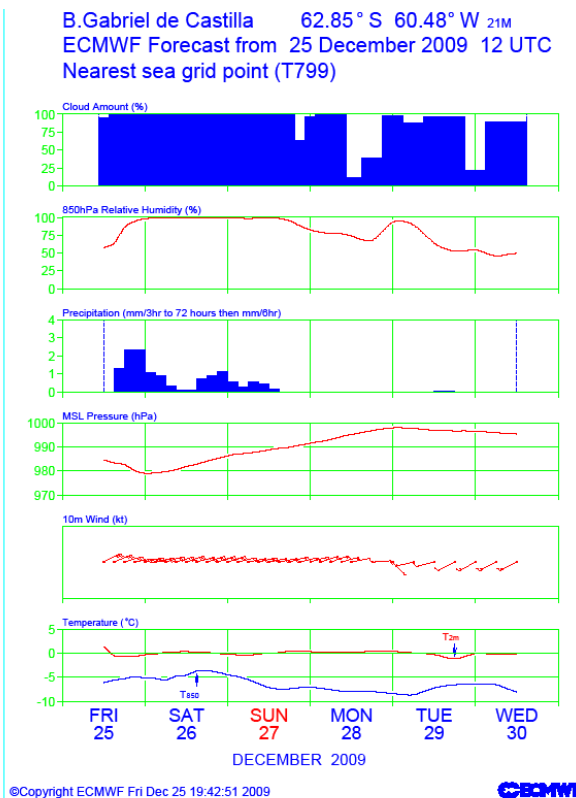
2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Temperaturas en franco descenso con vientos moderados todo el día. Aún así, ha sido de los días más fríos desde que estamos aquí.

Aclaración: Cuando en visibilidad se ponen 6.000 m significa que vemos el otro lado de la Isla, que está, más o menos, a esa distancia. Si vamos disminuyendo la distancia es que las nubes o la niebla, o la misma tormenta no nos dejan ver más allá de la distancia que ponemos, y es una estimación que se realiza desde la entrada de la Base.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Nubes	Nubes
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	15 km/h	15 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
POR VIENTO (MAX)	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

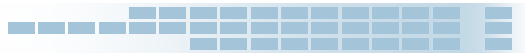
- Zodiac para la vuelta a la Isla (Péndulo, Cráteres del 70, Obsidianas y Fumarolas).
- Trabajos de mantenimiento en la Base.

3.2.- Tarde.

- Equipo a pié a Colatinas.
- Trabajos de mantenimiento en la Base.

3.3.- Noche.

- NTR.



4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Procesado de datos.
- Cambio de las baterías y mantenimiento de las estaciones de Obsidianas, cráter del 70, Péndulo y Fumarolas.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Trabajos de mantenimiento en Estaciones de Fumarolas
- Cambio GPS,s para la observación de marcas de nivelación en la zona de Fumarolas Sur.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Descarga de datos en Colatinas y GEOD.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Como sale un día con no demasiado viento, largamos corriendo una zodiac que hace con Dani la vuelta a la Isla. Así, se atienden todas sus estaciones, acompañado por Alfredo y Susana. Más tarde sale Manolo con la moto y acerca a Amós a Fumarolas, aprovechando la bajamar, que hoy es especialmente baja y muy larga. Dani irá más tarde con Ángel una vez recuperada la moto de cadenas.

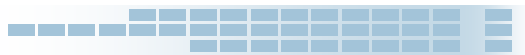
Por la tarde, Mariano engaña a Amós para que le acompañe a Colatinas, aunque entre amigos se parten el trabajo y también revisan el mareógrafo.

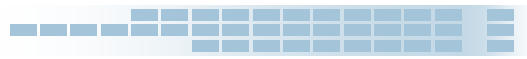
En la base es día de trabajos diversos: Se termina la instalación del nuevo friegaplatos, con su acometida de agua, reparación de la depuradora, endulzado de los Viking, experimento de lavado de la parte interior del Viking - que la verdad huele fatal todo cuando sales de él -, puesta en funcionamiento del gimnasio (se repara la bici estática y se lleva luz, a ver cuando lo podemos estrenar), preparación de residuos, orden en el botiquín, orden en el taller,..., en fin, un día bastante aprovechadito como se ve.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1902, el "Antarctic", al mando del noruego Larsen y ante la imposibilidad de recoger a Nordenskjöld y a sus hombres según estaba previsto, decide dejar a tres hombres en bahía Esperanza con la misión de contactar a pie con el grupo.

Por si hay nuevos lectores de estas efemérides, recordaremos que la expedición de Nordenskjöld era una de las cuatro que se organizaron con motivo del año antártico. Contaba entre sus integrantes de lujo con José María Sobral. El "Antarctic" encalló poco después del hecho que aquí recordamos. Al final quedaron tres grupos a merced del invierno antártico. Cada uno de ellos tiene su propia historia, pero sólo recordaremos que fueron rescatados por la corbeta argentina "Uruguay" al mando de otro conocido personaje: el Teniente Julián Irizar. Sólo falleció una persona, el cocinero del grupo de Larson, al parecer por una dolencia cardíaca.

Y el 29 de diciembre de 1993 Robert Schuman llega al polo sur con sólo 11 años. Lo curioso es que el año anterior ya estuvo en el polo norte





Isla Decepción, 29 de diciembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Miércoles, 30 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	4
TOTAL	14

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR.

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

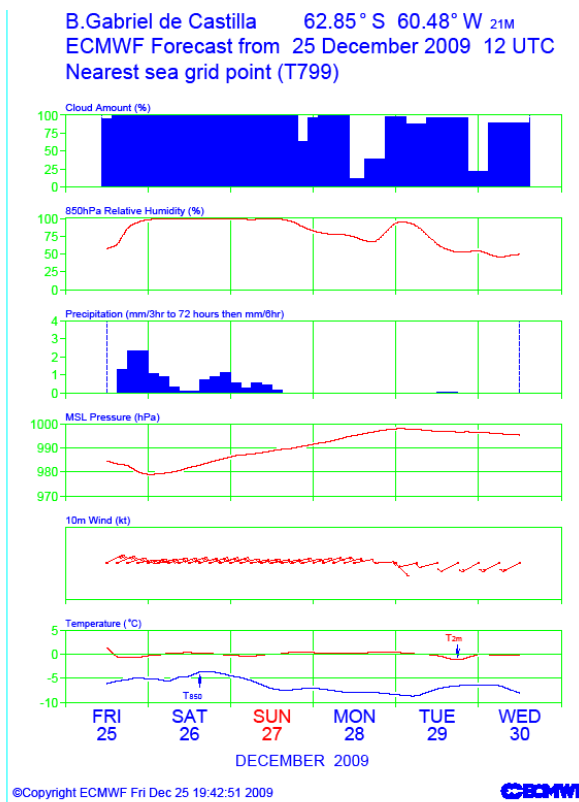
² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Temperaturas frías con vientos moderados todo el día.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Nubes	Nubes
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	15 km/h	15 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Zodiac para revisión del mareógrafo en Colatinas.
- Trabajos de mantenimiento en la Base.

3.2.- Tarde.

- Equipo a pié a Colatinas.
- Trabajos de mantenimiento en la Base.
- Reconocimiento a la pingüinera.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Procesado de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Mediciones instantáneas del nivel del mar para calibración del mareógrafo de Colatinas.
- Fabricación del lastre para fondeo de la CTA móvil.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Descarga de datos y mantenimiento de estaciones en Colatinas y GEOD.

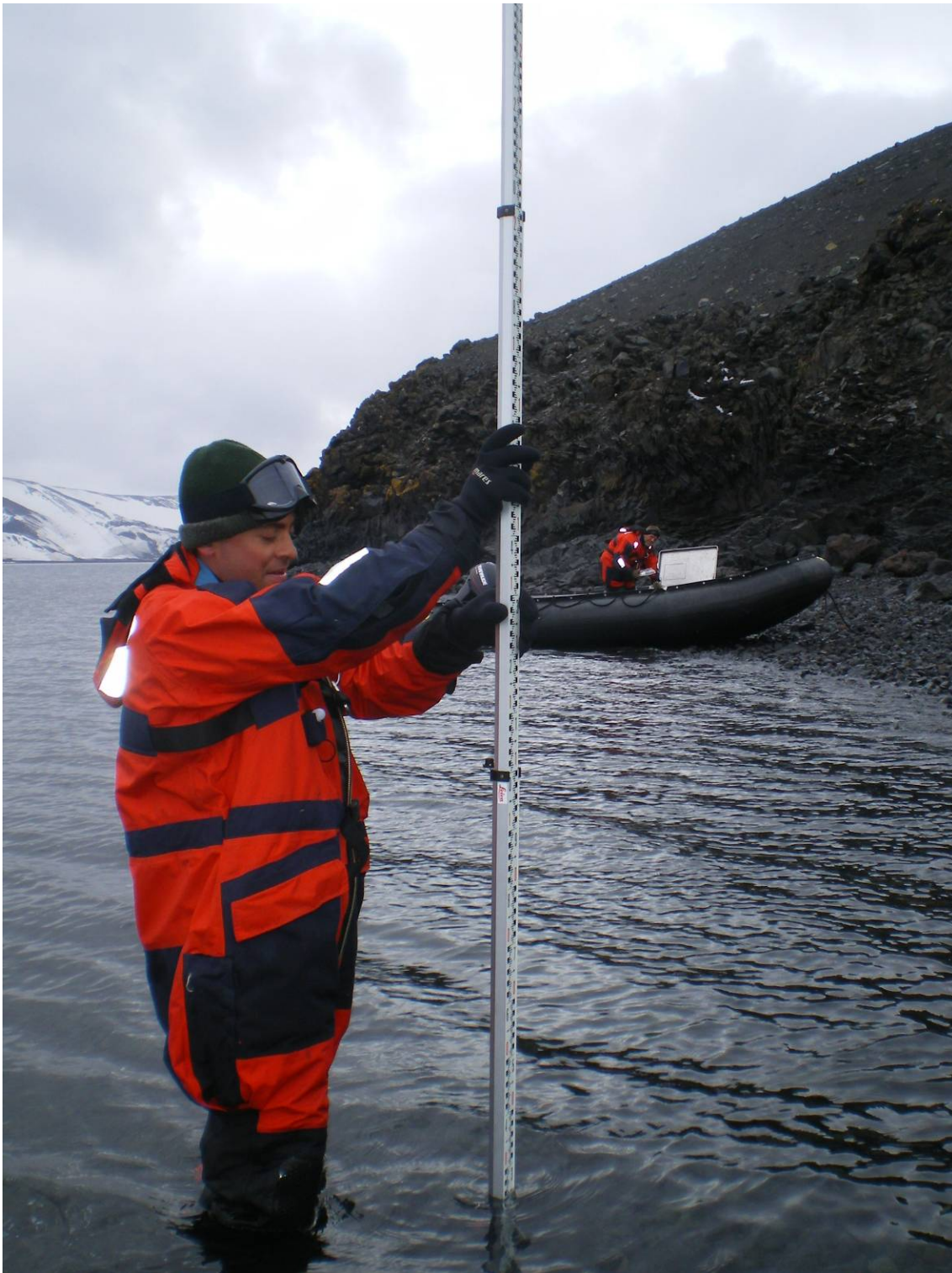
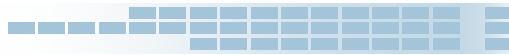
5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1902 ,Wilson y Scott establecen una nueva marca en la carrera hacia el polo sur llegando a tan solo 875 km del extremo austral del mundo. Habían superado la marca anterior establecida por Carsten Borchgrevink en más de 400 km. El récord se consiguió en la expedición del Discovery en la que también estaba Shakleton, aunque él no fuera de los que alcanzaron el punto indicado. Tuvieron que regresar al encontrar cada vez más dificultades causadas por el mal tiempo y por la inexperiencia del equipo para las expediciones en el hielo, que les llevó a perder todos los perros.









Isla Decepción, 30 de diciembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, overlapping letters that appear to be 'JGV'.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Jueves, 31 de Diciembre de 2009

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	4
TOTAL	14

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR.

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Temperaturas frías con vientos moderados todo el día.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Nubes	Nubes
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	15 km/h	15 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Subida al Monte Irizar para colocación del Belen.
- Mantenimiento en BEGC.

3.2.- Tarde.

- Zodiac a Fumarolas para mantenimiento de estaciones.

3.3.- Noche.

- Despedida del año. Uvas con horario español.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Procesado de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Cambio de equipos GPS en marcas de nivelación de Bahía Fumarolas Sur.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Descarga de datos y mantenimiento de estaciones en BEGC.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Con la subida al Monte Irizar y la colocación del tradicional Belén finalizamos el año.

Os deseamos a todos un muy feliz 2010.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1958 concluye el año geofísico internacional.

El año geofísico internacional o tercer año polar en realidad tuvo una duración de 18 meses, puesto que había comenzado el 1 julio de 1957.

El balance fue espectacular: durante ese periodo, investigadores de 67 países instalaron 44 estaciones científicas.



Isla Decepción, 31 de diciembre de 2009.

El Comandante Jefe de la Campaña.

A handwritten signature in blue ink, which appears to be "J. González Vallés". The signature is stylized and written in a cursive-like font.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS



DIARIO DE OPERACIONES

Viernes, 01 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	4
TOTAL	14

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR.

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Temperaturas frías, aunque con sol muchos intervalos y vientos moderados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Despejado	Nubes
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	5 km/h	15 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos de mantenimiento.
- Zodiac a Teléfono y 10MB.
- Reconocimiento zona Oeste Isla Decepción.

3.2.- Tarde.

- Nivelación geométrica en Colatinas.
- Reconocimiento zona Oeste Isla Decepción.

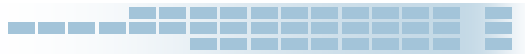
3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Procesado de datos.



CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Cambio de equipos GPS de vértice TELE a vértice 10MB.
- Nivelación geoméricamente entre L000 (cercañas de la Base) y tornillo referencia mareógrafo de COLATINAS.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Descarga de datos y mantenimiento de estaciones en BEGC.
- Reconocimiento zona Oeste Isla Decepción.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Para empezar el año la Isla nos regala un precioso día sin viento y con algo de sol. La tentación es tan grande que salimos con varios objetivos: Con una zodiac llegamos hasta Teléfono, donde Mariano tiene que buscar una anomalía térmica (que finalmente está sobre la playa y no vale para sus mediciones). Mientras tanto Amós y Bismark retiran un equipo GPS del vértice TELE y Bismark lo cambia a 10MB, acompañado por Ángel y José Ignacio. Ellos seguirán por la tarde con sus trabajos hacia Colatinas en el mareógrafo, tomando medidas en la playa.

Alfredo, Manolo y yo acompañamos a Mariano y Amós en un precioso recorrido en busca de otra anomalía térmica y un estudio del terreno en este camino. A nosotros nos sirve de reconocimiento de la ruta de evacuación que va por este camino.

Así, a las 14:00 salimos de TELE buscando las elevaciones de Cross Hill hacia el Collado de las Obsidianas – donde comprendemos rápidamente su significado, ya que está lleno de piedra de este mineral – después de superar el lago del Valle Ciego, que va hasta arriba de agua. Tras una diagonal muy larga llegamos al Collado 158 entre la Cresta Stonethrow y la Cresta Teléfono. La llegada al Collado supone un maravilloso impacto, ya que se pueden observar claramente las islas que nos rodean, en especial la Isla Livingston (donde se encuentra la Base Juan Carlos I), que desde aquí se revela enorme. Es una de las fotos de la Campaña.

Bajamos hasta las Terrazas Kendall para posteriormente recuperar altura y subirnos a la Cresta Stonethrow, que atravesamos entera. A estas alturas, nuestro espíritu navideño está un poco oculto, y algún científico de Badajoz (anónimo, para que no haya acritud) tiene a sus acompañantes al borde del motín.

Viendo ya el Collado Vapor (tras varios kilómetros de cresta y a la altura de las 20:30 horas) encontramos una anomalía térmica, muy parecida a la de Cerro Caliente. La bautizamos entre nosotros como Anomalía "HAS", ...que es un diminutivo..., por 4 votos contra 1 (el de Mariano).

Tras los últimos kilómetros llegamos a la Base a las 22:40, un poco tarde para la cena, pero contentos de todo lo visto y reconocido.

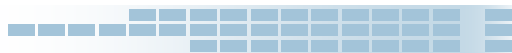
EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1838, la expedición de Dumont d'Urville, al mando de los buques Astrolabe y Zelée se encontraron con una banquisa que impidió al convoy continuar más al sur.

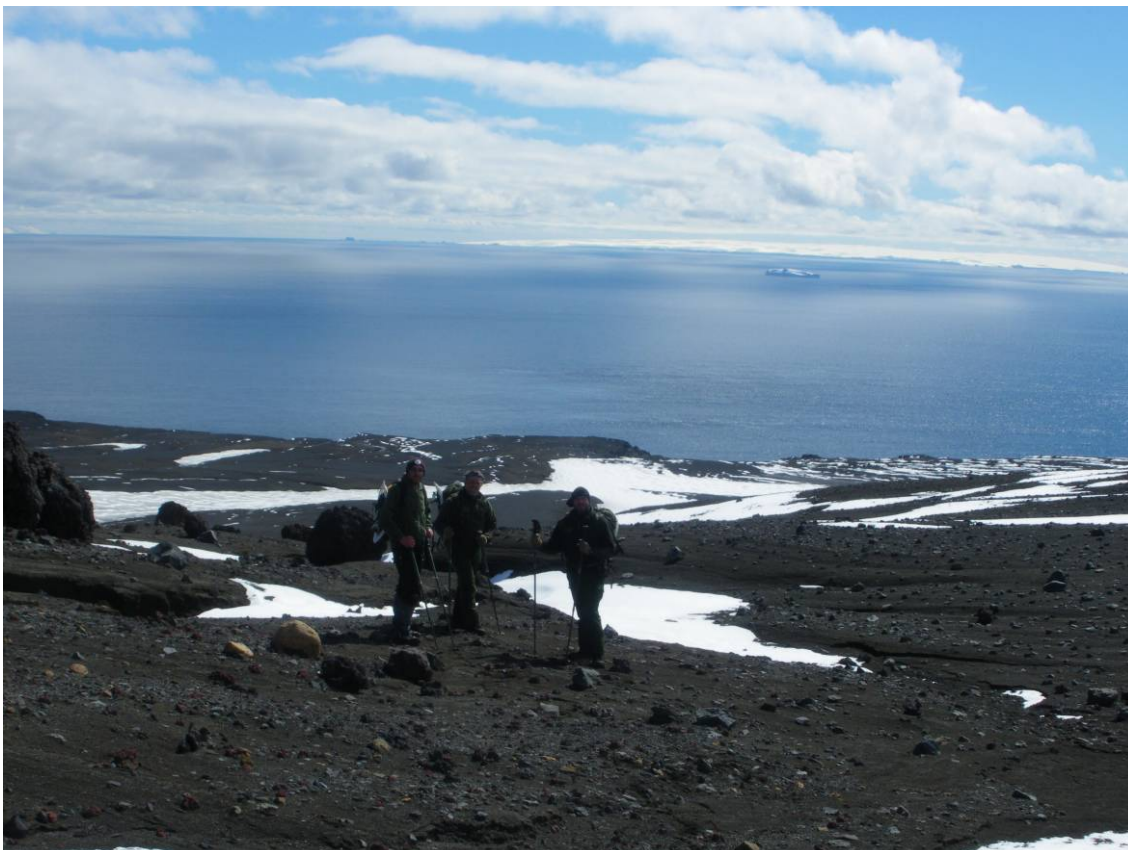
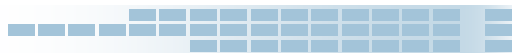
Durante un tiempo los buques hicieron intentos desesperados por encontrar un pasaje libre, pero quedaron atrapados por el hielo. Tras cinco días de penoso trabajo lograron abrir un corredor en el hielo para liberarse.

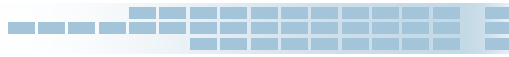
La expedición se dirigió entonces al archipiélago de las Shetland del Sur pero abandonó al contraer la mayor parte de la tripulación el escorbuto.

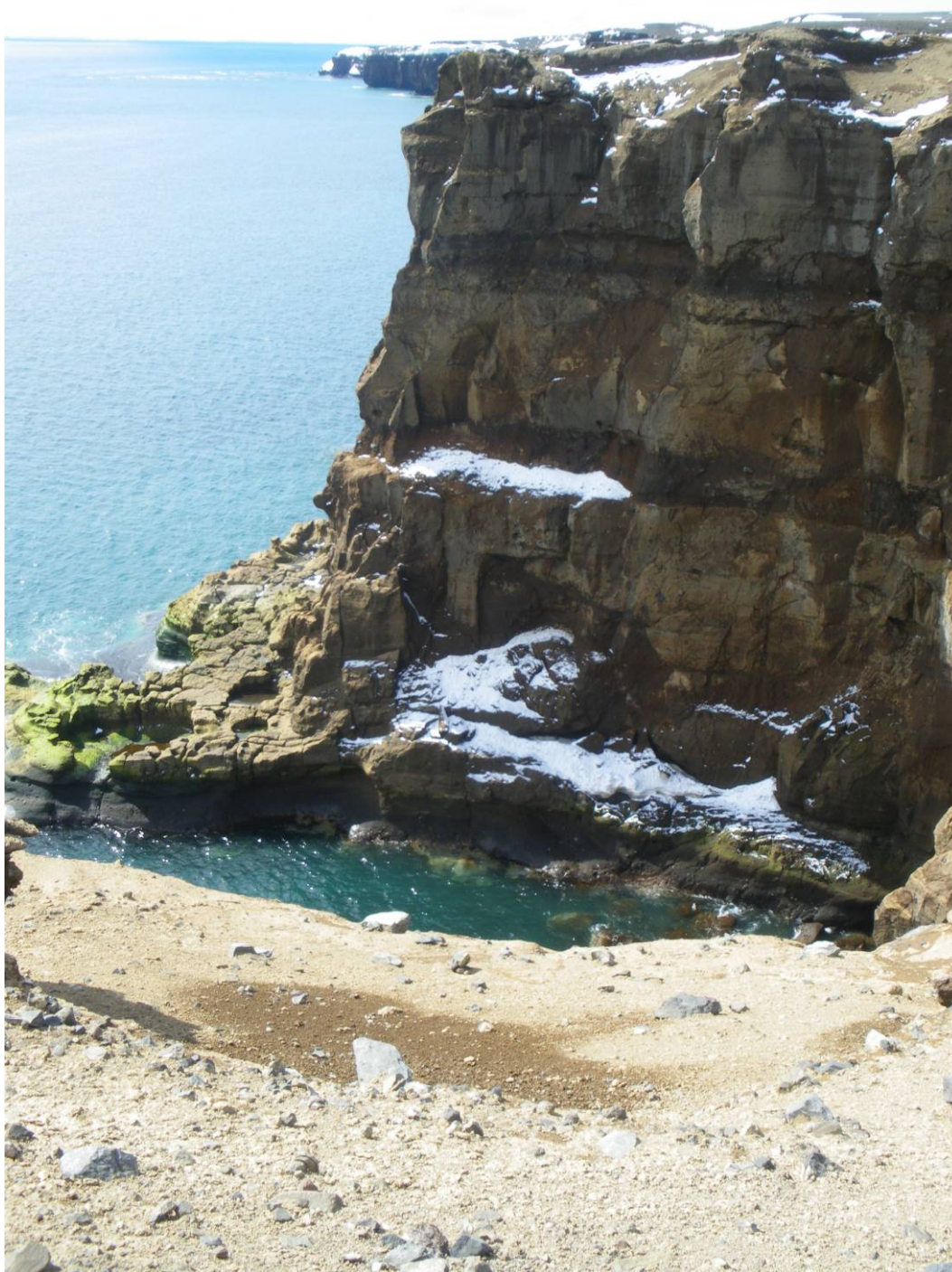
Dumont d'Urville, a pesar de ser un gran explorador antártico, es recordado sobre todo por dos hechos completamente al margen de esta actividad: fue quien tuvo la visión de adquirir para el gobierno francés la Venus de Milo y también por haber fallecido junto con su familia en el primer accidente ferroviario de la historia, entre Versdalles y París. Sus restos fueron reconocidos por Dumontier, médico del Astrolabe.











Isla Decepción, 01 de Enero de 2010.
El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Sábado, 02 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	4
TOTAL	14

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR.

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Temperaturas estables y vientos muy suaves.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Despejado	Despejado
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	5 km/h	5 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos de mantenimiento (lavado y reparación trajes VIKING, talleres).
- Zodiac para la vuelta a la Isla.
- Nivelación topográfica hacia COLATINAS.

3.2.- Tarde.

- Nivelación topográfica hacia COLATINAS.
- Montaje y ensamblado del pantalán.

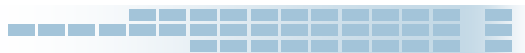
3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Mantenimiento y extracción de datos de las estaciones en Refugio del Chileno, Cráteres del 70 y Obsidianas.
- Descarga y gestión de datos.



CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Nivelación entre L000 y marcas de referencia del mareógrafo de COLATINAS.
- Cambio de equipos GPS en zona Bahía Fumarolas Sur y Base Argentina.
- Fondeo de CTD en las proximidades de la Base.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Determinación de la estructura de la anomalía "HAS".

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Un día más aparece navegable y agradable (no es fácil que se cumplan ambas cosas), así que con una zodiac se prepara la vuelta a la Isla (recorremos todas las estaciones de diversos proyectos, y en el camino se van cambiando baterías y reponiendo discos duros vacíos). Dani acompañado de Alfredo y un proel tardan poco más de 2 horas en completar este trabajo.

Mientras tanto, Amós, Bismark y José Luís empiezan un levantamiento topográfico desde la Base hasta Colatinas, cuyos trabajos continúan después de comer y les llevan hasta la cena.

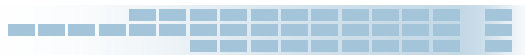
En un hueco por la mañana Bismark, enfundado en un VIKING y con el agua hasta el cuello (literalmente) ha colocado un mareógrafo en la playa de la Base.

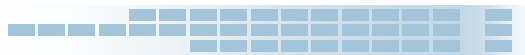
En la Base otro día más de "yaques": Se monta y ensambla el pantalán, que ya está puesto en la Playa, a la espera del siguiente barqueo del Las Palmas y de la llegada de los buceadores; se siguen lavando y reparando los VIKING (que ya huelen bastante mejor) gracias a los cuidados de Andrés y Susana; el agua llega a los depósitos, y por una vez, lo hace sin problemas (ahora estamos llenando con 2 mangueras, y no ha habido que ir al cráter zapatilla a mirar la bomba...). José Ignacio y Raúl parece que van sonriendo un poco más, que ya les tocaba. Por cierto, ya hemos estrenado el "gimnasio", con todas las luces funcionando y las máquinas a pleno rendimiento.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1904, Argentina adquiere la estación meteorológica instalada por el escocés William Speirs Bruce, en la isla Laurie de las Orcadas del Sur.

En ella se instaló un observatorio metereológico, así como una oficina de correos. Ese observatorio con el tiempo se convirtió en la Base Orcadas, el establecimiento humano permanente más antiguo existente hoy en todo el territorio antártico.







Isla Decepción, 02 de Enero de 2010.
El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Domingo, 03 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	4
TOTAL	14

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR.

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Temperaturas estables y vientos muy suaves.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Despejado	Despejado
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	5 km/h	5 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Reconocimiento de la bajada a la zona de la Punta Descubierta (Pinguinera).
- Nivelación topográfica hacia la Base Argentina

3.2.- Tarde.

- Mantenimiento de la estación de COLATINAS y GEOD.
- Manejo del pantalán en el mar con dos zodiac.
- Recuperación de material en Base argentina.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Trabajos de nivelación geodésica entre la BAE GdC la Base Decepción Argentina.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Preparación material para anomalía HAS.
- Mantenimiento estaciones de COLATINAS y GEOD.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Parece que los hados todavía nos respetan, e inexplicablemente amanece otro día agradable (¿Será verdad que ha llegado el verano?. Respuesta: El parte meteo anuncia empeoramiento para mañana). Iniciamos un reconocimiento hacia la zona de la Punta Descubierta, que es donde está la pingüinera, y que coincide con una de las rutas previstas de evacuación. Además, los pinguinólogos nos solicitaron unas fotos para poder realizar un conteo a la estima, ya que ellos no vienen a la isla este año. Regresamos de ver a los animalitos unas 4 horas después, contentos de abandonar tan oloroso lugar.

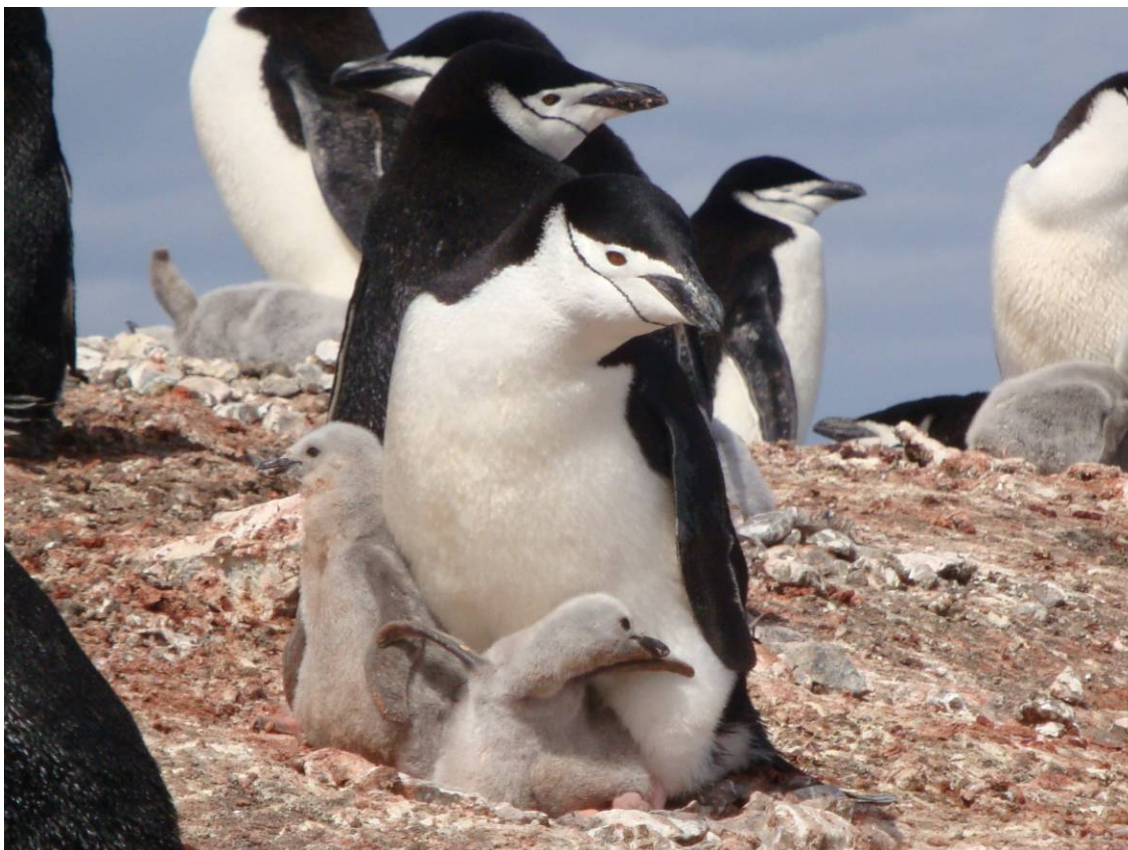
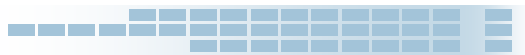
Por la tarde sacamos el pantalán que se había montado ayer, ya que nuestro encargado de navegación, Alfredo, quiere que practiquemos la maniobra de uso antes de que nos encontremos con el buque en los próximos días (tenemos que trasladar desde el "Las Palmas" los depósitos de 5.000 litros de combustible, y es mejor no dejar nada al azar).

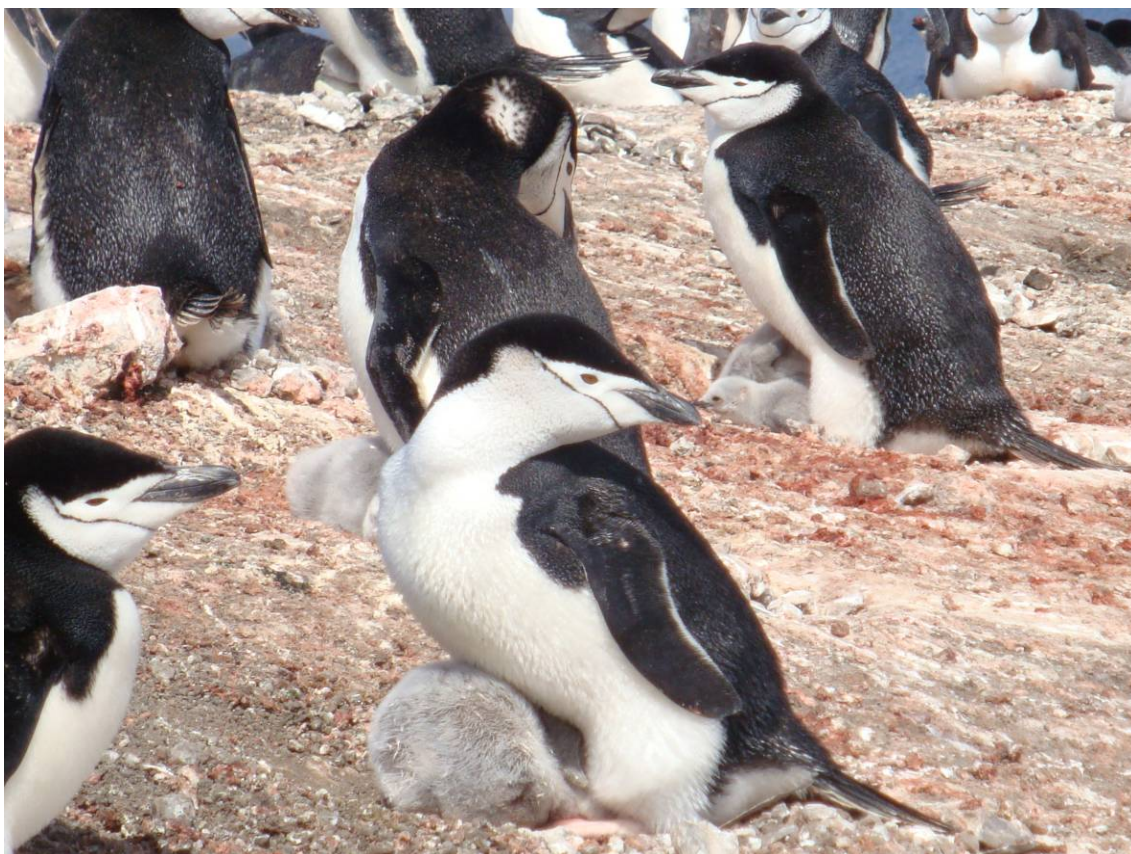
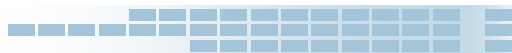
Por último, Andrés acompaña hoy a Colatinas y GEOD a Mariano, y Amós y Bismark echan el día realizando una nivelación geodésica entre ambas Bases.

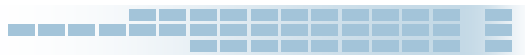
Acompaña al diario de hoy un blog del Jefe de la Base, ya que pasamos el ecuador de la misión.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1964 sale desde la base Vostok una expedición rusa al mando de Petrovich Kapitsa que consigue ser la primera en unir el polo de frío con el polo de inaccesibilidad relativa









Isla Decepción, 03 de Enero de 2010.
El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Lunes, 04 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	4
TOTAL	14

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR.

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

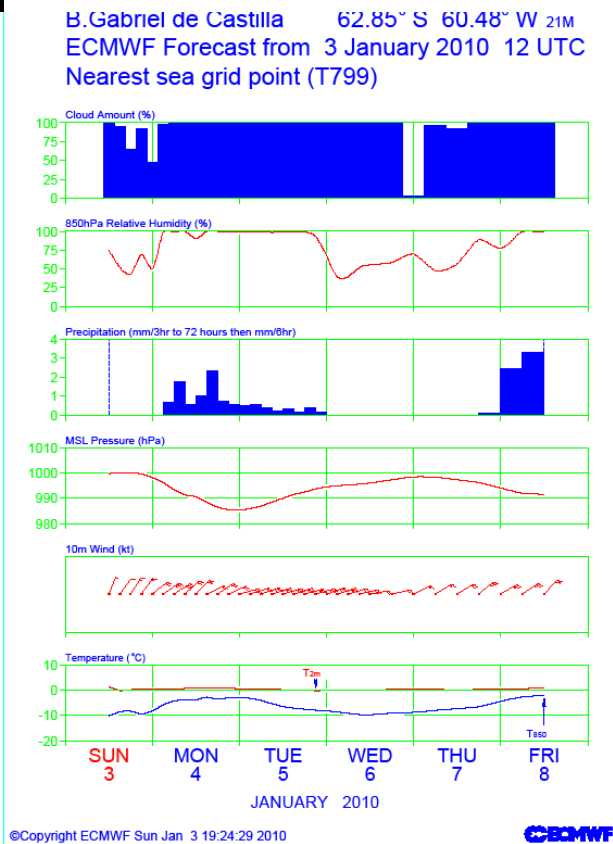
² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Temperaturas en descenso y vientos que superan los 40 nudos.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	3.000 m	3.000 m
NUBOSIDAD	Despejado	Despejado
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	55 km/h	55 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos en la Base

3.2.- Tarde.

- Trabajos en la Base.
- Mantenimiento estación Fumarolas Sur.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Mantenimiento estación de Fumarolas Sur..

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Preparación material para anomalía HAS.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

El tiempo cambia como se esperaba, amaneciendo una mañana muy fría y con vientos muy fuertes. Como la navegación está prohibida por seguridad, dedicamos el día a trabajos de mantenimiento en la Base. José Luís y José Ignacio buscan el emisario del módulo científico para sanearlo, logrando encontrarlo tras varias horas de trabajo quitando nieve (si, todavía estamos quitando nieve, que le vamos a hacer). Se despeja de nieve la puerta de seguridad del nuevo módulo

Por otro lado, todo el material de construcción de la nueva fresquera, ante la imposibilidad de que fragüe una de las zapatas que hicieron los componentes del equipo COBRA previo a su partida, es colocado todo junto en la parte posterior, con lo que damos por abandonada su construcción hasta la próxima campaña.

Ángel acompaña a Bismark a Fumarolas aprovechando la marea baja, pasando el río de la Base Argentina con la moto de cadenas.

Finalmente, la anomalía HAS se encuentra localizada muy cerca de un ASPA, por lo que Mariano eleva consultas a España antes de continuar con los trabajos de campo.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1958, Edmund Hillary llega al polo sur. Era la tercera expedición en conseguirlo, ahora con uso de vehículos, después de que lo lograran Amundsen y Scott.

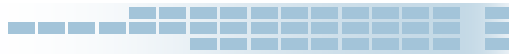
Habían pasado 47 años.

Hillary formaba parte de la Expedición Trans-Antártica de la Commonwealth que pretendía atravesar el continente antártico, tal y como lo había concebido Shackleton 43 años antes con la aventura del Endurance.

Lo curioso es que Hillary lideraba un equipo de apoyo cuya misión era establecer depósitos de provisiones para Vivian Fuchs, líder de la expedición transantártica. Parece ser que, como el viaje había salido bien, Hillary "se desvió" al polo sur, donde esperó durante un mes la llegada de Fuchs. La expedición se coronó con éxito al completar Fuchs la travesía del continente el 2 de marzo.

Conviene quizá recordar que el neozelandés Hillary es conocido mundialmente por haber sido el primero, cinco años antes, y en compañía de Tenzing Norgay, en pisar el techo del mundo: el Everest.







Isla Decepción, 04 de Enero de 2010.
El Comandante Jefe de la Campaña.

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'JGV' with a stylized flourish.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Martes, 05 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	4
TOTAL	14

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR.

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

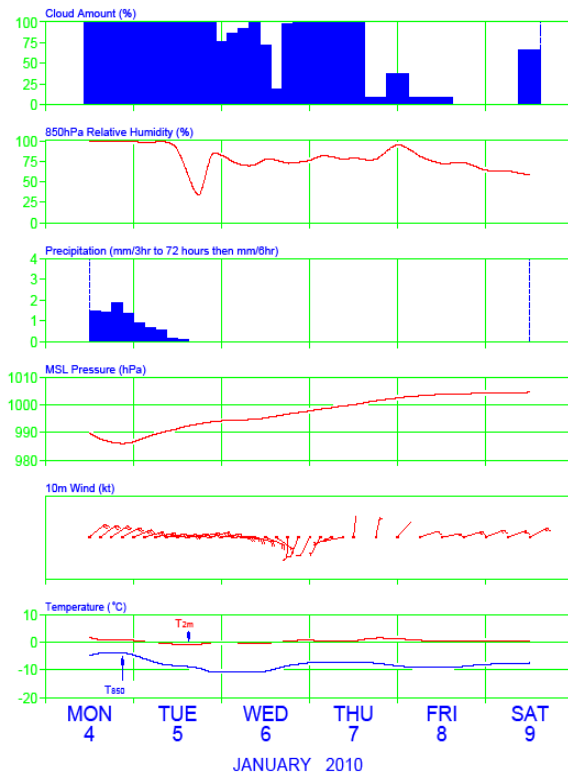
2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Temperaturas en descenso y vientos que superan los 40 nudos.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	3.000 m	3.000 m
NUBOSIDAD	Despejado	Despejado
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	55 km/h	55 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

B. Gabriel de Castilla 62.85° S 60.48° W 21M
ECMWF Forecast from 4 January 2010 12 UTC
Nearest sea grid point (T799)



©Copyright ECMWF Mon Jan 4 19:47:47 2010

ECMWF

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO

3.1.- Mañana.

- Trabajos en la Base.
- Descarga de datos en las estaciones de Colatinas, GEOD y BEGC.

3.2.- Tarde.

- Trabajos en la Base.
- Mantenimiento en Cerro Caliente y Fumarolas.

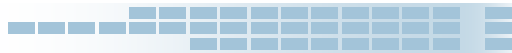
3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.
- Cambio de baterías en Fumarolas.



CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Recuento y organización de material y equipo.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Mantenimiento y descarga de datos en Colatinas, GEOD y BEGC.
- Mantenimiento en Cerro Caliente.
- Preparación material para anomalía HAS.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Por la mañana José Ignacio acompaña a Mariano en la descarga de datos en Colatinas, GEOD y BEGC. Es una mañana fría y con bastante viento, por lo que a la hora de comer ya están en la Base. Por la tarde, y aprovechando la bajamar, se cruza la Base argentina para ir a Cerro Caliente y Fumarolas. En la Base Decepción, antes de llegar al final del espolón de piroclasto, se queda uno de los vehículos John Deere 4x4 por parafinado del gasoil. Se intenta recuperar, pero lo avanzado de la hora aconseja dejar la reparación para mañana (nadie lo va a mover de su sitio...).

Mientras tanto, el resto de la dotación aprovecha el tiempo para continuar los trabajos en la Base: Se prepara el segundo módulo de náutica para las actividades relacionadas con el proyecto de la Doctora Ávila, así como el contenedor que se usa como Laboratorio semi-húmedo; se colocan "muertos" de cemento donde anclar la bomba de agua de mar y las zodiac; se termina con la reparación y lavado de los trajes VIKING; se descubre el emisario del módulo científico y se empieza con su reparación y saneamiento; todos los BIG BOX vacíos se juntan en un punto de almacenamiento; se recogen basuras y se confinan para su posterior evacuación; se repostan los motores; mantenimiento de los QUADS (revisión completa);...

Por la noche dejamos turrón en los zapatos para los Reyes Magos y admiramos una hermosa luna. Todavía no hay noche, pero ya se va acercando.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1922 fallece Ernest Shackleton, explorador irlandés, principalmente recordado por su expedición a la Antártida de 1914-1916 a bordo del Endurance.

En 1901 embarca por primera vez con Robert Falcon Scott con destino a la Antártida, alcanzando los 82° 16' Sur, el punto más austral alcanzado por el hombre hasta esa fecha. Enfermo de escorbuto, debe renunciar a sus sueños y regresar a Inglaterra.

Animado por la experiencia del viaje realizado junto a Scott, organiza su propia expedición, y en 1907 parte de nuevo hacia la Antártida donde llega a comienzos de 1908. Después de muchas dificultades, alcanzan la latitud récord de 88° 23' Sur a tan solo 180 km del ansiado Polo Sur, pero se ven forzados a abandonar. Tras recorrer 3.000 km en la Antártida, regresan de nuevo a Inglaterra.

Entre los éxitos de la expedición destacan la primera ascensión al Monte Erebus, un volcán activo en la Isla de Ross y la localización del Polo Sur Magnético.

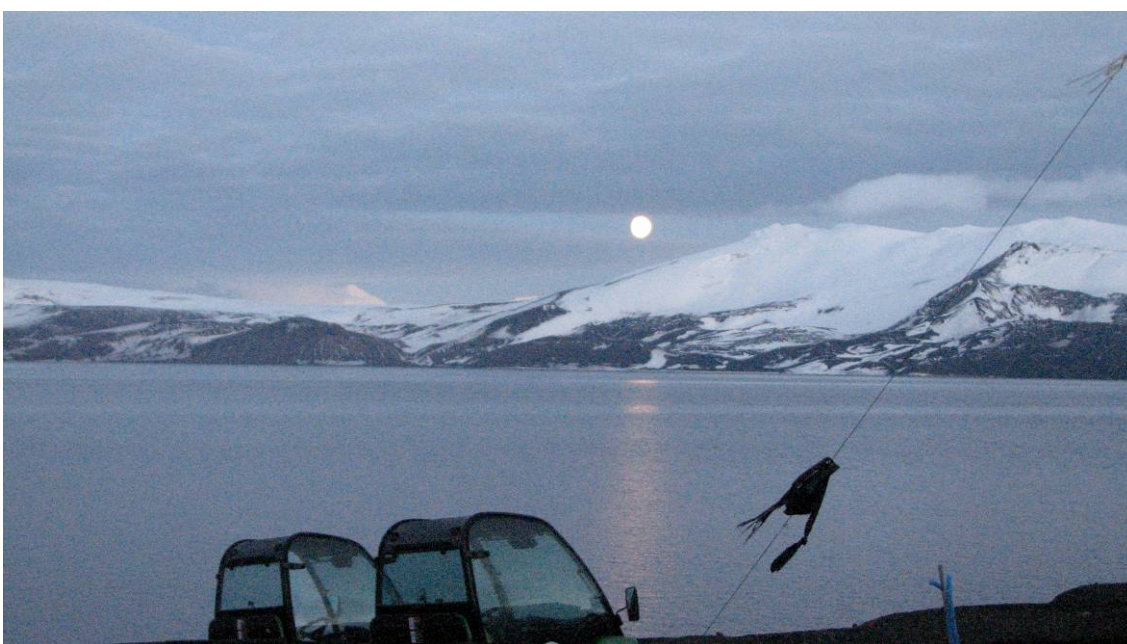
Aunque los expedicionarios no alcanzaron el polo, Shackleton, Adams, Marshall y Wild no solo fueron los primeros humanos en atravesar la Cordillera Transantártica, también fueron los primeros seres humanos en pisar la Meseta del Polo Sur.

Shackleton regresó al Reino Unido convertido en un héroe e inmediatamente fue nombrado Sir. Durante 3 años fue "the man who reached furthest to the south" (el hombre que había alcanzado el punto más lejano al sur). Sobre su fracaso al no alcanzar el Polo Sur, Shackleton escribió en una carta a su esposa: "Mejor un burro vivo que un león muerto".

Después de que Amundsen alcanzara el Polo Sur, Shackleton, decepcionado, se impone el objetivo de atravesar el continente a pie, pasando sobre el polo, lo que supondría una marcha de 3300 km. Parte con el Endurance que fue atrapado y destrozado por los hielos. Tras

muchas penalidades logra poner a salvo, sin una sola baja, a todos sus hombres. A finales de 1921, retorna a la Antártida en una expedición que pretendía cartografiar la región con más precisión. Ese sería su último viaje. En las proximidades de las islas de Georgia del Sur, el 5 de enero de 1922, sufre una crisis cardiaca mientras estaba en el puente de su barco. Su cuerpo fue enviado a Inglaterra pero su viuda pidió que fuese enterrado en Grytviken (Georgia del Sur), cerca de la Antártida que tanto había amado.





Isla Decepción, 05 de Enero de 2010.
El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Miércoles, 06 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	4
TOTAL	14

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ²
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR.

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

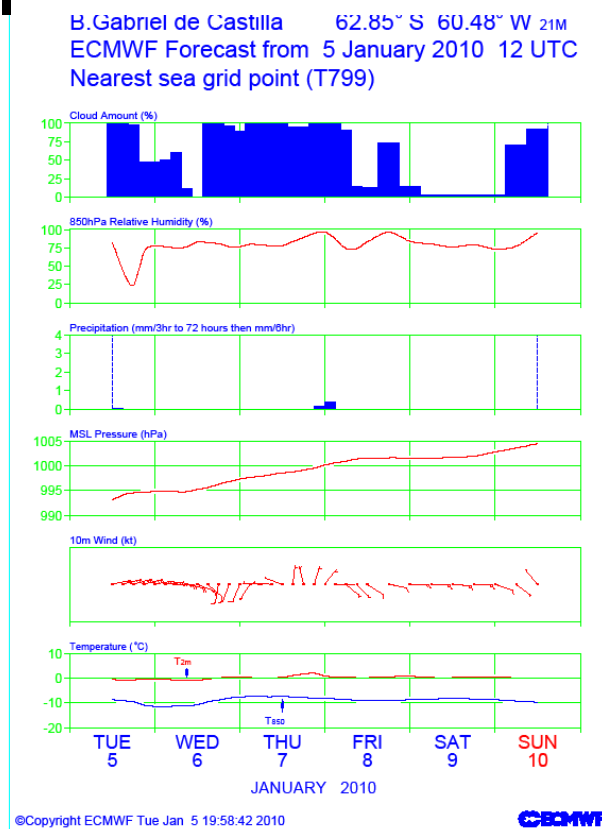
² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Temperaturas agradables, con vientos moderados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Despejado	Despejado
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	10 km/h	10 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos en la Base.
- Nivelación geométrica hacia Colatinas.

3.2.- Tarde.

- Trabajos en la Base.
- Mantenimiento en Cerro Caliente.
- Mantenimiento en las estaciones de Lago Escondido, Glaciar Negro y Fumarolas

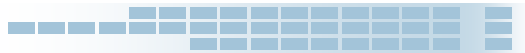
3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.



CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Nivelación geométrica entre marcas del mareógrafo de Colatinas y Vértice Colatinas.
- Recuperación de la CTD fondeada en la Base GdC.
- Medición de nivel del mar en la zona de Colatinas.
- Cambio de equipo GPS en zona de Fumarolas Norte.
- Cambio de equipo GPS de vértice BOMB a vértice GLAN.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Mantenimiento en Cerro Caliente.
- Preparación material para anomalía HAS.

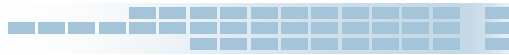
5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

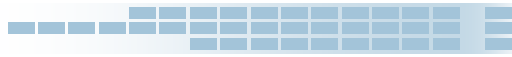
El estado volcánico de la isla es VERDE.

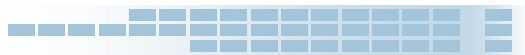
Mañana de Reyes, que por cierto nos dejan unos presentes traídos de Oriente y un magnífico día, lo cual se agradece tras varios malos malísimos, sobre todo en cuanto al viento. Como sale un buen día, las zodiac vuelven al agua con Alfredo y un proel, recorriendo la Isla en turnos de mañana y tarde (antes de comer Colatinas, y después Lago Escondido – precioso sitio, por cierto -, Glaciar Negro y Fumarolas), para atender al mantenimiento de las distintas estaciones y trabajos de los proyectos. Los “topógrafos” José Luís y Susana acompañan a Bismark para las nivelaciones geométricas en Colatinas. Por la tarde también se recupera el vehículo John Deere 4x4 de la Base argentina y se acompaña a los investigadores a Cerro Caliente.

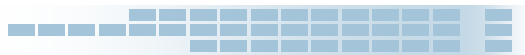
En la Base otro día de trabajos de acondicionamiento general. Raúl, Andrés, José Ignacio, Susana, Manolo y Alfredo se ponen con los siguientes trabajos: Reparación de la tubería del emisario de científicos; traslado del cubeto de retención de líquidos al taller, colocando en el nuevo punto limpio los aceites de motor e hidráulico; se añade una taquilla para almacenamiento de productos inflamables; se abre paso con la MERLO en la nieve que queda entre la Plaza de España y el módulo enfermería; José Luís se embarca en una maratón de laboratorio, realizando catas en el suelo para búsqueda de derrames de hidrocarburos con resultado negativo y analíticas de aguas residuales; se instala en el grupo de presión de combustible una resistencia para diluir la parafina, extrayendo 600 litros de esta del depósito principal de combustible (que hasta que lleguen los depósitos de 5.000 litros es lo que podemos hacer para limpiar el combustible); se pone en funcionamiento la cuarta ducha del módulo de dormitorio; adaptación de la electricidad del módulo de vida a la normativa nacional; ..., en otros pocos días más de mal tiempo incluso podríamos terminar con los arreglos.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1912, Roald Amundsen, a su regreso del Polo Sur, erige un Mojón de rocas, conocido como el ‘mojón de Amundsen’, en Monte Betty, Tierra de la Reina Maud
Dicho mojón hoy está considerado como sitio histórico a propuesta de Noruega.









Isla Decepción, 06 de Enero de 2010.
El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Jueves, 07 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	10
TOTAL	24

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ²
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

ALTAS

CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
	AVILA ESCARTÍN	CONXITA	CTM2008-03413-E	35101058E	P	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CTM2008-03413-E	76407017M	P	A
	VAZQUEZ GONZÁLEZ	JENNIFER	CTM2008-03413-E	47643006R	P	A
	FIGUEROLA BALAÑA	BLANCA	CTM2008-03413-E	39898693H	P	A
	NUÑEZ PONS	LAURA	CTM2008-03413-E	53211804Q	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

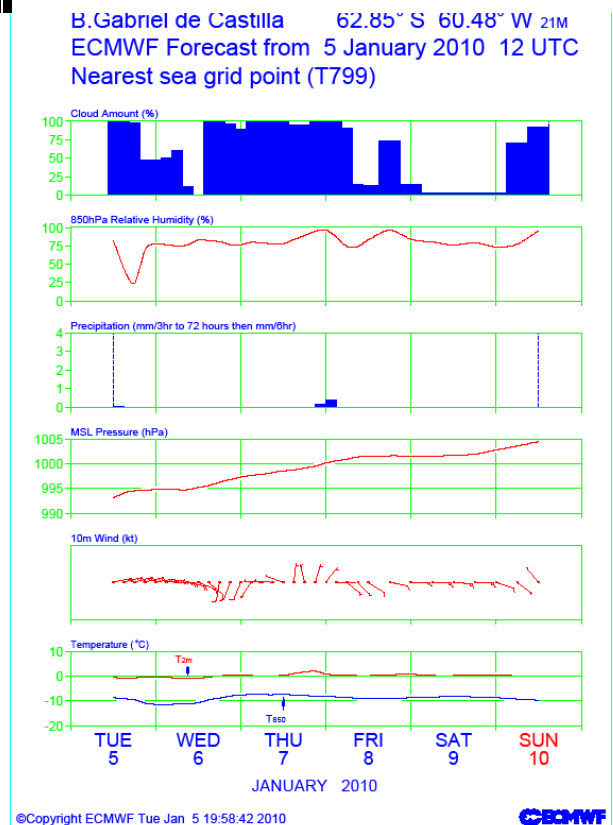
TABOADA MORENO	SERGI	CTM2008-03413-E	45540773Z	P	A
GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A
DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Temperaturas agradables, con vientos moderados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Despejado	Despejado
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO		
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

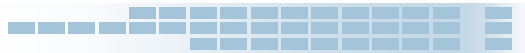
- Trabajos de Nivelación geométrica.
- Llegada del BIO "Hespérides". Desembarco de personal y material

3.2.- Tarde.

- Continúa BIO "Hespérides".
- Mantenimiento de todas las estaciones de Sísmica y en Cerro Caliente.

3.3.- Noche.

- NTR.



4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.
- Reconocimiento de todas las estaciones con el nuevo personal y cambio de las baterías.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Desinstalación equipo GPS de zona de la Base Argentina e instalación en vértice GRAV.
- Nivelación geodésica de las líneas 2 (Obsidianas) y 3 (Cráteres del 70).
- Reparación de marca de nivelación PANT.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Mantenimiento en Cerro Caliente y relevo con el nuevo personal.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Aunque el BIO "Hespérides" anuncia su llegada para mediodía, los proyectos siguen su curso, así que aprovechando el día desde temprano, sale una zodiac con Raúl, José Ignacio y Bismark para atender las nivelaciones y trabajos de su proyecto, hasta casi la hora de comer. El mar está como un espejo, como se puede apreciar en las fotografías de hoy.

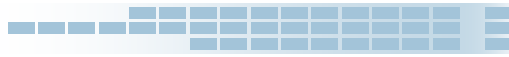
El resto de nosotros apenas damos a basto para atender la descarga de personal y material del BIO, que nos implica otras dos zodiacs (más una que pone el BIO) en turno de mañana y tarde. Tenemos el placer de recibir al Comandante del Hespérides, con una representación de la dotación y el Jefe del proyecto científico que está a bordo, que nos acompañan a comer.

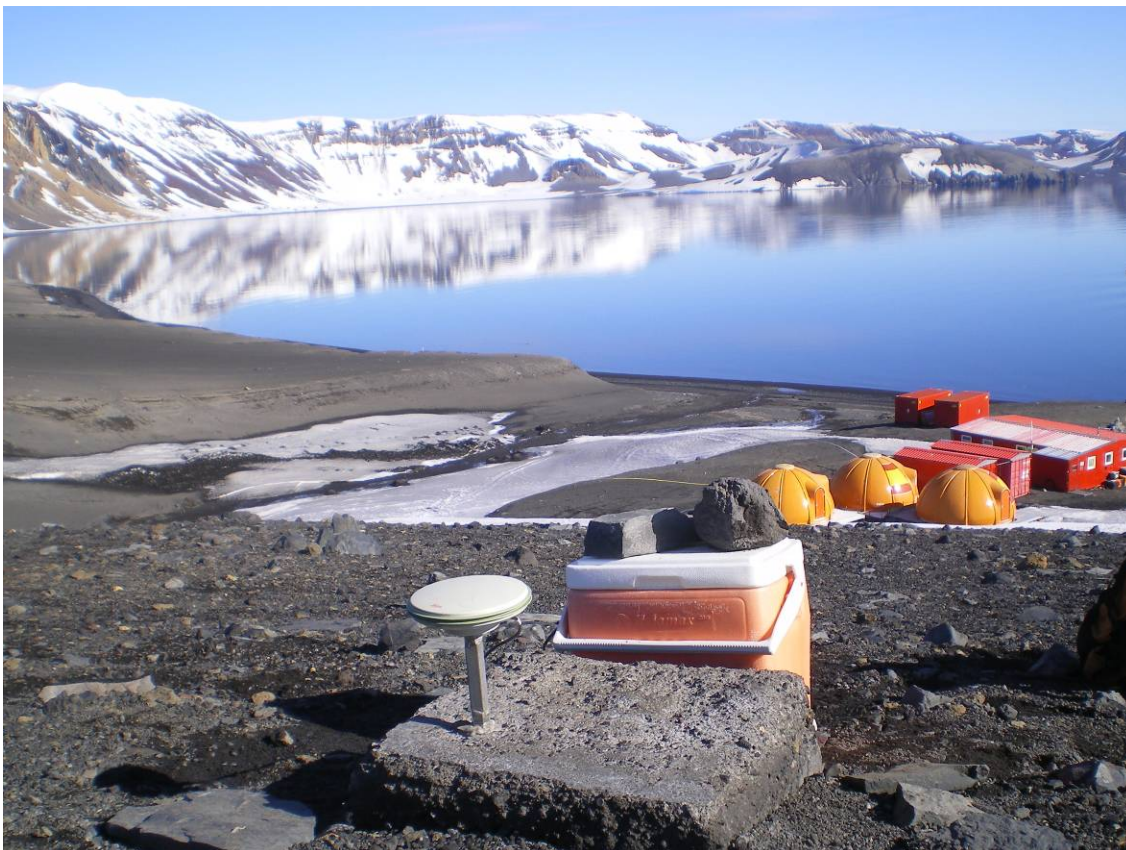
Tras un día de recibimientos y descargas, de alojamiento del nuevo personal, damos la bienvenida a los investigadores y sus proyectos, y a nuestro intendente, el Cte. Gómez Sevillano, con lo que la plantilla de la dotación militar queda completa.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1959, André Prudhomme, jefe de los meteorólogos de la expedición del tercer año geofísico internacional, desaparece durante una ventisca. Una Cruz de hierro se erige en su memoria en el promontorio nordeste de la Isla de los Petreles, Tierra Adelia.

Y en 1978 nace en la base Esperanza Emilio Marcos Palma que de esa forma se hace con dos records: ser el primer ser humano nacido en la Antártida y ser la persona nacida más al sur del planeta.







Isla Decepción, 07 de Enero de 2010.
El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVIZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Viernes, 08 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	10
TOTAL	24

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ²
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	AVILA ESCARTÍN	CONXITA	CGL2007-65453	35101058E	P	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	VAZQUEZ GONZÁLEZ	JENNIFER	CGL2007-65453	47643006R	P	A
	FIGUEROLA BALAÑA	BLANCA	CGL2007-65453	39898693H	P	A
	NUNÉZ PONS	LAURA	CGL2007-65453	53211804Q	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A
	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

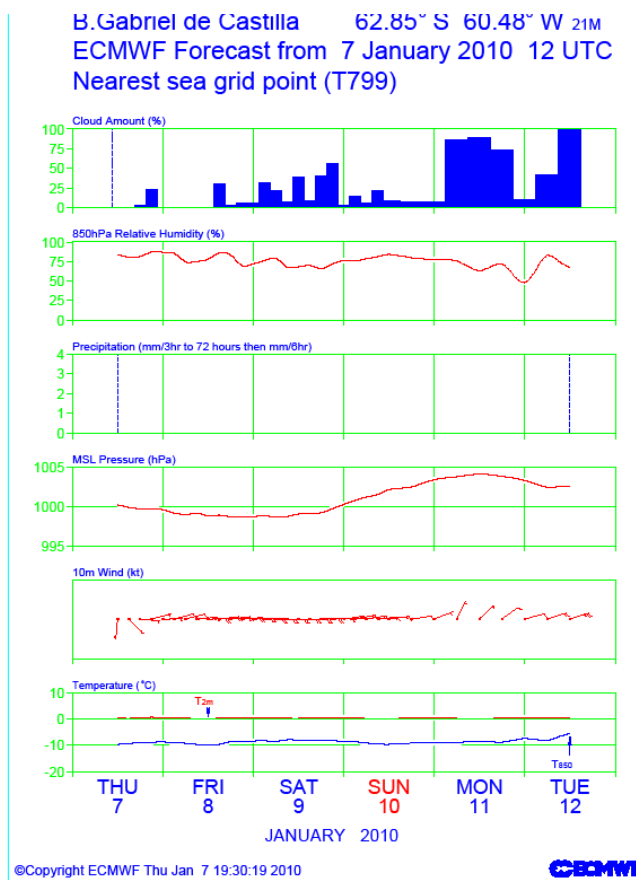
NTR.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Temperaturas agradables, con vientos moderados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Despejado	Despejado
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO		
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO:

3.1.- Mañana.

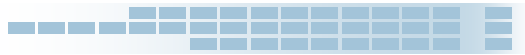
- Trabajos de Nivelación geométrica.
- Trabajos de acondicionamiento de laboratorios.

3.2.- Tarde.

- Reconocimiento de la anomalía térmica HAS por parte de 2 proyectos.
- Trabajos de preparación de los nuevos proyectos.

3.3.- Noche.

- Despedida del investigador Daniel Stich.



4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.
- Relevos de personal del proyecto (interfase).

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Fondeo de CTD en zona de Fumarolas norte.
- Nivelación geodésica de la línea 1 entre la Base argentina y vértice FUMA.
- Instalación de tornillo geodésico en zona de cresta Stonethrow

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Mantenimiento en Cerro Caliente y relevos con el nuevo personal.

CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Preparación de equipos y laboratorios.

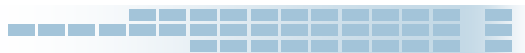
5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

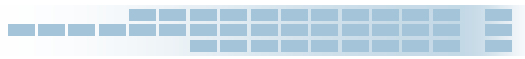
El estado volcánico de la isla es VERDE.

Los datos referentes a la vida en la Base se encuentran en el Blog del día.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 2009 llega al Polo Sur María Jesús Lago convirtiéndose en la primera mujer española que lo alcanza. En solitario y en 60 días, Chus Lago recorrió una distancia de 1.200 km para alcanzar su meta. Una nueva hazaña para engrosar el impresionante historial de la alpinista gallega.

Y en 1990 dejan su vida tres científicos y un técnico en comunicaciones del centro de levantamientos estratigráficos de la India. Una placa conmemorativa colocada en Punta India, macizo Wohlthat, región central de la tierra de la Reina Maud, y que ha sido declarada sitio histórico, nos recuerda este triste suceso





Isla Decepción, 08 de Enero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Sábado, 09 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	12
TOTAL	23

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	AVILA ESCARTÍN	CONXITA	CGL2007-65453	35101058E	P	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	VAZQUEZ GONZÁLEZ	JENNIFER	CGL2007-65453	47643006R	P	A
	FIGUEROLA BALAÑA	BLANCA	CGL2007-65453	39898693H	P	A
	NUNÉZ PONS	LAURA	CGL2007-65453	53211804Q	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

BAJAS

	STICH	DANIEL	CTM2008-03062-E	X- 2686364-X	P	A
--	-------	--------	-----------------	--------------	---	---

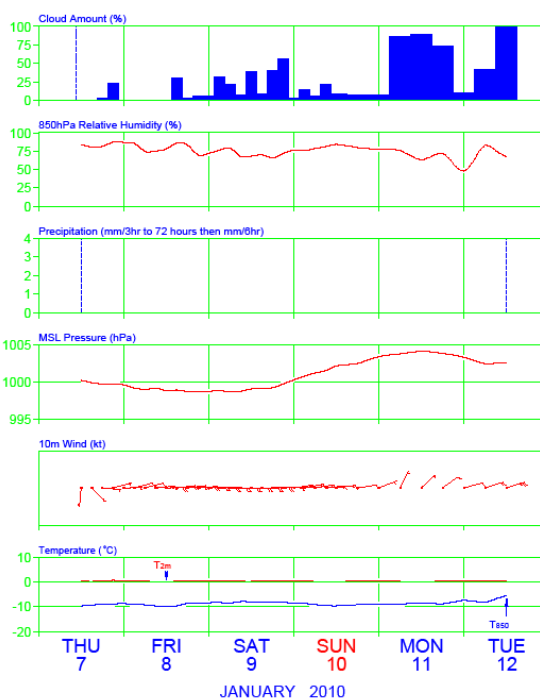
2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Temperaturas agradables, con vientos moderados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Despejado	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	25 km/h	25 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
POR VIENTO (MAX)	Viento	

B. Gabriel de Castilla 62.85° S 60.48° W 21M
ECMWF Forecast from 7 January 2010 12 UTC
Nearest sea grid point (T799)



©Copyright ECMWF Thu Jan 7 19:30:19 2010

ECMWF

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

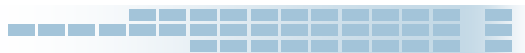
3.1.- Mañana.

- Llegada del buque "Lautaro" que recoge un científico y parte.
- Trabajos de los diversos proyectos: Buceo en la playa de la Base, preparación de laboratorios para los experimentos, mantenimiento de estaciones en diversos puntos.

3.2.- Tarde.

- Mantenimiento de Base y adecuación de laboratorios para experimentos.

3.3.- Noche.



- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.
- Reparación de la estación de Fumarolas y cambio de baterías.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Cambio de equipo GPS en la zona de Fumarolas Norte.
- Inspección de la CTD fondeada en Fumarolas.
- Trabajos de mantenimiento de la red WIFI.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Mantenimiento de estaciones en Colatinas, GEOD y BEGC y relevo con el nuevo personal.

CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Se termina de montar el laboratorio húmedo (bomba, electricidad, acuarios en funcionamiento).
- Buceo en Puerto Foster en las inmediaciones de la Base.
- Recogida de material para inicio de los experimentos.
- Se inicia el blog del proyecto en la dirección www.actiquin.cat

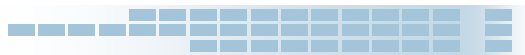
5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

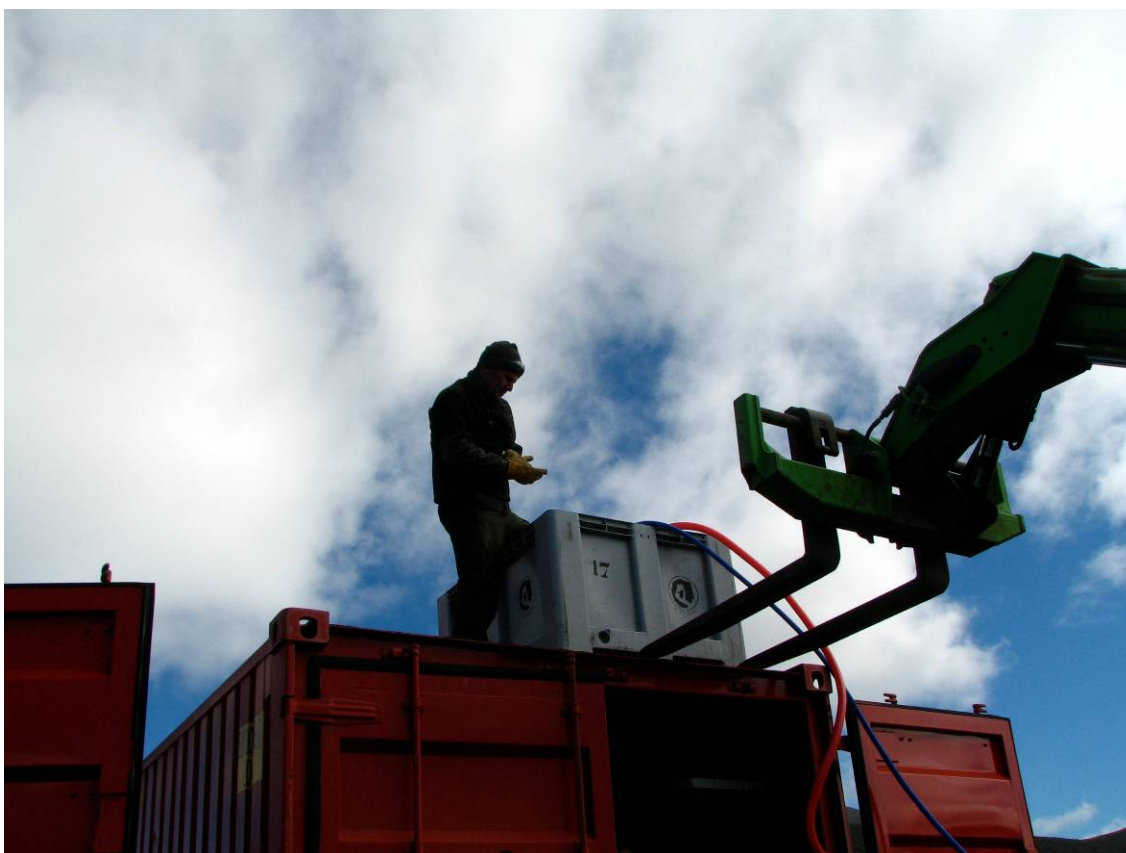
Los datos referentes a la vida en la Base se encuentran en el Blog del día.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1909, Shackleton, a tan solo 187 km del polo sur, decide abandonar su objetivo a fin de evitar pérdidas humanas.

El largo camino de regreso fue una lucha contra la inanición, llegando incluso, muy cerca del final del camino, a dejar un refugio con provisiones para dos personas que no podían seguir más por el lamentable estado en que se encontraban. Cuando consiguió llegar al refugio, le esperaba otra fatal noticia: comprobó por una nota que el buque de la expedición, el Nimrod, había partido 2 días antes. En lugar de desesperarse, buscó un lugar propicio y con lo que encontró encendió una hoguera para alertarlo. La idea funcionó, regresando el barco. Con él Shackleton acudió personalmente para rescatar a los dos hombres que había dejado en el refugio.



No dispongo del original de la cita a la que ya se hizo mención en las efemérides del pasado día 5; aquí doy otra versión de la famosa frase que escribió a su mujer justificando no haber llegado al polo: "He pensado que preferirías un burro vivo a un león muerto".



Isla Decepción, 09 de Enero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.



Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Domingo, 10 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	12
TOTAL	23

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	AVILA ESCARTÍN	CONXITA	CGL2007-65453	35101058E	P	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	VAZQUEZ GONZÁLEZ	JENNIFER	CGL2007-65453	47643006R	P	A
	FIGUEROLA BALAÑA	BLANCA	CGL2007-65453	39898693H	P	A
	NÚÑEZ PONS	LAURA	CGL2007-65453	53211804Q	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

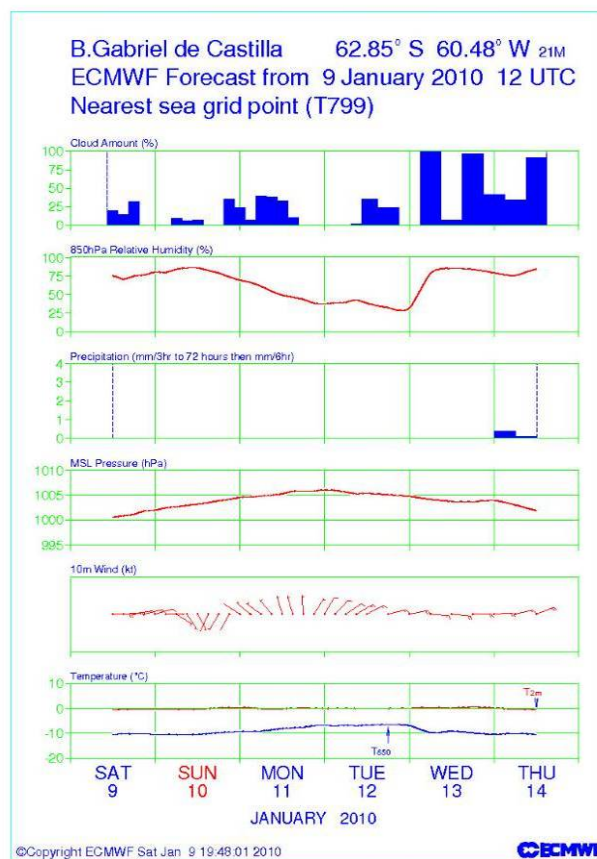
NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Temperaturas agradables, con vientos moderados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Despejado	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	5 km/h	5 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



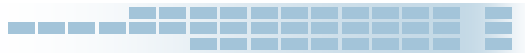
3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Acondicionamiento de laboratorios.
- Trabajos en Colatinas, GEOD y BEGC.
- Trabajos en Cerro Caliente

3.2.- Tarde.

- Buceo en zona de Bidones.
- Trabajos en HAS.



3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Nivelación geodésica de la línea nº 6 (Balleneros).
- Reconstrucción de marca de nivelación destruida en zona de Bahía Balleneros.
- Cambio de equipo GPS de vértice GLAN a vértice Balleneros.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Mantenimiento de estaciones en Cerro Caliente, Colatinas, GEOD y BEGC.
- Estudio y delimitación de la anomalía HAS

CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Puesta en funcionamiento del laboratorio.
- Buceo en Puerto Foster en la zona de Bidones entre Colatinas y la Base.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Los datos referentes a la vida en la Base se encuentran en el Blog del día.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1774, James Cook, después de cruzar por tercera vez el círculo polar antártico, alcanza los 71° 10' de latitud Sur, a 2092 km del polo. Al mando de los buques Resolution y Adventure, descubrió las islas Georgia del Sur y Sadwich del Sur, circunnavegando prácticamente toda la Antártida, pero sin llegar a avistarla. Tendrían que pasar casi 50 años para que otro hombre superara la latitud alcanzada por el británico.



Isla Decepción, 10 de Enero de 2010.
El Comandante Jefe de la Campaña.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "JGV".

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Lunes, 11 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	12
TOTAL	23

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	AVILA ESCARTÍN	CONXITA	CGL2007-65453	35101058E	P	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	VAZQUEZ GONZÁLEZ	JENNIFER	CGL2007-65453	47643006R	P	A
	FIGUEROLA BALAÑA	BLANCA	CGL2007-65453	39898693H	P	A
	NUÑEZ PONS	LAURA	CGL2007-65453	53211804Q	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

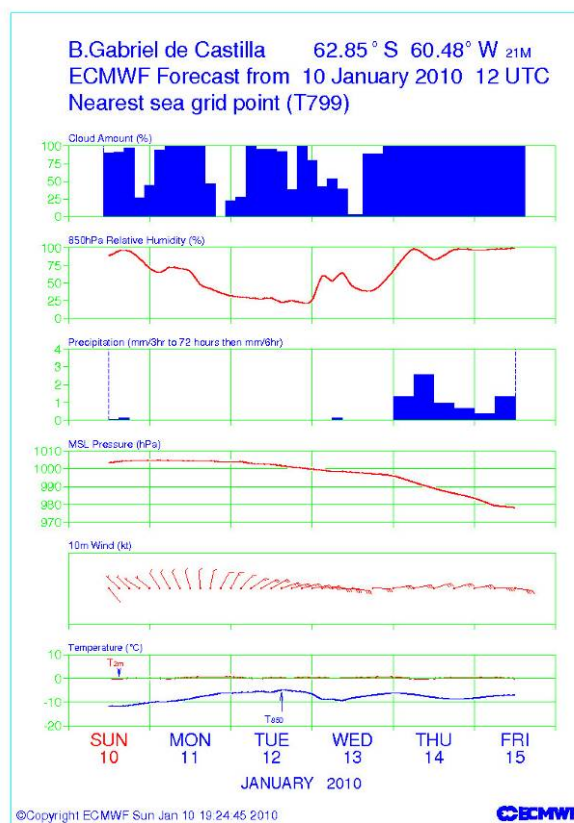
NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Temperaturas agradables, con vientos moderados.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Despejado	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	5 km/h	5 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Vuelta a la Isla para atender estaciones y recoger muestras con zodiac.
- Acondicionamiento de laboratorios.
- Trabajos en Colatinas, GEOD y BEGC.
- Trabajos en Cerro Caliente.
- Buceo en Balleneros.

3.2.- Tarde.

- Buceo en zona de Colatinas.

- Revisión de estaciones en Fumarolas.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Vuelta a la Isla para mantenimiento de estaciones.
- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Nivelación geodésica de la línea nº 5 (Caleta Péndulo).
- Retirada de la CTD fondeada en Bahía Fumarolas.
- Cambio de equipo GPS en Bahía Fumarolas.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Mantenimiento de estaciones en Cerro Caliente, Colatinas, GEOD y BEGC.

CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Trabajos de laboratorio.
- Buceo en Balleneros y Colatinas.
- Reparación del autoclave.
- Inicio de experimentos antirecubrimiento: cultivo de bacterias.

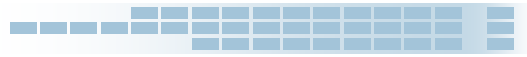
5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

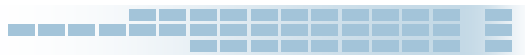
El estado volcánico de la isla es VERDE.

Los datos referentes a la vida en la Base se encuentran en el Blog del día.

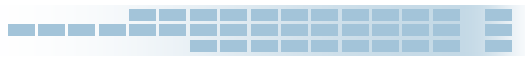
EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1961, los compañeros de Shin Fukushima levantan un mojón de rocas y placas en la Estación Syowa donde depositan parte de las cenizas del investigador japonés, miembro de la cuarta expedición japonesa de investigación antártica y tristemente fallecido en el ejercicio de sus funciones oficiales.

A propuesta de Japón, el mojón es considerado sitio histórico





Isla Decepción, 11 de Enero de 2010.
El Comandante Jefe de la Campaña.



Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Martes, 12 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	12
TOTAL	23

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	AVILA ESCARTÍN	CONXITA	CGL2007-65453	35101058E	P	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	VAZQUEZ GONZÁLEZ	JENNIFER	CGL2007-65453	47643006R	P	A
	FIGUEROLA BALAÑA	BLANCA	CGL2007-65453	39898693H	P	A
	NUNÉZ PONS	LAURA	CGL2007-65453	53211804Q	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

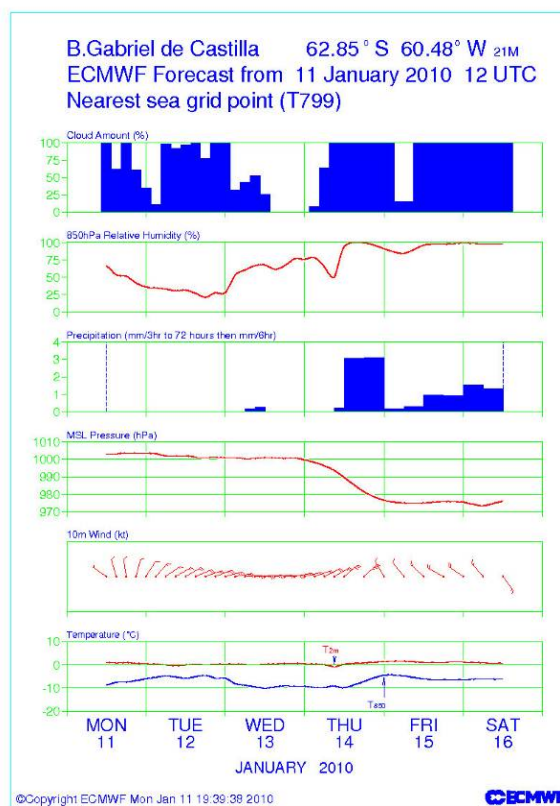
NTR

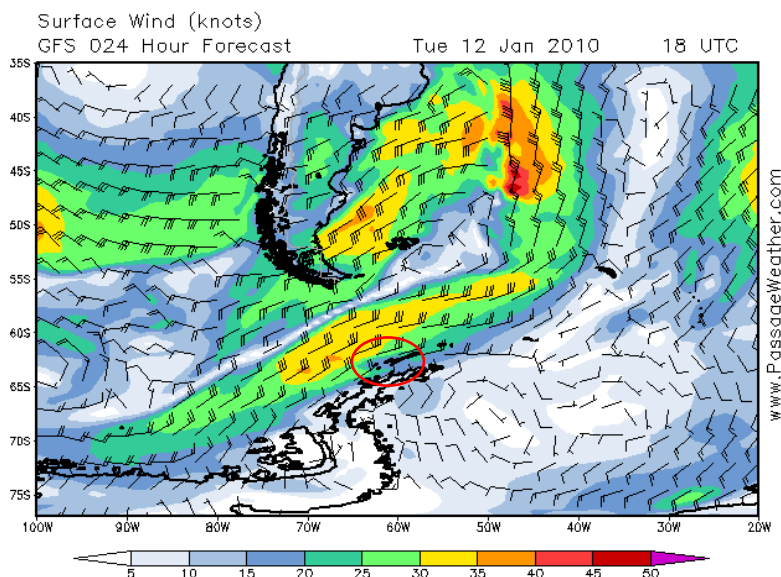
2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Temperaturas en descenso, con vientos moderados por la mañana. Por la tarde sube mucho la velocidad del viento, con rachas de muy fuerte. Empeorando según avanza la noche. Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Despejado	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	5 km/h	5 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	





3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Se suspende el buceo por condiciones meteo.
- Trabajos de gabinete y en laboratorios. Toma de muestras en zona de Base Argentina.
- Trabajos en la Base. Traslado del almacén de material.

3.2.- Tarde.

- Intento fallido de llegar a HAS por excesivo viento en Collado 118 (152-147).
- Trabajos en Base
- Trabajos de gabinete y laboratorios.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Trabajos de mantenimiento de la red WIFI.
- Revisión de receptor GPS en vértice GRAV.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Preparación material para HAS.

- Intento de porteo de material a HAS que se cancela a mitad.

CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Procesado de muestras en laboratorio.
- Recogida de muestras en Fumarolas, Base Argentina y frente a la Base.
- Fotografiado de ejemplares de interés taxonómico.
- Preparación de experimentos de alimentación.
- Inicio de experimentos antirecubrimiento y con erizos.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Día con bajas temperaturas y mucho viento, que va arreciando a lo largo de la jornada, lo que limita mucho las posibilidades de trabajo en exterior.

Los datos referentes a la vida en la Base se encuentran en el Blog del día.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 2006 la expedición española de Al filo de lo imposible concluye la travesía transantártica.

Ramón Hernando de Larramendi, Ignacio Oficialdegui y Juanma Viu, en catamarán y después de 62 días de travesía y 4500 kilómetros dan fin a la aventura que supone para España un impresionante récord: haber recorrido la mayor distancia sin medios mecánicos ni ayuda exterior en las regiones polares.





Isla Decepción, 12 de Enero de 2010.
El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Miércoles, 13 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	12
TOTAL	23

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	AVILA ESCARTÍN	CONXITA	CGL2007-65453	35101058E	P	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	VAZQUEZ GONZÁLEZ	JENNIFER	CGL2007-65453	47643006R	P	A
	FIGUEROLA BALAÑA	BLANCA	CGL2007-65453	39898693H	P	A
	NÚÑEZ PONS	LAURA	CGL2007-65453	53211804Q	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

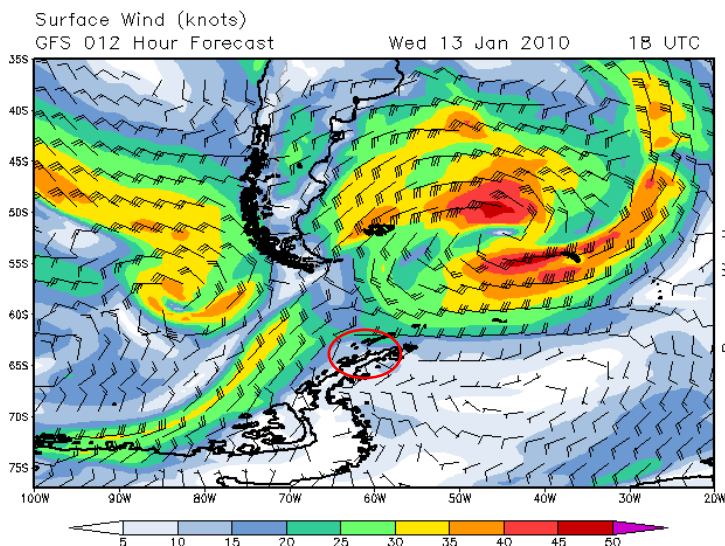
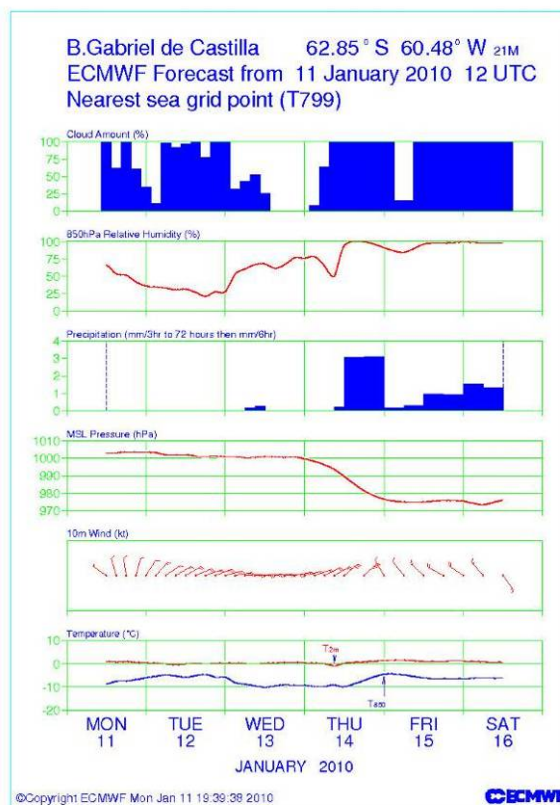
2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

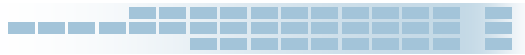
SITUACIÓN SINÓPTICA:

Mucho frío y fuertes vientos toda la jornada.

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Despejado	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	5 km/h	5 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	





3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos de gabinete y en laboratorios.
- Trabajos en la Base.

3.2.- Tarde.

- Mantenimiento de estaciones en Fumarolas.
- Trabajos en Base
- Trabajos de gabinete y laboratorios.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.
- Mantenimiento de las estación de Fumarolas

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Trabajos de mantenimiento de la red WIFI.
- Cambio de equipos GPS en la zona de Fumarolas Norte.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Mantenimiento en Cerro Caliente y BEGC.

CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Procesado de muestras en laboratorio húmedo.
- Recogida de las nasas para capturar anfípodos.
- Inicio de los experimentos de repelencia, toxicidad, citotoxicidad y antibacterias.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Día con bajas temperaturas y mucho viento. Se suspenden todas las actividades relacionadas con la navegación.

Se ha tendido una nueva línea eléctrica entre la incineradora y uno de los grupos electrógenos

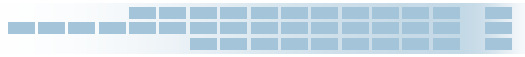
Los datos referentes a la vida en la Base se encuentran en el Blog del día.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal Tal día como hoy en 1852 fallece Fabian Gottlieb von Bellingshausen quien, aunque nacido en el seno de una familia alemana, estuvo al frente de la expedición rusa al polo sur que organizó el zar Alejandro I. Bellingshausen, medio siglo después de Cook, capitaneando la flota imperial rusa, avista por primera vez las costas de la Antártida desde el buque insignia Vostok al que acompañaba la corbeta Mirni.

En su campaña, que durará casi 3 años, aporta como principal descubrimiento las llamadas islas de Pedro I y de Alejandro I y exploró la Georgia meridional.

En su honor se han nombrado varios accidentes geográficos de la Antártida, aunque aquí recordaremos la base rusa que, en la isla Rey Jorge, lleva en su honor tan insigne nombre.





Isla Decepción, 13 de Enero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Jueves, 14 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	12
TOTAL	23

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	AVILA ESCARTÍN	CONXITA	CGL2007-65453	35101058E	P	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	VAZQUEZ GONZÁLEZ	JENNIFER	CGL2007-65453	47643006R	P	A
	FIGUEROLA BALAÑA	BLANCA	CGL2007-65453	39898693H	P	A
	NUNÉZ PONS	LAURA	CGL2007-65453	53211804Q	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

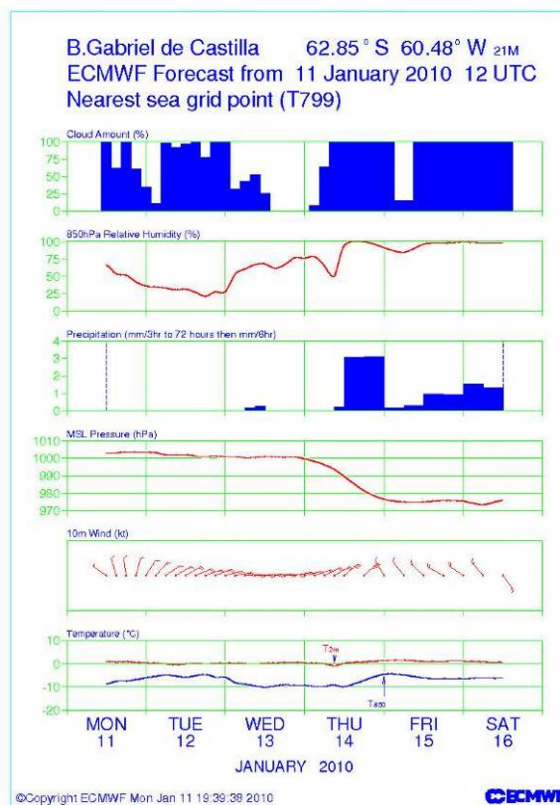
NTR

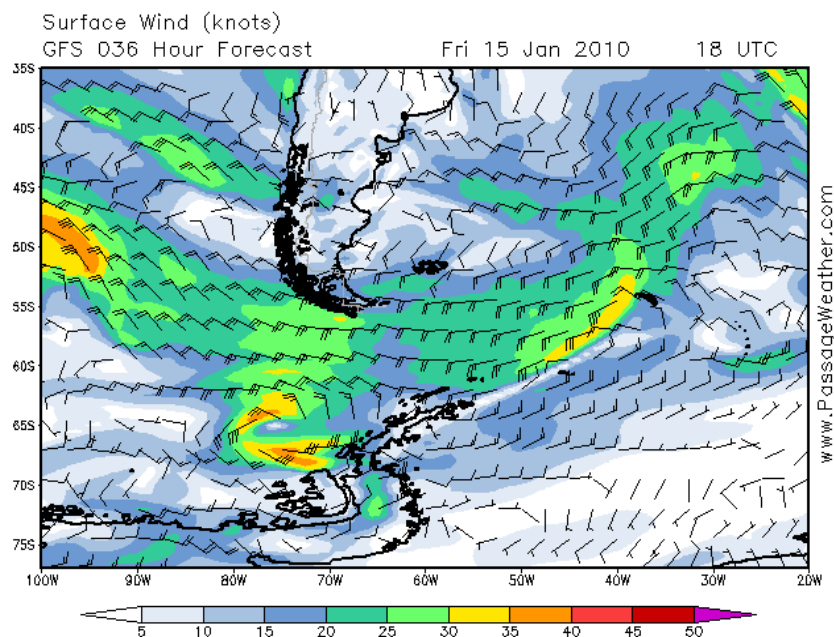
2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Mucho frío y fuertes vientos toda la jornada, empeorando por la tarde. Al final del día calma.
Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	1.000 m	300 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Muy cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	45 km/h	55 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	





3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos de gabinete y en laboratorios.
- Trabajos en la Base.

3.2.- Tarde.

- Trabajos en Base
- Trabajos de gabinete y laboratorios.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

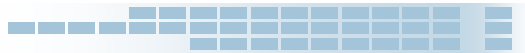
- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Revisión y recuento del material.
- Pequeñas reparaciones en material y equipo.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
 - Mantenimiento en BEGC.
-



CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Procesado de muestras en laboratorio húmedo.
- Se corrige la dirección de la web del proyecto: www.actiquim.cat

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Día con bajas temperaturas y mucho viento. Se suspenden todas las actividades relacionadas con la navegación.

Conexión con el HOSMIL "Gómez Ulla" mediante telemedicina para comprobación de línea y atención menor.

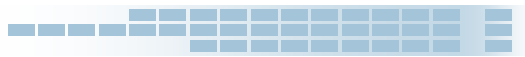
Los datos referentes a la vida en la Base se encuentran en el Blog del día.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1998 entra en plena vigencia el protocolo al tratado antártico sobre protección del medio ambiente, conocido como protocolo de Madrid, después de ser ratificado por todas las partes. Había sido firmado en la capital española en 1991.

Y en 1911 llega el Fram a la plataforma de hielo de Ross, en el mar del mismo nombre. Allí anclaría el navío en la bahía de las Ballenas y Amundsen levantaría su campamento, al que llamó "Framheim". Desde éste inició la marcha que le habría de convertir en el primer hombre en pisar el polo sur.

Y en 1915, Frank Hurley, fotógrafo de la expedición de Shackleton, toma esta impresionante fotografía del Endurance poco antes de que fuera atrapado definitivamente por los hielos.

Y en 1960, la tercera expedición japonesa al continente antártico descubre con alegría que Taro y Jiro, dos perros que por fuerza mayor tuvieron que ser abandonados a su suerte en la Antártida el año anterior, habían sobrevivido al invierno polar.





Isla Decepción, 13 de Enero de 2010.
El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Viernes, 15 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	12
TOTAL	23

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	AVILA ESCARTÍN	CONXITA	CGL2007-65453	35101058E	P	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	VAZQUEZ GONZÁLEZ	JENNIFER	CGL2007-65453	47643006R	P	A
	FIGUEROLA BALAÑA	BLANCA	CGL2007-65453	39898693H	P	A
	NÚÑEZ PONS	LAURA	CGL2007-65453	53211804Q	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

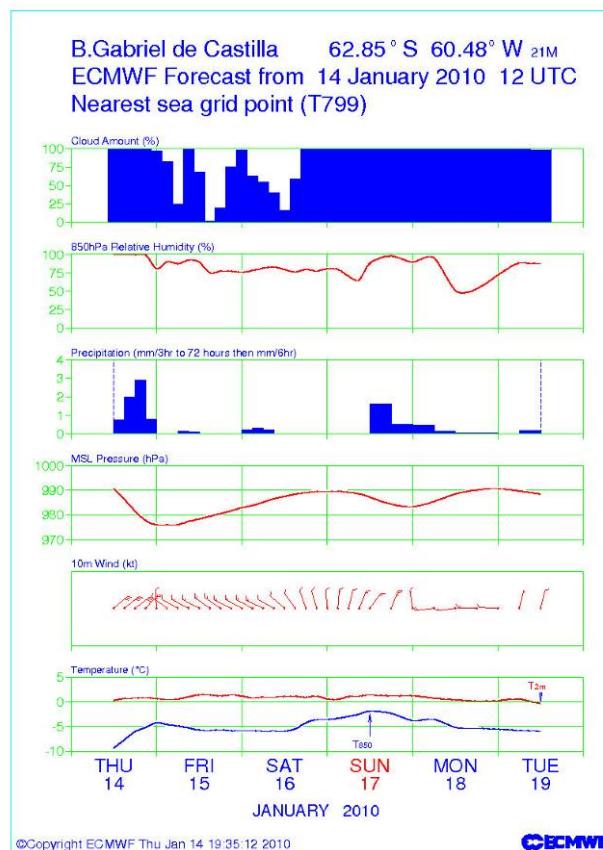
2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

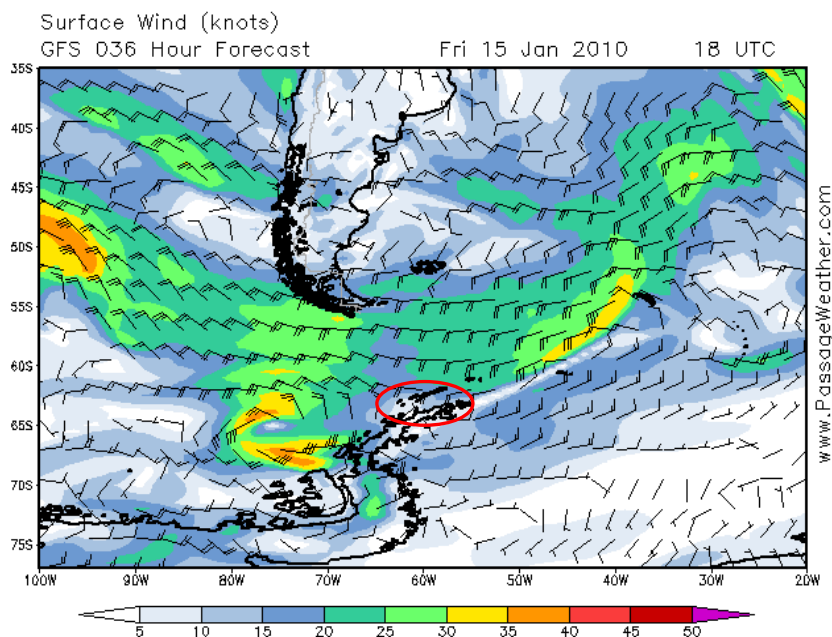
SITUACIÓN SINÓPTICA:

Frío con vientos moderados. Niebla densa a partir de los 150 m.

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	1.000 m	1.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	25 km/h	15 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	





3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos de gabinete y en laboratorios.
- Trabajos en la Base. Reparación por nuestros especialistas de la Bomba de agua del laboratorio semihúmedo.
- Buceo en Murature y toma de muestras.
- Zodiac en Péndulo para atención estaciones.
- Subida a HAS.

3.2.- Tarde.

- Trabajos en Base
- Trabajos de gabinete y laboratorios.

3.3.- Noche.

- NTR.

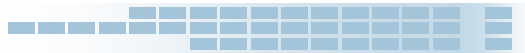
4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Nivelación geodésica de la línea nº 4 (MECÓN).



- Desinstalación de equipo GPS de vértice GRAV e instalación en la zona de Stonethrow (anomalía HAS).
- Medidas instantáneas de nivel del mar en zona de Colatinas.
- Fondeo de CTD en Péndulo.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Mantenimiento en BEGC.
- Subida a HAS portando material, aunque se suspenden los trabajos por la espesa niebla.

CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Buceo en Murature.
- Recogida de muestras de plancton mediante manga de plancton entre Murature y Péndulo.
- Experimentos de repelencia, toxicidad, citotoxicidad y antirecubrimiento.
- Reparación de la bomba y renovación de los tanques de agua.
- Captura de anfípodos delante de la base.
- Se corrige la dirección de la web del proyecto: www.actiquim.cat

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

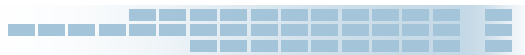
Hoy se ha podido navegar. Actividades de mantenimiento y buceo. Trabajos en la Base.

Los datos referentes a la vida en la Base se encuentran en el Blog del día.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1909 el geólogo Douglas Mawson, junto con su colega Tannat William Edgeworth David y el médico Alistar Forbes Mackay, alcanzan el polo sur magnético. Formaban parte de la expedición de Shakleton y no era la primera proeza que realizaban: un año antes ya habían sido los primeros en escalar el Erebus, volcán activo de 3795 m que se muestra en la foto.

Y en 1902 Scott instala un poste de mensajes en Cabo Wadworth, Isla Coulman que a propuesta de Nueva Zelanda, Noruega y Reino Unido es declarado sitio histórico





Isla Decepción, 15 de Enero de 2010.
El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Sábado, 16 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	12
TOTAL	23

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	AVILA ESCARTÍN	CONXITA	CGL2007-65453	35101058E	P	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	VAZQUEZ GONZÁLEZ	JENNIFER	CGL2007-65453	47643006R	P	A
	FIGUEROLA BALAÑA	BLANCA	CGL2007-65453	39898693H	P	A
	NÚÑEZ PONS	LAURA	CGL2007-65453	53211804Q	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

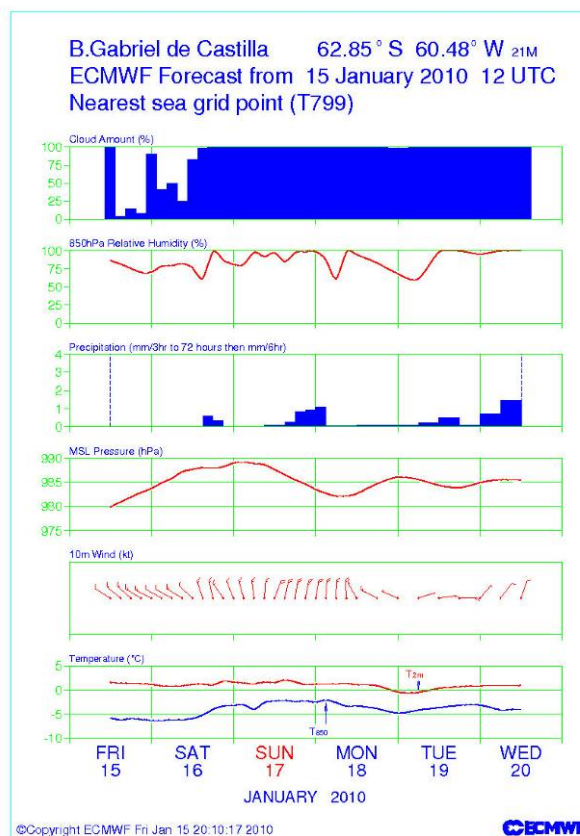
NTR

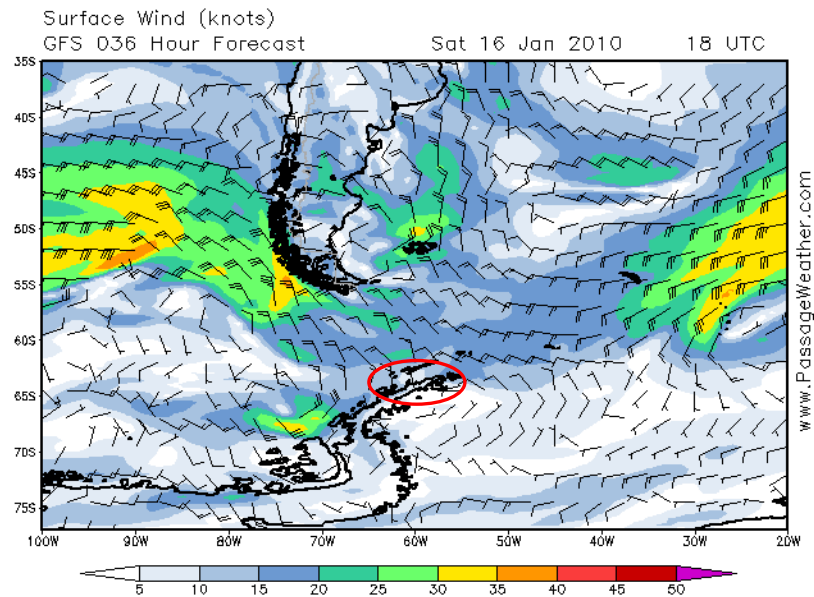
2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Frío con vientos moderados. Niebla densa a partir de los 150 m y entorno a la Bahía.
Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	1.000 m	1.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	Lluvia	Lluvia
VEL. DEL VIENTO	15 km/h	15 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	





3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos de gabinete y en laboratorios.
- Buceo en Balleneros, trabajos de nivelación y cambio de GPS.
- Vuelta a la Isla para atención y mantenimiento de estaciones.

3.2.- Tarde.

- Trabajos en Base.
- Cambio de GPS con moto en zona de Fumarolas Norte.
- Trabajos de gabinete y laboratorios.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.
- Vuelta a la Isla en zodiac para atender al mantenimiento y cambio de baterías en todas las estaciones.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Cambio de equipos GPS de vértice BALL a vértice PUCO.
- Cambio de equipo GPS en la zona de Fumarolas Norte.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Mantenimiento en BEGC.

CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Buceo en Balleneros.
- Procesado de muestras.
- Continuación de experimentos.

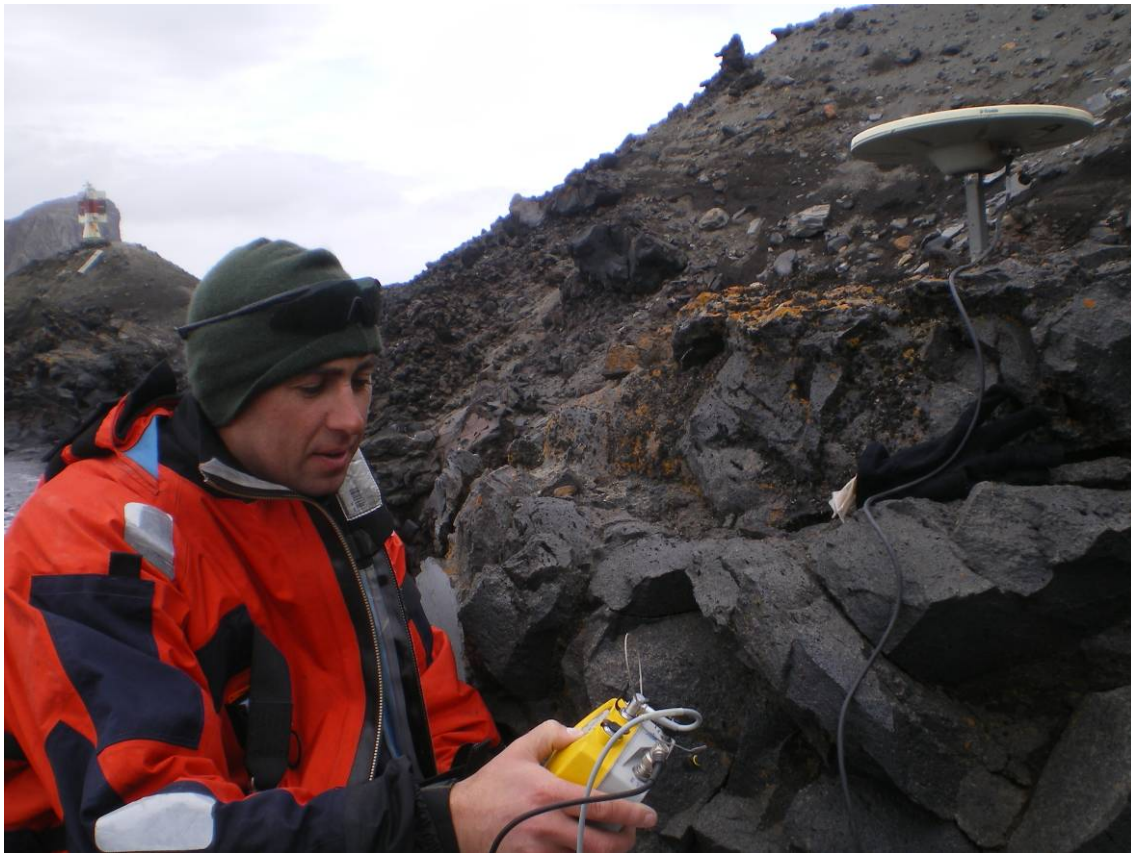
5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

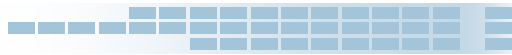
El estado volcánico de la isla es VERDE.

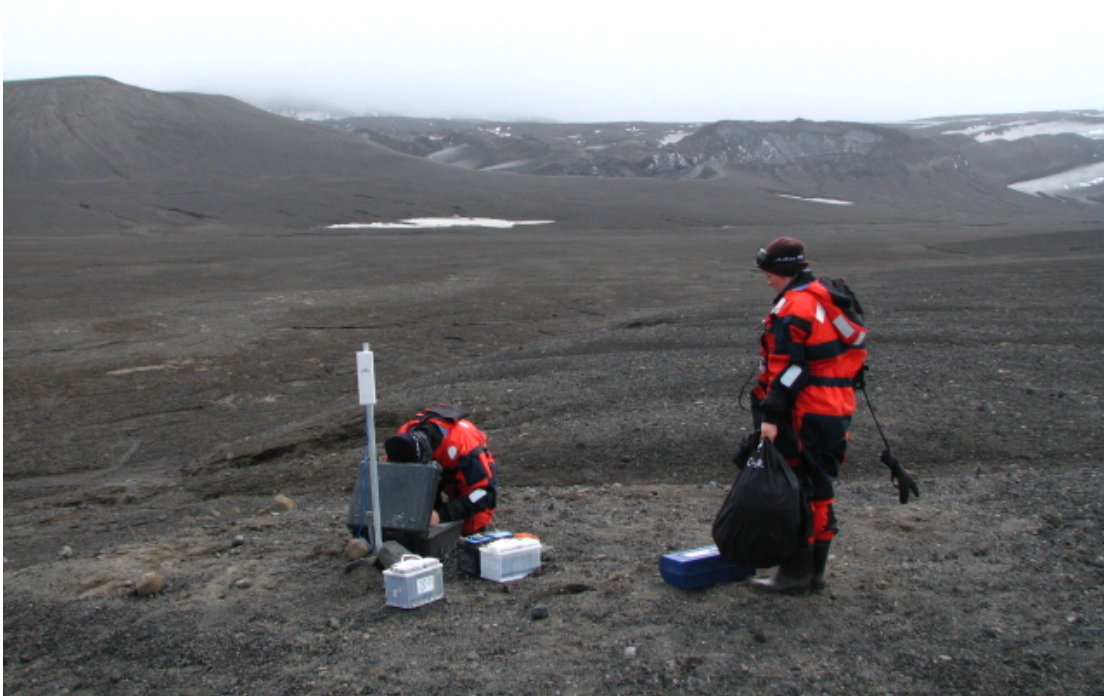
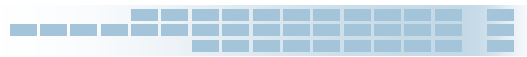
Salen 2 zodiacs desde temprano, una a la zona de Balleneros y la otra da la vuelta a la Isla. De todos los trabajos sólo se paraliza la subida a HAS por la densísima niebla que hay en las alturas. El resto de trabajos sigue adelante.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1948 nace José Luis Díez Gil, compañero antártico tristemente fallecido el 12-03-94. Para recordarlo, el módulo científico de la base Gabriel de Castilla lleva su nombre junto con el de Alfonso Broto Olvera, médico militar de la campaña 89-90 y que desgraciadamente tampoco se encuentra ya entre nosotros.









Isla Decepción, 16 de Enero de 2010.
El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Sábado, 16 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	12
TOTAL	23

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	AVILA ESCARTÍN	CONXITA	CGL2007-65453	35101058E	P	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	VAZQUEZ GONZÁLEZ	JENNIFER	CGL2007-65453	47643006R	P	A
	FIGUEROLA BALAÑA	BLANCA	CGL2007-65453	39898693H	P	A
	NÚÑEZ PONS	LAURA	CGL2007-65453	53211804Q	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

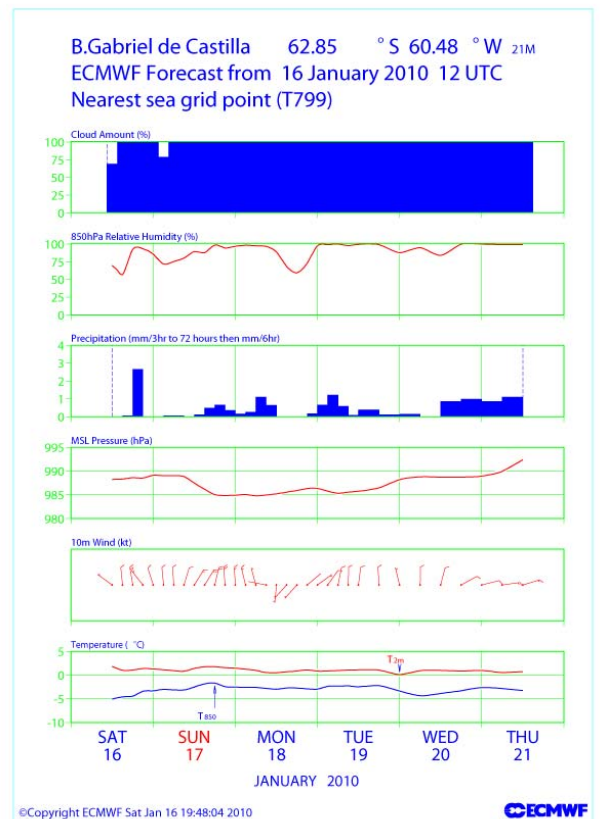
NTR

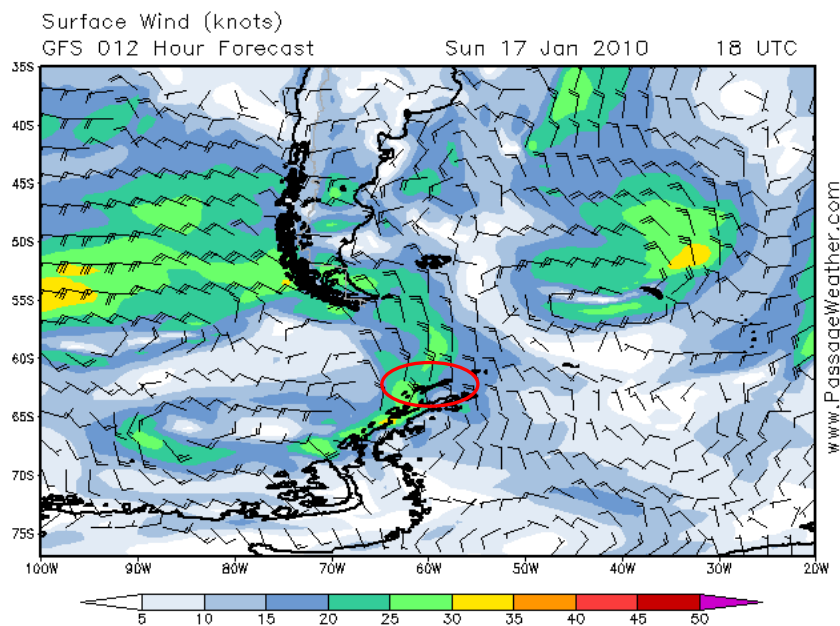
2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Sin cambios en el parte meteo. Vientos moderados. Niebla densa.
Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	1.000 m	1.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	Lluvia	Lluvia
VEL. DEL VIENTO	15 km/h	15 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	





3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos de gabinete y en laboratorios.
- Mantenimiento de estaciones en Colatinas, GEOD y BEGC.

3.2.- Tarde.

- Trabajos en Base.
- Trabajos de gabinete y laboratorios.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

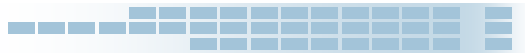
- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Mantenimiento de la red WIFI en vértice FUMA.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Mantenimiento en Colatinas, GEOD y BEGC.



CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Procesado de muestras.
- Continuación de experimentos.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Día lluvioso y con densa niebla. Sólo se realizan desplazamientos a pie a Colatinas y Fumarolas, cancelando la navegación por las difíciles condiciones meteo.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 2004 SM el Rey D. JUAN Carlos I visita la base antártica española Gabriel de Castilla.´

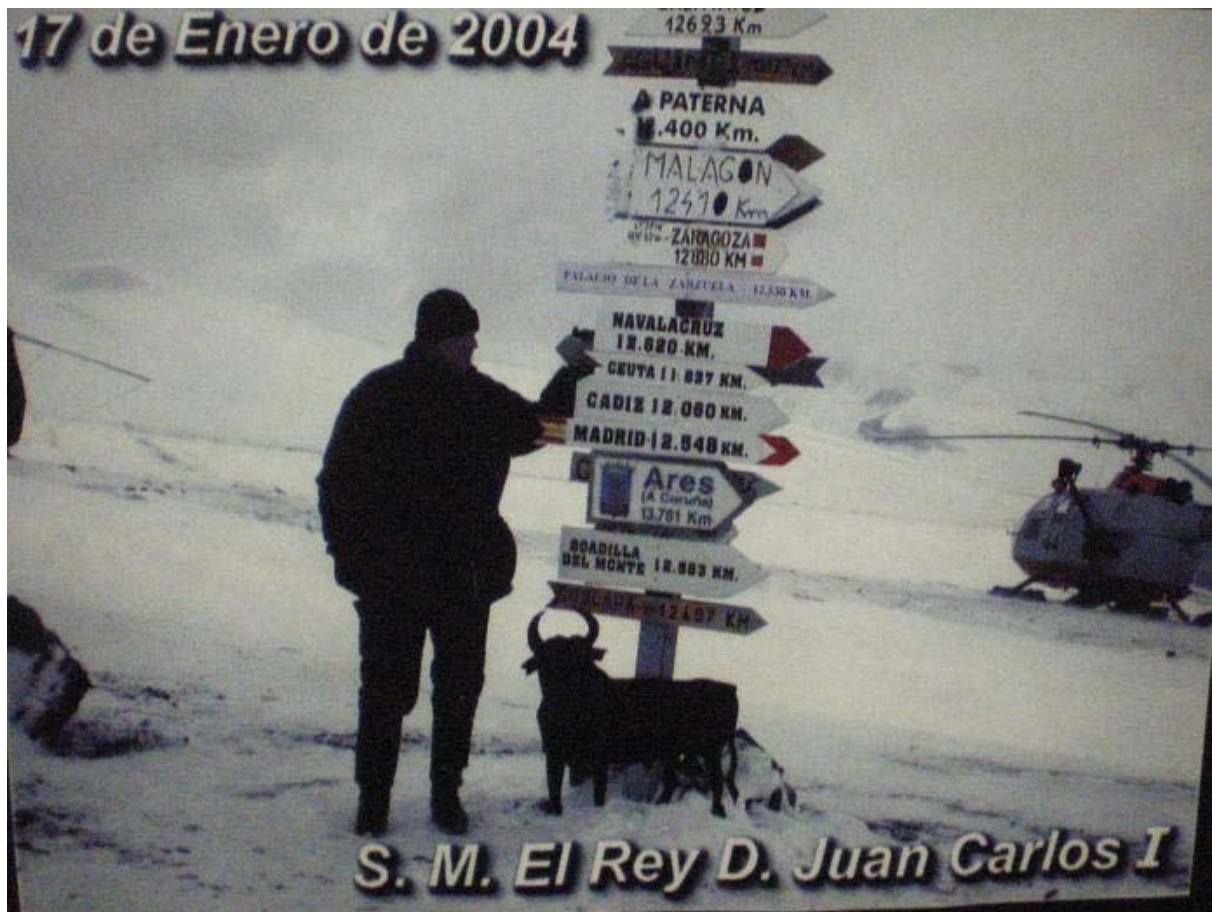
Y en 1773 James Cook, a bordo del Resolution y junto al Adventure cruza por primera vez el círculo polar antártico; este segundo viaje del navegante inglés pretendía encontrar la hipotética "Terra Australis". Después de circunnavegar el continente sin encontrarla reflexionaba así: "...no he dejado el menor espacio a la posibilidad de la existencia de un continente a menos que esté cerca del polo y fuera del alcance de la navegación"

Y en 1953 en nuestra isla querida isla Decepción, en caleta Balleneros, los argentinos establecen el refugio naval "Teniente Lasala" consistente en una cabaña y una tienda de campaña y que supuso un conflicto con Gran Bretaña.

Y en 1912 Scott llega al polo Sur junto con Oates, Wilson, Bowers y Evans. En blog aparte ampliamos tan interesante efemérides.

Y en 1989, los miembros de la segunda campaña científica española a la Antártida brindan por el malogrado Scott. Nos lo recuerda Juan Batista González en su sorprendente libro "España y la Antártida". Transcribo a continuación, sin cambiar ni una coma de la elegante prosa del Coronel Batista, tan emotivo episodio:

"...la patrulla de socorro que descubrió su cadáver [se refiere a Scott] encontró en su impedimenta una botella, mediada, de Jerez amontillado "El Rey" de la firma "González Byass". Difundida esta pequeña noticia dentro de la grande, los vinateros españoles, en homenaje a su malogrado cliente sellaron la barrica con la que se llenó aquella botella, volviéndola a abrir setenta y seis años después, con motivo de la segunda campaña científica de España en la Antártida, primera en la que yo participé. Así, el jerez de Scott viajó de nuevo al continente austral y en mi campamento, a las 0 horas del 17 de enero de 1989 –aniversario de la llegada del explorador al Polo Sur-, alumbrados por una luminosísima luna llena, dedicamos, con aquel añejo caldo, un brindis a su memoria"





Isla Decepción, 17 de Enero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'JGV' with a large flourish.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Lunes, 18 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	12
TOTAL	23

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO 2
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	AVILA ESCARTÍN	CONXITA	CGL2007-65453	35101058E	P	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	VAZQUEZ GONZÁLEZ	JENNIFER	CGL2007-65453	47643006R	P	A
	FIGUEROLA BALAÑA	BLANCA	CGL2007-65453	39898693H	P	A
	NÚÑEZ PONS	LAURA	CGL2007-65453	53211804Q	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

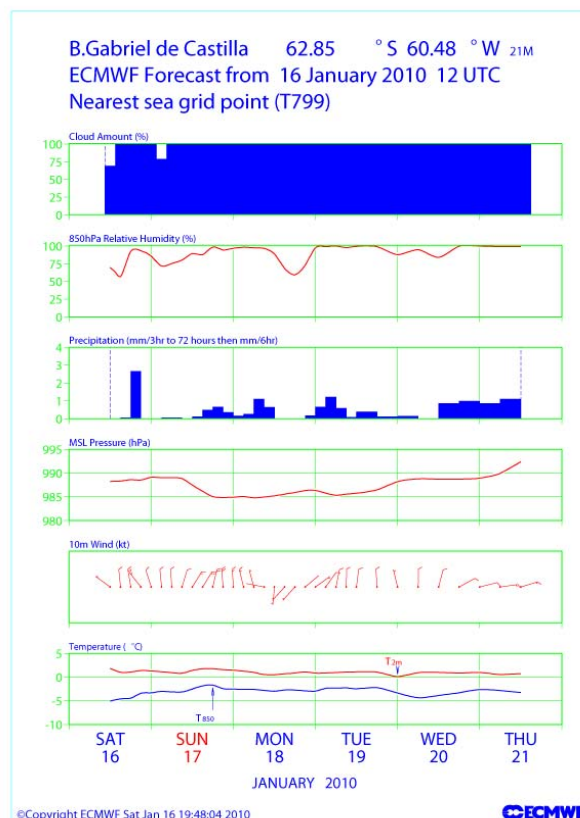
2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

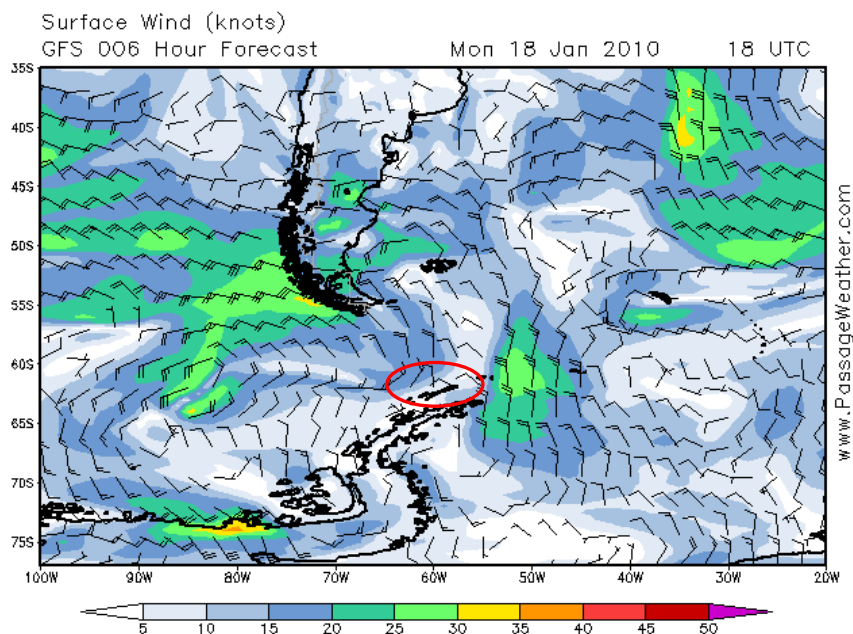
SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día cubierto con el mar en absoluta calma. Lluvias por la tarde

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	1.000 m	1.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	Lluvia	Lluvia
VEL. DEL VIENTO	5 km/h	
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	





3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos de gabinete y en laboratorios.
- Mantenimiento de estaciones en Colatinas, GEOD y BEGC.

3.2.- Tarde.

- Trabajos en Base.
- Trabajos de gabinete y laboratorios.
- Trabajos en HAS, Fumarolas y Cerro Caliente.

3.3.- Noche.

- Llegada del BIO "Las Palmas".

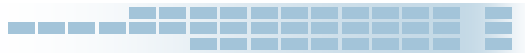
4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Nivelación geométrica entre marca de nivelación L000 y vértice GRAV.
- Nivelación geodésica en la línea 1 (Fumarolas).
- Cambio de equipo GPS en la zona de Fumarolas Norte.
- Cambio de equipo GPS de Stonethrow (HAS) a vértice CECA.



CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Mantenimiento en Colatinas, GEOD y BEGC.
- Preparación de la zona de HAS para inicio series temporales.

CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Procesado de muestras.
- Experimentos de toxicidad, repelencia, citotoxicidad y antibacterias.
- Buceo en Colatinas y en Puerto Foster.
- Preparación del material para la recogida de las muestras de la AC ACTIQUIMWHALES.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Los datos referentes a la vida en la Base se encuentran en el Blog del día.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1915 el Endurance, mítico buque de la expedición de Shakleton queda definitivamente atrapado por los hielos a muy pocos kilómetros de la costa en que pensaban desembarcar.

Y en 1955 se inaugura la base argentina General Belgrano, que se construye sobre la barrera de hielo Filchner en la bahía Comandante Piedrabuena. Debió de abandonarse en 1980 debido al desplazamiento del hielo que en esa zona avanzaba a una media de un kilómetro por año, construyéndose entonces la Belgrano II en la tierra de Coats. La zona del emplazamiento de Belgrano I formó un gran témpano tabular en 1983 encontrándose desaparecida en la actualidad.



Isla Decepción, 18 de Enero de 2010.



El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Martes, 19 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	20
TOTAL	31

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	AVILA ESCARTÍN	CONXITA	CGL2007-65453	35101058E	P	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	VAZQUEZ GONZÁLEZ	JENNIFER	CGL2007-65453	47643006R	P	A
	FIGUEROLA BALAÑA	BLANCA	CGL2007-65453	39898693H	P	A
	NÚÑEZ PONS	LAURA	CGL2007-65453	53211804Q	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	A	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL**ALTAS. (9)**

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ³	ESTADO MÉDICO 4
	HUGHE	KEVIN A.		457756709	P	A
	CONVEY	PETER		93067903	P	A
	PARRO GARCÍA	VICTOR		50161764Y	P	A
	RODRIGUEZ MANFREDI	JOSE ANTONIO		34059886Z	P	A
	BLANCO LÓPEZ	YOLANDA		47037339Q	P	A
	PRIETO BALLESTEROS	OLGA		07496974M	P	A
	GARCÍA VILLADANGOS	MIRIAM		50210832S	P	A
	CABOS NARVAEZ	WILLIAN DAVID	CTM2008-02042-E	09039326G	P	A
	NUNES NEVES	MARIO RUI	CTM2008-02042-E	J056545	P	A

BAJAS (1)

BEATRIZ GAITE SE DESPLAZA CON EL BIO LAS PALMAS PARA LA CAMPAÑA EN CALETA CIERVA, EN EL CONTINENTE ANTÁRTICO HASTA EL PRÓXIMO DÍA 31ENE10.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

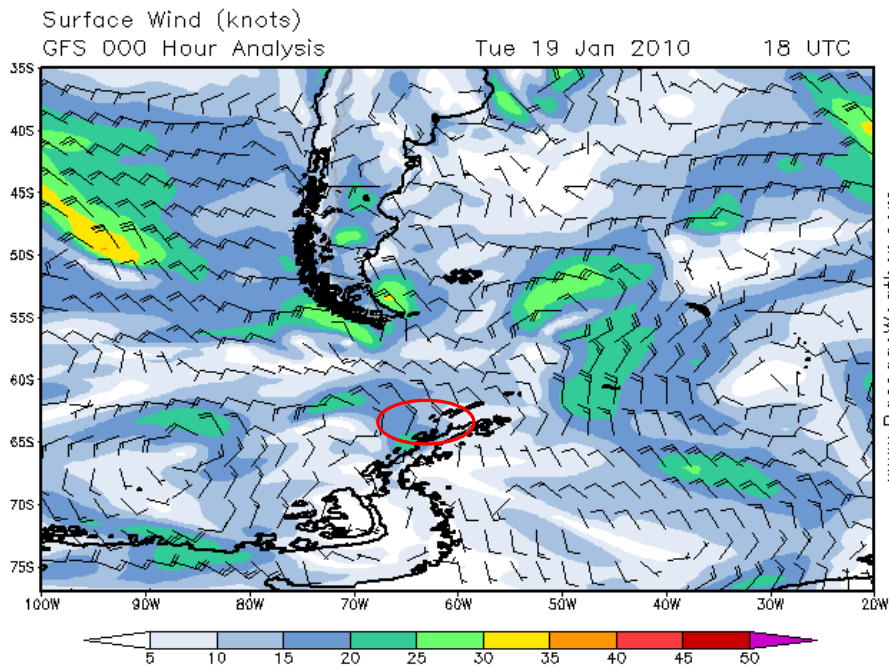
SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día cubierto con el mar en absoluta calma. Lluvias por la tarde. A última hora se levantan olas en la Bahía, bajando la niebla, con visibilidad inferior a 300 metros.

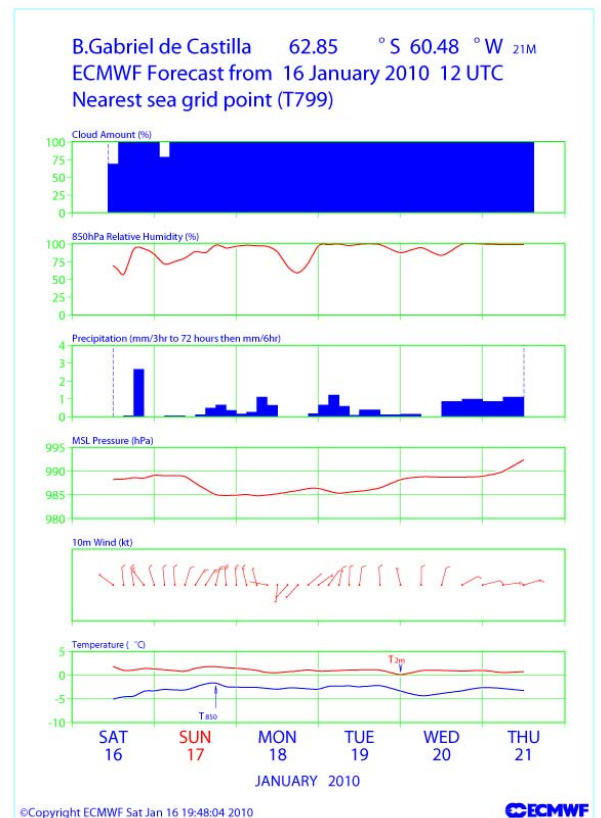
Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.

³ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

⁴ Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	1.000 m	300 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	Lluvia	Lluvia
VEL. DEL VIENTO	5 km/h	20 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO⁵

3.1.- Mañana.

- Trabajos de gabinete y en laboratorios.
- Llegada BIO "Las Palmas". Descarga de material y repostaje de combustible.

3.2.- Tarde.

- Trabajos en Base.
- Trabajos de gabinete y laboratorios.
- Continúa la descarga de material.
- Buceo en el exterior de la Isla.

3.3.- Noche.

- Finalización de trabajos con el BIO a las 00:30 horas.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.
- Recuperación sensor de la zona de Obsidianas para la Campaña en Caleta Cierva.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Retirada de la CTP en zona de Péndulo.
- Descarga y programación de la CTD.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Mantenimiento en Colatinas, GEOD y BEGC.

CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Procesado de muestras.
- Experimentos de toxicidad, repelencia, citotoxicidad y antibacterias.
- Buceo en el exterior de la Isla, aprovechando la presencia del BIO.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Los datos referentes a la vida en la Base se encuentran en el Blog del día.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1958 llega al Polo Sur Vivian Fuchs. Era la primera expedición terrestre en alcanzarlo tras la malograda de Scott en 1912, aunque antes había llegado otro miembro de la expedición, Hillary, tal y como recordamos en las efemérides del pasado 4 de enero. La expedición de Fuchs logró su objetivo de cruzar el continente después de 99 días y 3473 kilómetros recorridos. Fuchs y Hillary regresaron en el buque neozelandés Endeavor, cuyo Capitán quizás resulte familiar a los que habitan la isla de Decepción: Harry Kirkwood



Isla Decepción, 19 de Enero de 2010.
El Comandante Jefe de la Campaña.

Handwritten signature of José González Vallés in blue ink.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Miércoles, 20 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	20
TOTAL	31

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	AVILA ESCARTÍN	CONXITA	CGL2007-65453	35101058E	P	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	VAZQUEZ GONZÁLEZ	JENNIFER	CGL2007-65453	47643006R	P	A
	FIGUEROLA BALAÑA	BLANCA	CGL2007-65453	39898693H	P	A
	NÚÑEZ PONS	LAURA	CGL2007-65453	53211804Q	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	A	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A
	HUGHE	KEVIN A.	BAS	457756709	P	A
	CONVEY	PETER	BAS	93067903	P	A
	PARRO GARCÍA	VICTOR	CTM2009-	50161764Y	P	A
	RODRIGUEZ MANFREDI	JOSE ANTONIO		34059886Z	P	A
	BLANCO LÓPEZ	YOLANDA		47037339Q	P	A
	PRIETO BALLESTEROS	OLGA		07496974M	P	A
	GARCÍA VILLADANGOS	MIRIAM		50210832S	P	A
	CABOS NARVAEZ	WILLIAN DAVID	CTM2008-02042-E	09039326G	P	A
	NUNES NEVES	MARIO RUI	CTM2008-02042-E	J056545	P	A

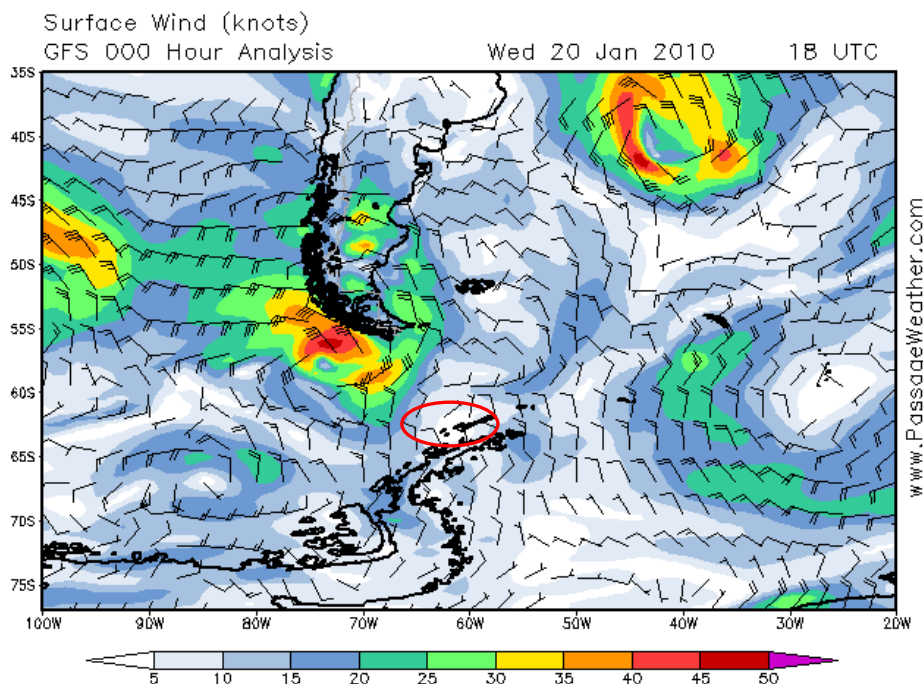
NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

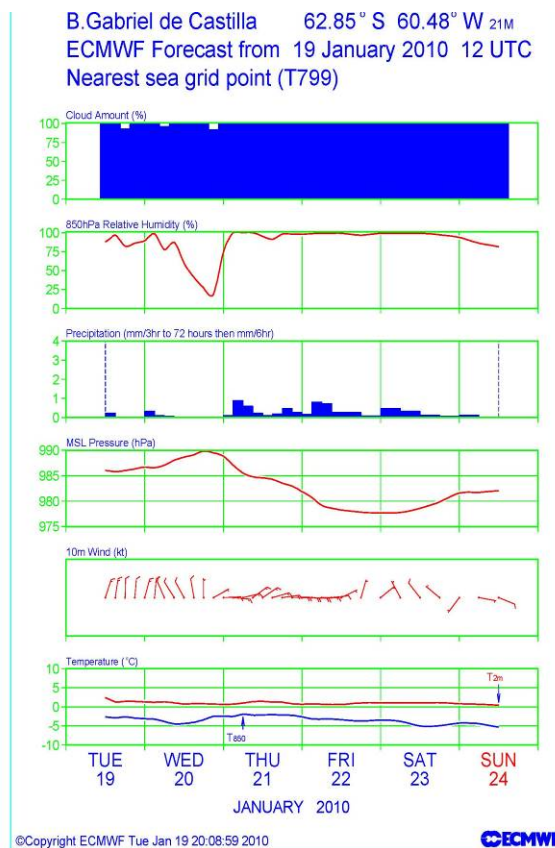
2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día cubierto. Condiciones del mar variables a lo largo de la jornada. Sin precipitaciones.
Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	1.000 m	1.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	Lluvia	Lluvia
VEL. DEL VIENTO	15 km/h	10 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos de gabinete y en laboratorios.
- Inicio de trabajos proyectos en zona Cráter Zapatilla.
- Mantenimiento estaciones en HAS, Cerro Caliente y Fumarolas.
- Búsqueda huesos fondeados en Balleneros y Murature.
- Inspección del ASPA.

3.2.- Tarde.

- Búsqueda huesos fondeados en Balleneros y Murature.
- Inspección del ASPA.

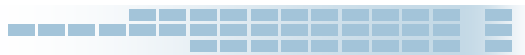
3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.
- Mantenimiento estación de Fumarolas. Cambio de baterías.



CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Mediciones instantáneas de nivel del mar en zona de Colatinas.
- Fondeo de CTD en la zona de Cráteres del 70.
- Cambio de equipo de GPS en la zona de Fumarolas Norte.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Mantenimiento en Cerro Caliente y HAS.

CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Procesado de muestras.
- Intento de recuperación huesos de ballena fondeados en Puerto Foster.

CTM2008-02042-E MANTENIMIENTO, CONTROL Y ANALISIS DE DATOS DE LAS EXPERIENCIAS TSP-IPY Y CALM-S (ANPAS-IPY).

- Preparación de materiales para el proyecto.

AIA2008-4013 DETECCIÓN DE BIOMOLÉCULAS EN EXPLORACIÓN PLANETARIA.

- Preparación y acarreo de materiales a la zona de proyecto.
- Inicio de las perforaciones en el permafrost.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Los datos referentes a la vida en la Base se encuentran en el Blog del día.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1794 Alejandro Malaspina con la corbeta Atrevida confirma la posición de las islas Aurora conocidas hoy también como islas Cormorán. Estas islas habían sido avistadas en 1762 por el mercante español Aurora al mando de Joseph de la Llana.



Isla Decepción, 20 de Enero de 2010.
El Comandante Jefe de la Campaña.

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, overlapping letters that appear to be 'JGV'.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Jueves, 21 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	20
TOTAL	31

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	AVILA ESCARTÍN	CONXITA	CGL2007-65453	35101058E	P	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	VAZQUEZ GONZÁLEZ	JENNIFER	CGL2007-65453	47643006R	P	A
	FIGUEROLA BALAÑA	BLANCA	CGL2007-65453	39898693H	P	A
	NÚÑEZ PONS	LAURA	CGL2007-65453	53211804Q	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	A	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A
	HUGHE	KEVIN A.	BAS	457756709	P	A
	CONVEY	PETER	BAS	93067903	P	A
	PARRO GARCÍA	VICTOR	CTM2009-	50161764Y	P	A
	RODRIGUEZ MANFREDI	JOSE ANTONIO		34059886Z	P	A
	BLANCO LÓPEZ	YOLANDA		47037339Q	P	A
	PRIETO BALLESTEROS	OLGA		07496974M	P	A
	GARCÍA VILLADANGOS	MIRIAM		50210832S	P	A
	CABOS NARVAEZ	WILLIAN DAVID	CTM2008-02042-E	09039326G	P	A
	NUNES NEVES	MARIO RUI	CTM2008-02042-E	J056545	P	A

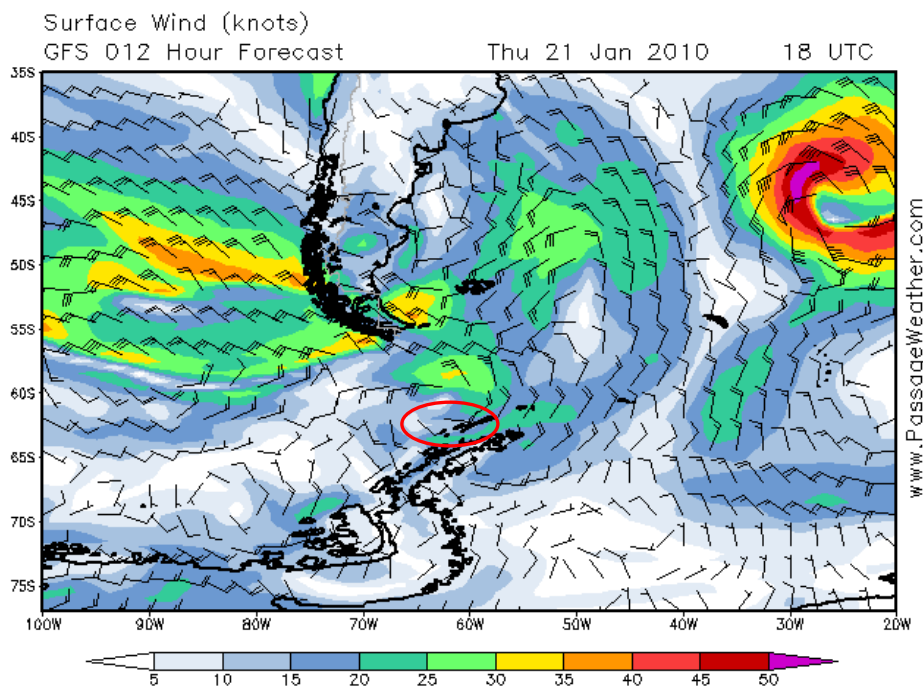
NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

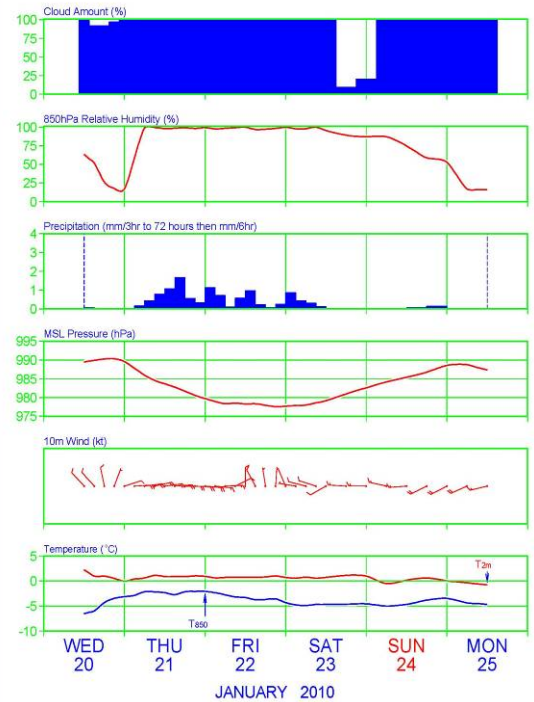
SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día ventoso y muy cubierto, sin condiciones para la navegación ni el trabajo en exteriores.
Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	1.000 m	1.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	Lluvia	Lluvia
VEL. DEL VIENTO	15 km/h	10 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

B.Gabriel de Castilla 62.85° S 60.48° W 21M
ECMWF Forecast from 20 January 2010 12 UTC
Nearest sea grid point (T799)



©Copyright ECMWF Wed Jan 20 23:47:15 2010

ECMWF

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos de gabinete y en laboratorios.
- Trabajos proyectos en zona Cráter Zapatilla, con rápido retorno.
- Mantenimiento estaciones en HAS, con rápido retorno.

3.2.- Tarde.

- Trabajos de gabinete y laboratorios.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos..

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Trabajos de mantenimiento del instrumental topográfico.
- Pequeñas reparaciones de material y equipo.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Mantenimiento en HAS, regresando a base por pésimas condiciones meteo.

CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Procesado de muestras..

CTM2008-02042-E MANTENIMIENTO, CONTROL Y ANALISIS DE DATOS DE LAS EXPERIENCIAS TSP-IPY Y CALM-S (ANTPAS-IPY).

- Preparación de materiales para el proyecto.

AIA2008-4013 DETECCIÓN DE BIOMOLÉCULAS EN EXPLORACIÓN PLANETARIA.

- Trabajos de laboratorio con las muestras extraídas. Salida con regreso rápido por pésimas condiciones meteo.

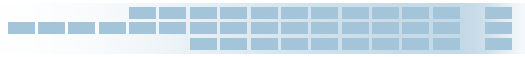
5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

No se envía blog. Día de trabajos de mantenimiento dentro de la Base.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1840, Dumont D'Urville desembarca con su tripulación en una pequeña isla que hoy conocemos como Rocher du Débarquement (Roca del desembarco) y que a propuesta de Francia es sitio histórico. D'Urville había descubierto la Tierra Adelia, así llamada en honor a la esposa del almirante francés. Y en 1987 la república democrática de Corea es admitida como miembro adherente del tratado antártico.





Isla Decepción, 21 de Enero de 2010.
El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Viernes, 22 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	20
TOTAL	31

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	AVILA ESCARTÍN	CONXITA	CGL2007-65453	35101058E	P	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	VAZQUEZ GONZÁLEZ	JENNIFER	CGL2007-65453	47643006R	P	A
	FIGUEROLA BALAÑA	BLANCA	CGL2007-65453	39898693H	P	A
	NÚÑEZ PONS	LAURA	CGL2007-65453	53211804Q	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	A	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A
	HUGHE	KEVIN A.	BAS	457756709	P	A
	CONVEY	PETER	BAS	93067903	P	A
	PARRO GARCÍA	VICTOR	CTM2009-	50161764Y	P	A
	RODRIGUEZ MANFREDI	JOSE ANTONIO		34059886Z	P	A
	BLANCO LÓPEZ	YOLANDA		47037339Q	P	A
	PRIETO BALLESTEROS	OLGA		07496974M	P	A
	GARCÍA VILLADANGOS	MIRIAM		50210832S	P	A
	CABOS NARVAEZ	WILLIAN DAVID	CTM2008-02042-E	09039326G	P	A
	NUNES NEVES	MARIO RUI	CTM2008-02042-E	J056545	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

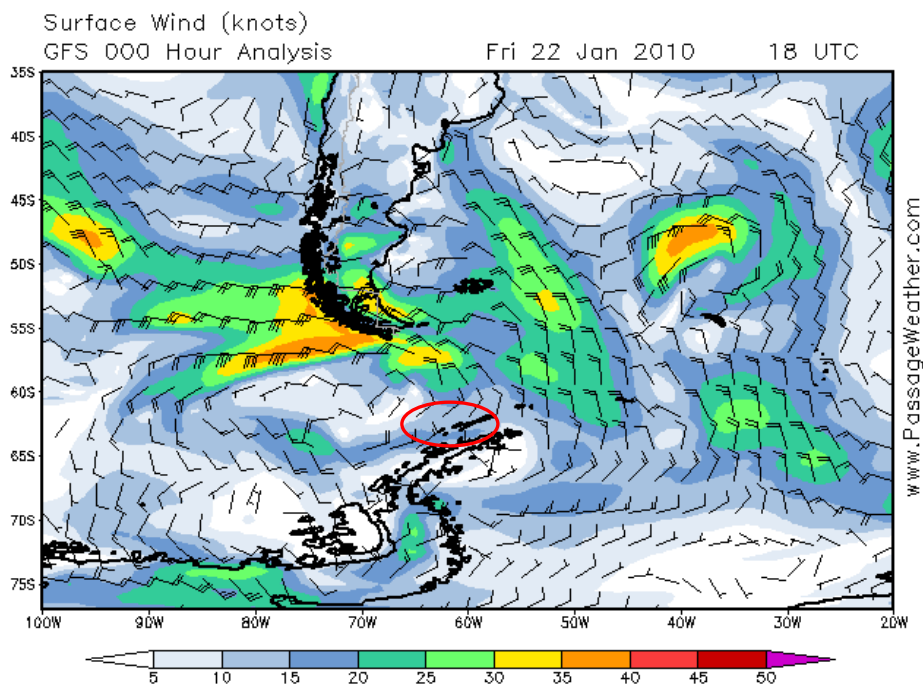
NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

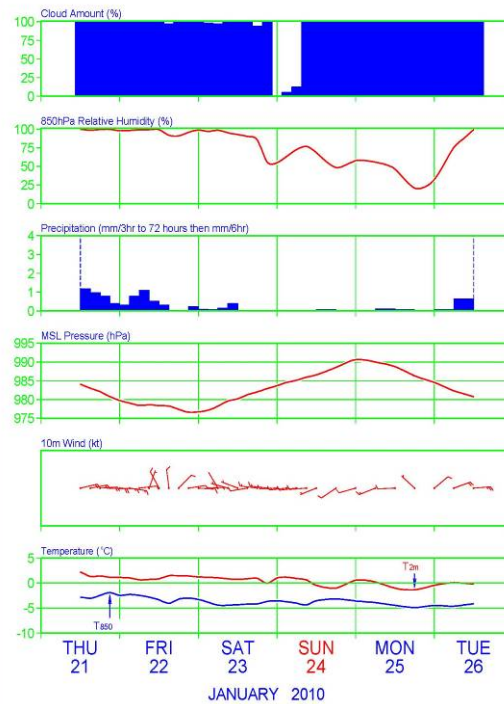
Día ventoso y muy cubierto, sin condiciones para la navegación.

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	1.000 m	1.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	Nieve	Nieve / Lluvia
VEL. DEL VIENTO	15 km/h	15 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

B. Gabriel de Castilla 62.85° S 60.48° W 21M
ECMWF Forecast from 21 January 2010 12 UTC
Nearest sea grid point (T799)



©Copyright ECMWF Thu Jan 21 19:21:29 2010

ECMWF

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos de gabinete y en laboratorios.
- Trabajos proyectos en zona Cráter Zapatilla (SOLID PLANITIA).
- Mantenimiento estaciones en HAS.

3.2.- Tarde.

- Trabajos de gabinete y laboratorios.
- Siguen los trabajos en SOLID PLANITIA

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.

- Trabajos de mantenimiento de la red WIFI en vértice FUMA y en el nodo central.
- Retirada de equipo GPS en la zona de Fumarolas Norte.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Mantenimiento en HAS.

CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Procesado de muestras..

CTM2008-02042-E MANTENIMIENTO, CONTROL Y ANALISIS DE DATOS DE LAS EXPERIENCIAS TSP-IPY Y CALM-S (ANPAS-IPY).

- Preparación de materiales para el proyecto.

AIA2008-4013 DETECCIÓN DE BIOMOLÉCULAS EN EXPLORACIÓN PLANETARIA.

- Trabajos de laboratorio con las muestras extraídas.
- Perforación en SOLID PLANITIA. Se llega hasta perforar 1 metro en el permafrost.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

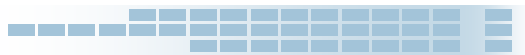
El estado volcánico de la isla es VERDE.

Las vicisitudes de la vida en la base se adjuntan en el blog del día.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1902, el Capitán Scott, al mando de la expedición del Discovery, construye un poste de mensajes en Cabo Crozier, Isla Ross. Servía para intercambiar información con los buques de suministro dejándose los mensajes en un cilindro metálico.

Y en 1958, en las proximidades de la base general Belgrano, tiene lugar el primer lanzamiento paracaidista en la Antártida.





Reproducción del Discovery



Isla Decepción, 22 de Enero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Sábado, 23 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	20
TOTAL	31

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	AVILA ESCARTÍN	CONXITA	CGL2007-65453	35101058E	P	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	VAZQUEZ GONZÁLEZ	JENNIFER	CGL2007-65453	47643006R	P	A
	FIGUEROLA BALAÑA	BLANCA	CGL2007-65453	39898693H	P	A
	NÚÑEZ PONS	LAURA	CGL2007-65453	53211804Q	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	A	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A
	HUGHE	KEVIN A.	BAS	457756709	P	A
	CONVEY	PETER	BAS	93067903	P	A
	PARRO GARCÍA	VICTOR	CTM2009-	50161764Y	P	A
	RODRIGUEZ MANFREDI	JOSE ANTONIO		34059886Z	P	A
	BLANCO LÓPEZ	YOLANDA		47037339Q	P	A
	PRIETO BALLESTEROS	OLGA		07496974M	P	A
	GARCÍA VILLADANGOS	MIRIAM		50210832S	P	A
	CABOS NARVAEZ	WILLIAN DAVID	CTM2008-02042-E	09039326G	P	A
	NUNES NEVES	MARIO RUI	CTM2008-02042-E	J056545	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

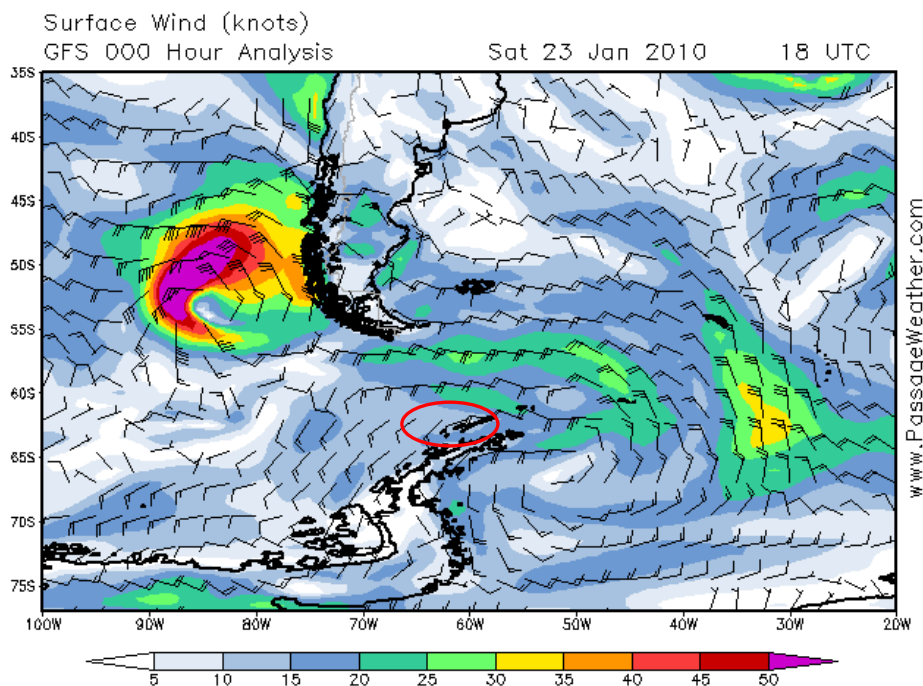
NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

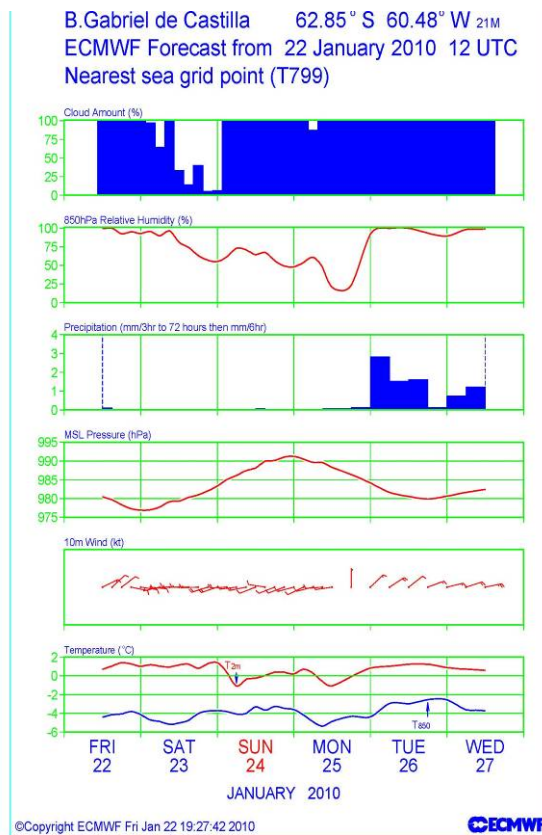
SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día ventoso y muy cubierto, sin condiciones para la navegación.

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	3.000 m	3.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	Nieve	
VEL. DEL VIENTO	15 km/h	20 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos de gabinete y en laboratorios.
- Trabajos proyectos en zona Cráter Zapatilla (SOLID PLANITIA).
- Mantenimiento estaciones en HAS.
- Buceo en la zona de Balleneros.
- Vuelta a la Isla para atender mantenimiento de las estaciones.
- Los investigadores del BAS reconocen la zona de Balleneros y la Lobera.

3.2.- Tarde.

- Trabajos de gabinete y laboratorios.
- Siguen los trabajos en SOLID PLANITIA.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.

- Vuelta a la Isla para mantenimiento de todas las baterías y estaciones.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Instalación de dos equipos GPS en marcas de nivelación de la línea 6 (Balleneros).
- Recuperación de CTD instalada en la zona de CR70.
- Nivelación geodésica BEGC-GRAV y enlace con la línea 4.
- Retirada de equipo GPS de vértice PUCO.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Mantenimiento en HAS.

CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Procesado de muestras.
- Buceo en la zona de Balleneros.

CTM2008-02042-E MANTENIMIENTO, CONTROL Y ANALISIS DE DATOS DE LAS EXPERIENCIAS TSP-IPY Y CALM-S (ANTPAS-IPY).

- Preparación de materiales para el proyecto.
- Trabajos en las zonas del Monte Irizar y PLANITIA.

AIA2008-4013 DETECCIÓN DE BIOMOLÉCULAS EN EXPLORACIÓN PLANETARIA.

- Trabajos de laboratorio con las muestras extraídas.
- Perforación en SOLID PLANITIA. Se llega hasta perforar 3,5 metros en el permafrost.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

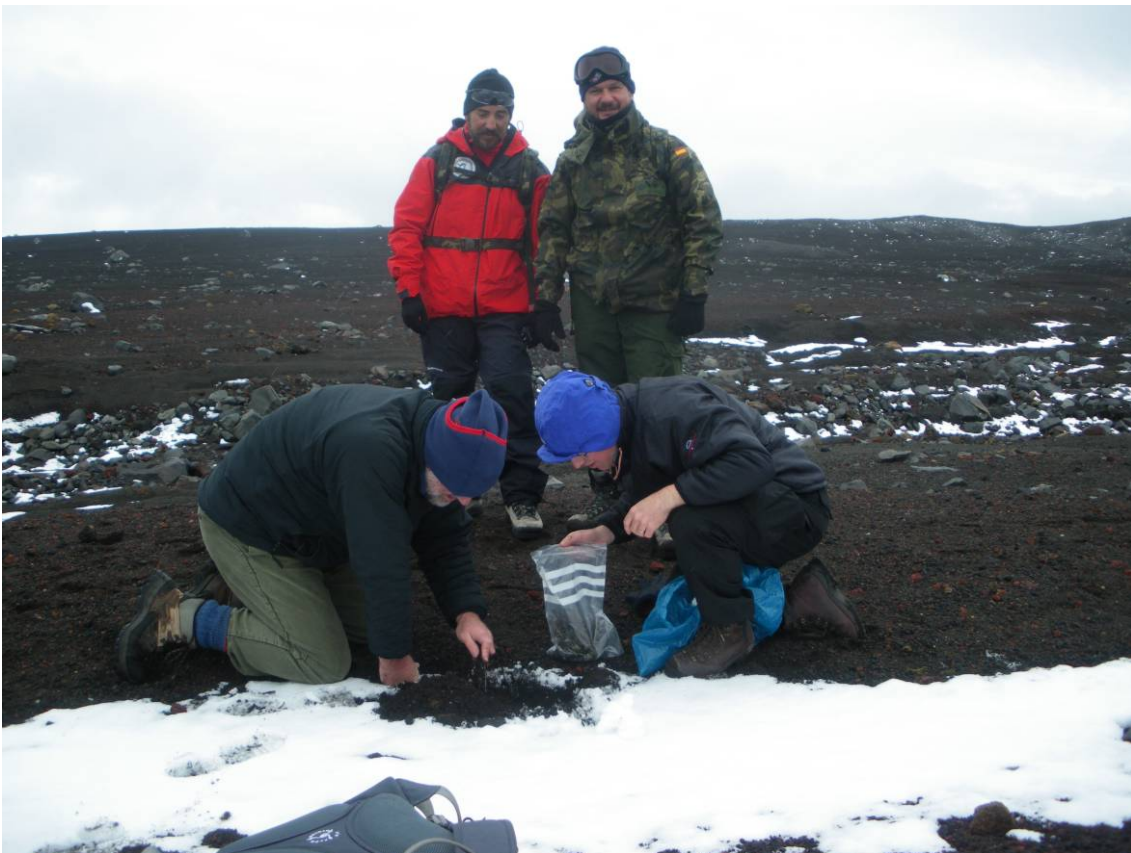
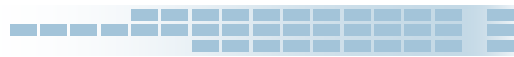
El estado volcánico de la isla es VERDE.

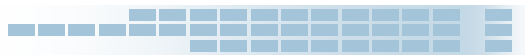
Los investigadores del BAS, en la zona de Balleneros, erradican una planta invasora (no autóctona). Dejamos constancia fotográfica del acontecimiento.

Las vicisitudes de la vida en la base se adjuntan en el blog del día.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1954 la marina argentina establece el refugio naval Capitán Cobbet en Punta Cierva, uno de los lugares más hermosos de la tierra. Con el tiempo se convertiría en la base Primavera.

Y en 1952 se desata un incendio que destruye parcialmente todos los edificios e instalaciones de la base Puerto Martin, Tierra Adelia, construidos en 1950 por la 3ª expedición francesa.





Isla Decepción, 23 de Enero de 2010.
El Comandante Jefe de la Campaña.

A handwritten signature in purple ink, appearing to be 'JGV' with a large flourish.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Domingo, 24 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	20
TOTAL	31

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	AVILA ESCARTÍN	CONXITA	CGL2007-65453	35101058E	P	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	VAZQUEZ GONZÁLEZ	JENNIFER	CGL2007-65453	47643006R	P	A
	FIGUEROLA BALAÑA	BLANCA	CGL2007-65453	39898693H	P	A
	NÚÑEZ PONS	LAURA	CGL2007-65453	53211804Q	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	A	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A
	HUGHE	KEVIN A.	BAS	457756709	P	A
	CONVEY	PETER	BAS	93067903	P	A
	PARRO GARCÍA	VICTOR	CTM2009-	50161764Y	P	A
	RODRIGUEZ MANFREDI	JOSE ANTONIO		34059886Z	P	A
	BLANCO LÓPEZ	YOLANDA		47037339Q	P	A
	PRIETO BALLESTEROS	OLGA		07496974M	P	A
	GARCÍA VILLADANGOS	MIRIAM		50210832S	P	A
	CABOS NARVAEZ	WILLIAN DAVID	CTM2008-02042-E	09039326G	P	A
	NUNES NEVES	MARIO RUI	CTM2008-02042-E	J056545	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

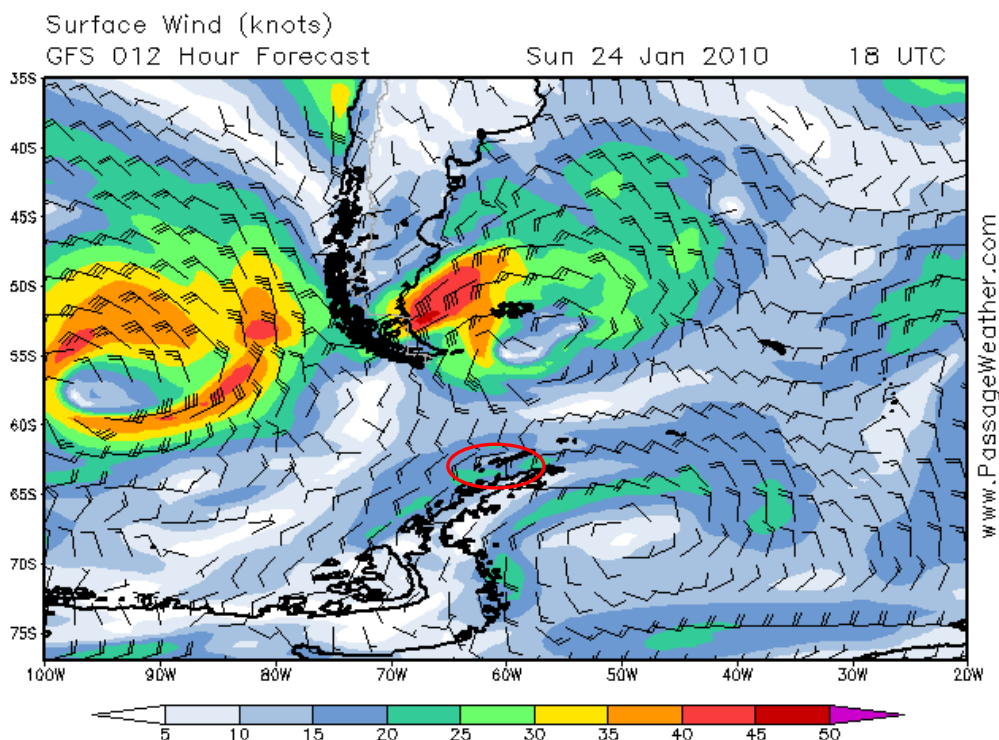
NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

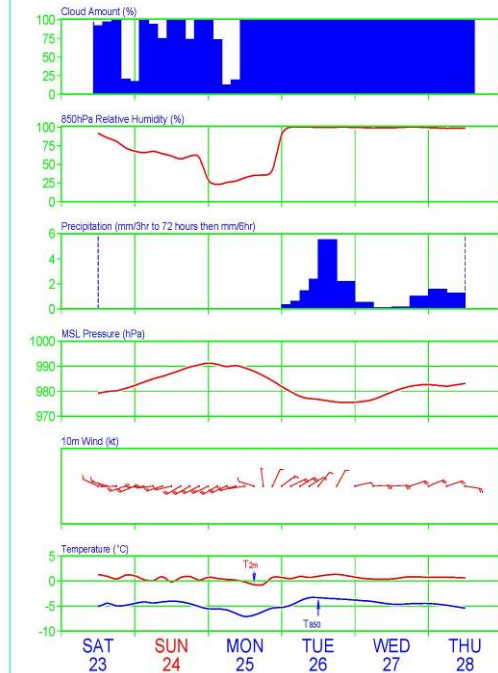
Día ventoso, sin condiciones para la navegación. Temperaturas bajas.

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	3.000 m	3.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	25 km/h	30 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

B. Gabriel de Castilla 62.85° S 60.48° W 21M
ECMWF Forecast from 23 January 2010 12 UTC
Nearest sea grid point (T799)



©Copyright ECMWF Sat Jan 23 19:27:19 2010

ECMWF

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos de gabinete y en laboratorios.
- Trabajos proyectos en zona Cráter Zapatilla (SOLID PLANITIA).
- Mantenimiento estaciones en HAS.
- Los investigadores del BAS reconocen la zona de HAS y el ASPA cercana.

3.2.- Tarde.

- Trabajos de gabinete y laboratorios.
- Siguen los trabajos en SOLID PLANITIA.

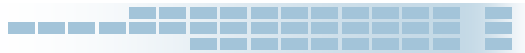
3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.



CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Revisión de datos de las últimas nivelaciones.
- Trabajos de mantenimiento de la red WIFI en el nodo central.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Mantenimiento en HAS.

CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Procesado de muestras.

CTM2008-02042-E MANTENIMIENTO, CONTROL Y ANALISIS DE DATOS DE LAS EXPERIENCIAS TSP-IPY Y CALM-S (ANTPAS-IPY).

- Trabajos en las zonas del Monte Irizar y PLANITIA.

AIA2008-4013 DETECCIÓN DE BIOMOLÉCULAS EN EXPLORACIÓN PLANETARIA.

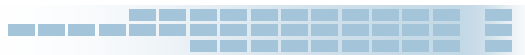
- Trabajos de laboratorio con las muestras extraídas.
- Perforación en SOLID PLANITIA. Se llega hasta perforar 4,5 metros en el permafrost.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Las vicisitudes de la vida en la base se adjuntan en el blog del día.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1995 llega al polo sur la primera expedición española en conseguirlo a pie. Estaba compuesta por cuatro miembros del grupo militar de alta montaña (Francisco Gan, Francisco Soria, Benito Molina y Pedro Expósito) y dos componentes del programa "al filo de lo imposible" (José Carlos Tamayo y Sebastián de la Cruz).



Los expedicionarios posan montados sobre sus trineos, donde porteaban sus equipos.

Isla Decepción, 24 de Enero de 2010.
El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Lunes, 25 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	11
PERSONAL CIENTÍFICO	20
TOTAL	31

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO 2
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A
	AVILA ESCARTÍN	CONXITA	CGL2007-65453	35101058E	P	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	VAZQUEZ GONZÁLEZ	JENNIFER	CGL2007-65453	47643006R	P	A
	FIGUEROLA BALAÑA	BLANCA	CGL2007-65453	39898693H	P	A
	NUNÉZ PONS	LAURA	CGL2007-65453	53211804Q	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	A	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A
	HUGHE	KEVIN A.	BAS	457756709	P	A
	CONVEY	PETER	BAS	93067903	P	A
	PARRO GARCÍA	VICTOR	CTM2009-	50161764Y	P	A
	RODRIGUEZ MANFREDI	JOSE ANTONIO		34059886Z	P	A
	BLANCO LÓPEZ	YOLANDA		47037339Q	P	A
	PRIETO BALLESTEROS	OLGA		07496974M	P	A
	GARCÍA VILLADANGOS	MIRIAM		50210832S	P	A
	CABOS NARVAEZ	WILLIAN DAVID	CTM2008-02042-E	09039326G	P	A
	NUNES NEVES	MARIO RUI	CTM2008-02042-E	J056545	P	A

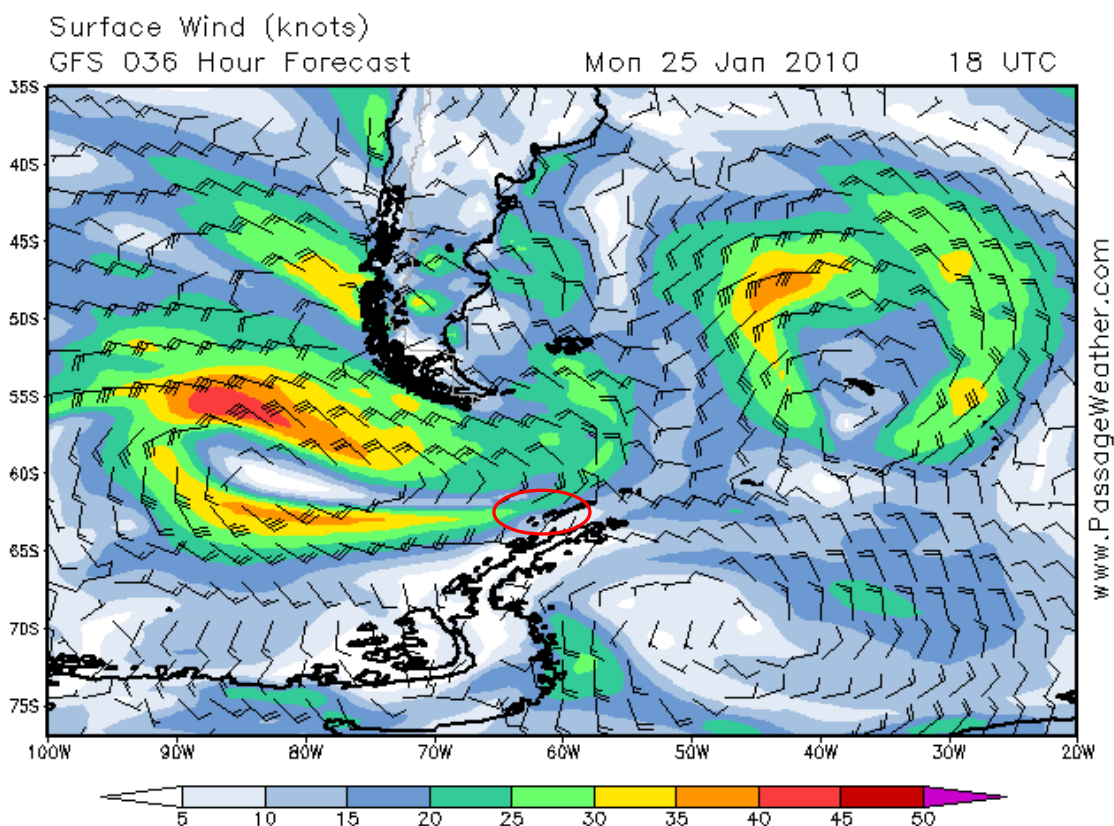
NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

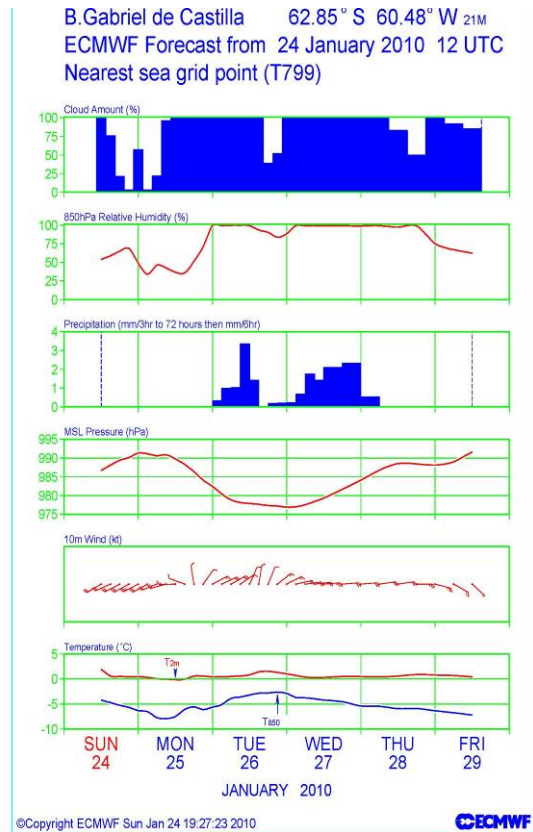
2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día ventoso, sin condiciones para la navegación. Temperaturas bajas.
Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	3.000 m	3.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	25 km/h	30 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos de gabinete y en laboratorios.
- Trabajos proyectos en zona Cráter Zapatilla (SOLID PLANITIA).
- Mantenimiento estaciones en HAS.
- Los investigadores del BAS reconocen la zona de HAS y el ASPA cercana.

3.2.- Tarde.

- Trabajos de gabinete y laboratorios.
- Siguen los trabajos en SOLID PLANITIA.

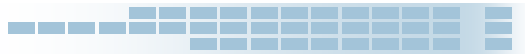
3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SIMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.



CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Trabajos de mantenimiento de la red WIFI en Fumarolas.
- Desinstalación de equipo GPS de Cerro Caliente e instalación en marca de nivelación de la línea 6 (Balleneros).
- Cambio de equipos GPS en marcas de nivelación de la línea 6 (Balleneros)

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Mantenimiento en Colatinas.

CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Procesado de muestras.

CTM2008-02042-E MANTENIMIENTO, CONTROL Y ANALISIS DE DATOS DE LAS EXPERIENCIAS TSP-IPY Y CALM-S (ANTPAS-IPY).

- Trabajos en zona del Refugio del Chileno

AIA2008-4013 DETECCIÓN DE BIOMOLÉCULAS EN EXPLORACIÓN PLANETARIA.

- Trabajos de laboratorio con las muestras extraídas.
- Perforación en SOLID PLANITIA. Se llega hasta perforar 4,5 metros en el permafrost.
- Muestreos en la zona de Cerro Caliente.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

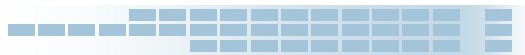
El estado volcánico de la isla es VERDE.

El proyecto ACTIQUIM recupera unos huesos de ballena fondeados en la Campaña pasada.

Las vicisitudes de la vida en la base se adjuntan en el blog del día.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1948 se inaugura en nuestra isla el destacamento naval Decepción, que luego sería base con el mismo nombre. Una placa en nuestra querida y vecina base nos lo recuerda.

Y en 1912 la expedición de Amundsen, modelo de organización y saber hacer, llega al campamento base tras haber culminado con éxito la conquista del Polo Sur tal y como recordamos en las efemérides del 14 de diciembre.



Isla Decepción, 25 de Enero de 2010.
El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Martes, 26 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	9
PERSONAL CIENTÍFICO	6
TOTAL	15

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	A	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	A	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	A	A
	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A
	CABOS NARVAEZ	WILLIAN DAVID	CTM2008-02042-E	09039326G	P	A
	NUNES NEVES	MARIO RUI	CTM2008-02042-E	J056545	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

BAJAS

BGDA	DEL CERRO RODRIGUEZ	ANDRÉS	Logística	01.172.906 K	P	A
	JIGENA ANTELO	BISMARCK	CTM2008-03113-E	X-1601226-N	P	A
	RODRÍGUEZ-ARIAS FERNÁNDEZ	MARIANO	CTM2008-03114-E	08812143S	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	AVILA ESCARTÍN	CONXITA	CGL2007-65453	35101058E	P	A
	VAZQUEZ GONZÁLEZ	JENNIFER	CGL2007-65453	47643006R	P	A
	FIGUEROLA BALAÑA	BLANCA	CGL2007-65453	39898693H	P	A
	NUÑEZ PONS	LAURA	CGL2007-65453	53211804Q	P	A
	HUGHE	KEVIN A.	BAS	457756709	P	A
	CONVEY	PETER	BAS	93067903	P	A
	PARRO GARCÍA	VICTOR	CTM2009-	50161764Y	P	A
	RODRIGUEZ MANFREDI	JOSE ANTONIO		34059886Z	P	A
	BLANCO LÓPEZ	YOLANDA		47037339Q	P	A
	PRIETO BALLESTEROS	OLGA		07496974M	P	A
	GARCÍA VILLADANGOS	MIRIAM		50210832S	P	A

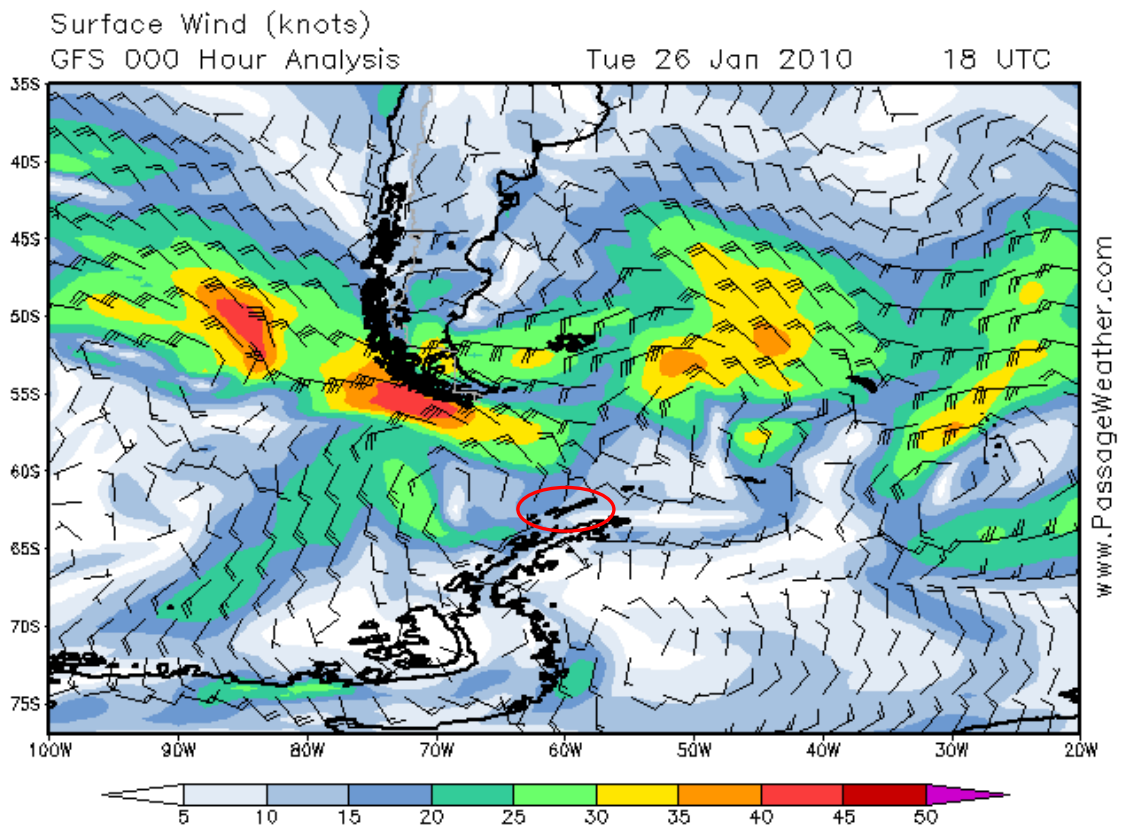
EL INVESTIGADOR AMOS DE GIL, ACOMPAÑADO DEL BRIGADA PRADILLA, SE DESPLAZAN A LA BASE ANTÁRTICA ESPAÑOLA JUAN CARLOS I, PARA LA INSTALACIÓN DE UN MAREÓGRAFO DENTRO DEL PROYECTO APROBADO.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

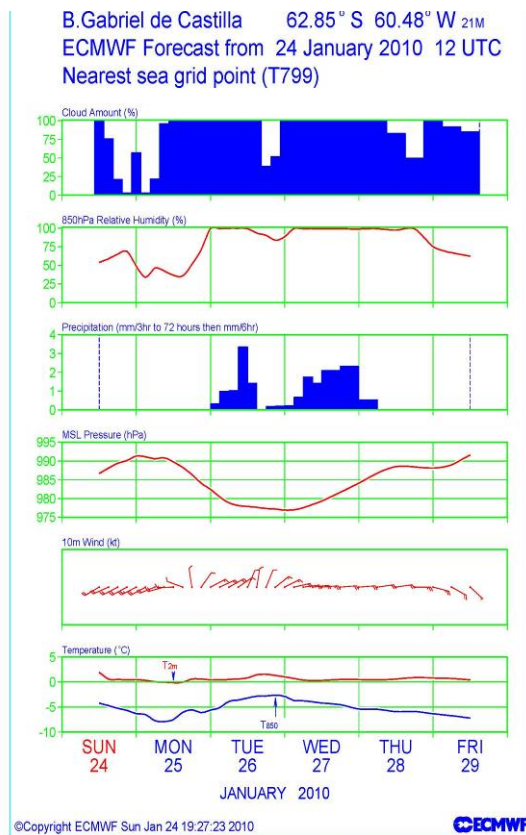
SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día ventoso, sin condiciones para la navegación. Temperaturas bajas.

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	3.000 m	3.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	30 km/h	40 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos de gabinete y en laboratorios.

3.2.- Tarde.

- Trabajos de gabinete y laboratorios.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Descarga y gestión de datos.
- Preparación de material para trabajos en Base Juan Carlos I.
- Embarque de los dos investigadores del proyecto del Hespérides. Uno regresa a España y el otro realizará unos trabajos en Juan Carlos I.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Mantenimiento en Colatinas y Cerro Caliente.

CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Procesado de muestras.

CTM2008-02042-E MANTENIMIENTO, CONTROL Y ANALISIS DE DATOS DE LAS EXPERIENCIAS TSP-IPY Y CALM-S (ANTPAS-IPY).

- Trabajos en zona de Cráter Zapatilla.

AIA2008-4013 DETECCIÓN DE BIOMOLÉCULAS EN EXPLORACIÓN PLANETARIA.

- Trabajos de laboratorio con las muestras extraídas y preparación de material por final de proyecto.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Las vicisitudes de la vida en la base se adjuntan en el blog del día.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1853, el foquero estadounidense Mercator Cooper, que navegaba con el Levant, desembarca en Tierra Victoria, en la Antártida oriental. Se trata del primer desembarco documentado de la historia en el continente mismo.

Isla Decepción, 26 de Enero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.



Fdo. José GONZÁLVez VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Miércoles, 27 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	9
PERSONAL CIENTÍFICO	6
TOTAL	15

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	A	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	A	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	A	A
	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A
	CABOS NARVAEZ	WILLIAN DAVID	CTM2008-02042-E	09039326G	P	A
	NUNES NEVES	MARIO RUI	CTM2008-02042-E	J056545	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

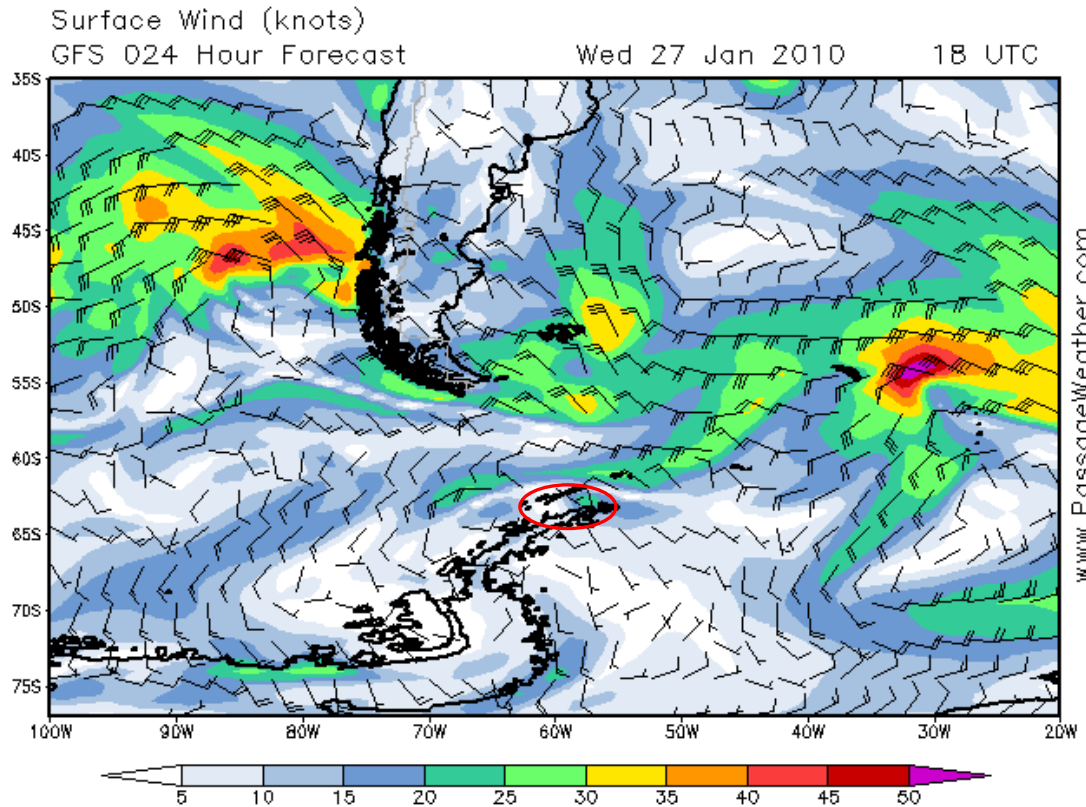
SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día ventoso, sin condiciones para la navegación. Temperaturas bajas.

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

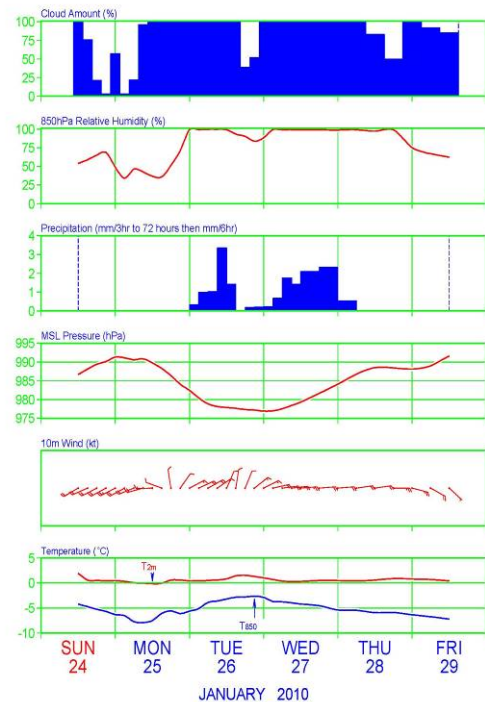
² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



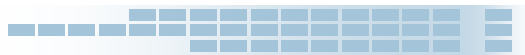
	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	3.000 m	3.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	15 km/h	15 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

B Gabriel de Castilla 62.85° S 60.48° W 21M
ECMWF Forecast from 24 January 2010 12 UTC
Nearest sea grid point (T799)



©Copyright ECMWF Sun Jan 24 19:27:23 2010

ECMWF



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos de gabinete y en laboratorios.
- Gestión de residuos.

3.2.- Tarde.

- Trabajos de gabinete y laboratorios.
- Gestión de residuos.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.

CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Procesado de muestras.

CTM2008-02042-E MANTENIMIENTO, CONTROL Y ANALISIS DE DATOS DE LAS EXPERIENCIAS TSP-IPY Y CALM-S (ANTPAS-IPY).

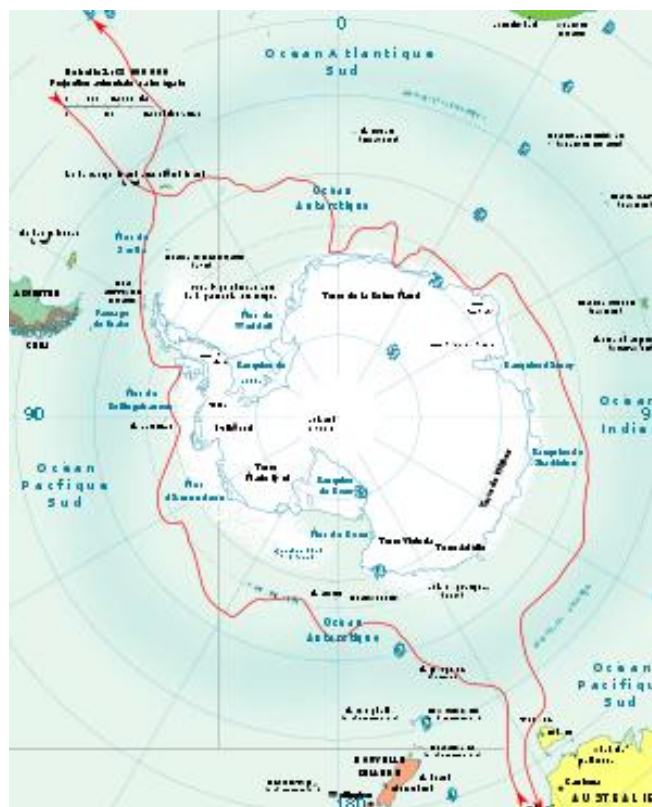
- Trabajos en zona de Cerro de la Cruz.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Las vicisitudes de la vida en la base se adjuntan en el blog del día.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1820, Fabian von Bellingshausen, vislumbra la costa de lo que hoy es conocida como la Tierra de la Reina Maud. De este modo se le atribuye ser el primero en ver el propio continente antártico.



Isla Decepción, 27 de Enero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVez VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Jueves, 28 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	9
PERSONAL CIENTÍFICO	6
TOTAL	15

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	A	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	A	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	A	A
	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A
	CABOS NARVAEZ	WILLIAN DAVID	CTM2008-02042-E	09039326G	P	A
	NUNES NEVES	MARIO RUI	CTM2008-02042-E	J056545	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

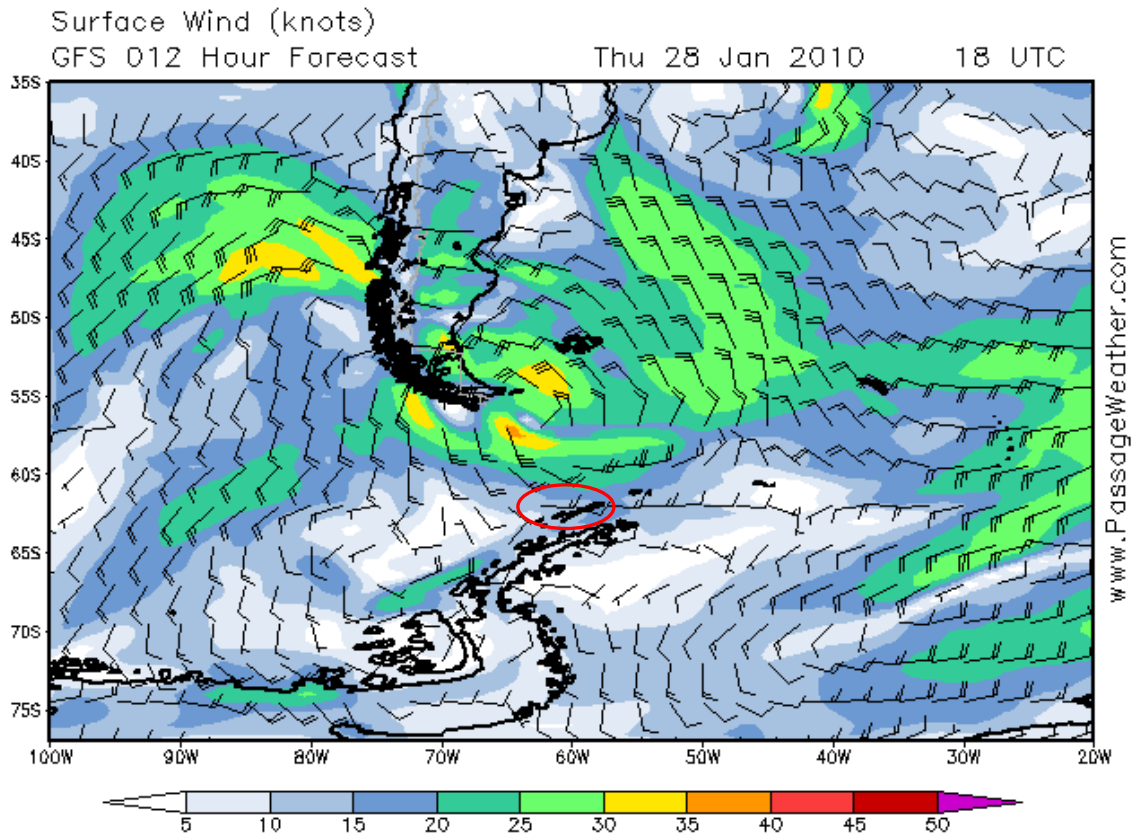
SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día ventoso, sin condiciones para la navegación. Temperaturas bajas.

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

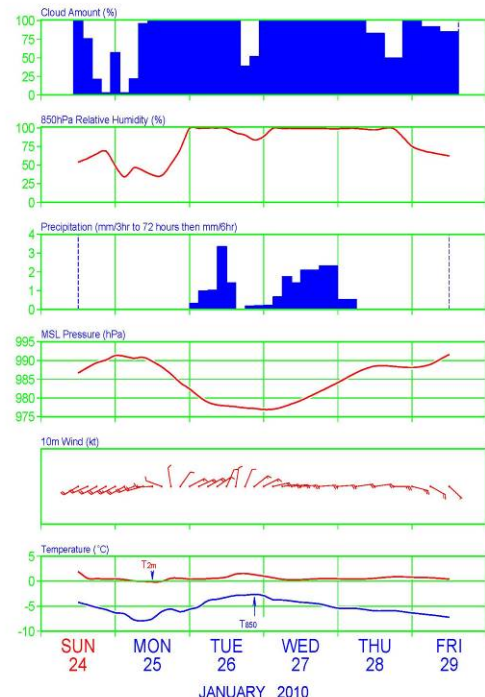
² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	3.000 m	3.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	36 km/h	50 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA	Sensación	
POR VIENTO (MAX)	Hora (LOCAL)	
	Viento	

B. Gabriel de Castilla 62.85° S 60.48° W 21M
ECMWF Forecast from 24 January 2010 12 UTC
Nearest sea grid point (T799)



©Copyright ECMWF Sun Jan 24 19:27:23 2010

ECMWF

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos de gabinete y en laboratorios.
- Gestión de residuos.

3.2.- Tarde.

- Trabajos de gabinete y laboratorios.
- Gestión de residuos.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Descarga de datos en las estaciones de GEOD, BEGC y Colatinas.

CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Procesado de muestras.

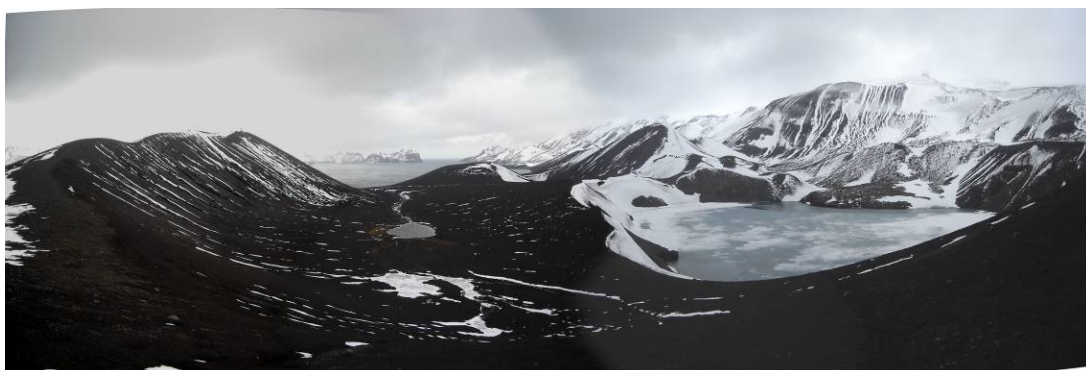
CTM2008-02042-E MANTENIMIENTO, CONTROL Y ANALISIS DE DATOS DE LAS EXPERIENCIAS TSP-IPY Y CALM-S (ANPAS-IPY).

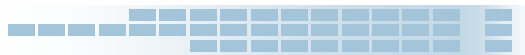
- Trabajos en zona de Punta Murature y elevaciones del lago Irizar..

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Trabajos de gestión de residuos en la Base. Organización de contenedores.





Isla Decepción, 28 de Enero de 2010.
El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Viernes, 29 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	9
PERSONAL CIENTÍFICO	6
TOTAL	15

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ²
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	A	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	A	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	A	A
	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A
	CABOS NARVAEZ	WILLIAN DAVID	CTM2008-02042-E	09039326G	P	A
	NUNES NEVES	MARIO RUI	CTM2008-02042-E	J056545	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

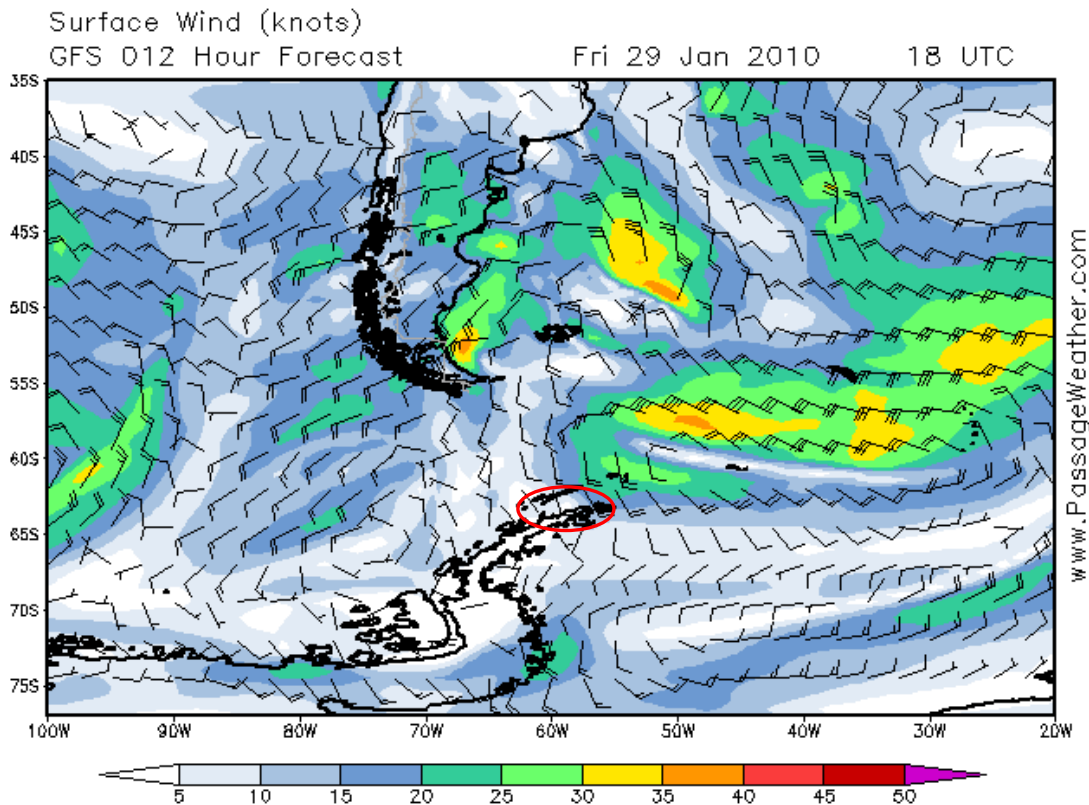
SITUACIÓN SINÓPTICA:

Anoche vimos estrellas por primera vez. Día despejado y con poco viento..

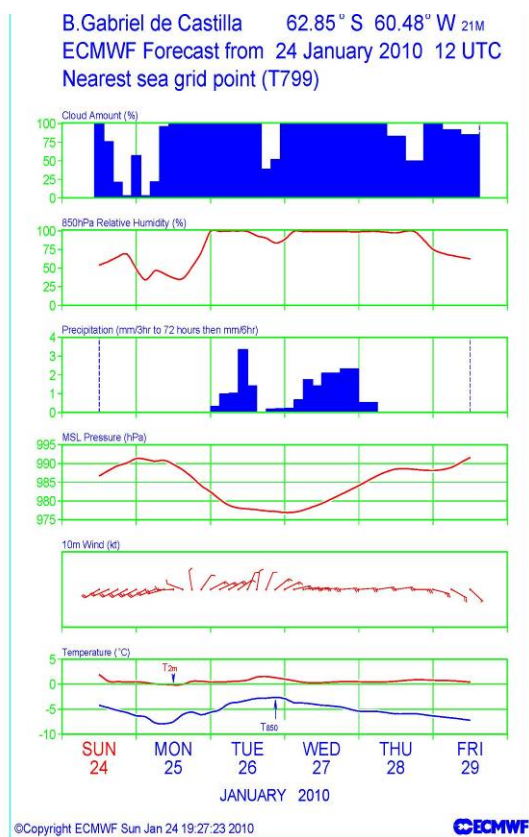
¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

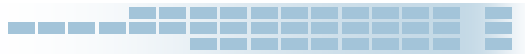
² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	3.000 m	3.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	5 km/h	10 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
POR VIENTO (MAX)	Viento	





3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos de gabinete y en laboratorios.
- Zodiac para vuelta a la Isla y búsqueda de huesos de ballena fondeados.
- Gestión de residuos.
- Todo el día trabajos en los altos del Irizar.

3.2.- Tarde.

- Trabajos de gabinete y laboratorios.
- Gestión de residuos.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.
- Vuelta a la Isla para mantenimiento y cambio de baterías.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Descarga de datos en las estaciones de GEOD, BEGC y Colatinas.

CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Procesado de muestras.
- Intento de recuperación de huesos de ballena en Baliza y Murature.

CTM2008-02042-E MANTENIMIENTO, CONTROL Y ANALISIS DE DATOS DE LAS EXPERIENCIAS TSP-IPY Y CALM-S (ANTPAS-IPY).

- Trabajos en zona de elevaciones del lago Irizar..

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Trabajos de gestión de residuos en la Base. Organización de contenedores. Las vicisitudes de vida de la Base están en el Blog del día.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1989, el buque argentino Bahía Paraíso encalla en una roca sumergida en el estrecho de Bismarck, junto a la base Palmer de EEUU. Ante la gravedad del accidente, no quedó más opción que abandonar el buque. En primer lugar desembarcaron los turistas y personal

científico quedándose la tripulación que intentó sin éxito reflotar el buque. Las Palmas fue uno de los buques que colaboró de forma decisiva para el rescate del personal del barco. Gracias a él, entre otros, no hubo que lamentar víctimas. En la imagen podemos ver a nuestro querido Las Palmas junto al malogrado buque el día anterior al accidente, en las proximidades de la base argentina Almirante Brown.

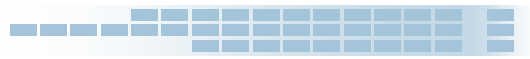
Y en 1596 muere en Portobelo, Panamá, Sir Francis Drake, corsario inglés, explorador, comerciante de esclavos, político y vicealmirante de la Royal Navy. Fue el segundo en dar la vuelta al mundo casi 60 años después que Juan Sebastián de Elcano. En el viaje perdió todos sus buques a excepción del Pelican, que rebautizaría como Golden Hill. Dio su nombre al paso entre Tierra del Fuego y el continente antártico, a pesar de que el español Francisco de Hoces lo había descubierto 53 años antes como recordaremos en otra venidera efemérides. Figura controvertida, su patria lo honró orgullosa. De origen humilde, la leyenda "Sic parvis magna" (lo grande comienza pequeño), adornó su escudo de armas



Isla Decepción, 29 de Enero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS



DIARIO DE OPERACIONES

Sábado, 30 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	13
PERSONAL CIENTÍFICO	11
TOTAL	24

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	A	A
	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A
	CABOS NARVAEZ	WILLIAN DAVID	CTM2008-02042-E	09039326G	P	A
	NUNES NEVES	MARIO RUI	CTM2008-02042-E	J056545	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

ALTAS

	LASTRA VALDOR	MARIANO	GL2007-63492		P	A
	MORA BERMUDEZ	JOSE	GL2007-63492	33188826 X	P	A
	FRANCO RODIL	IVAN	GL2007-63492	27267991 L	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	CASTRO	DAVID	GL2007-63492		P	A
CC	RENGEL ORTEGA	JUAN ANTONIO	IHM	32.854.326E	P	A
BGDA	LOPEZ RODRIGUEZ	MANUEL	IHM	76.702.775Y	P	A
SGTO 1º	GONZALEZ HERNANDEZ	PEDRO	IHM	08.906.999L	P	A

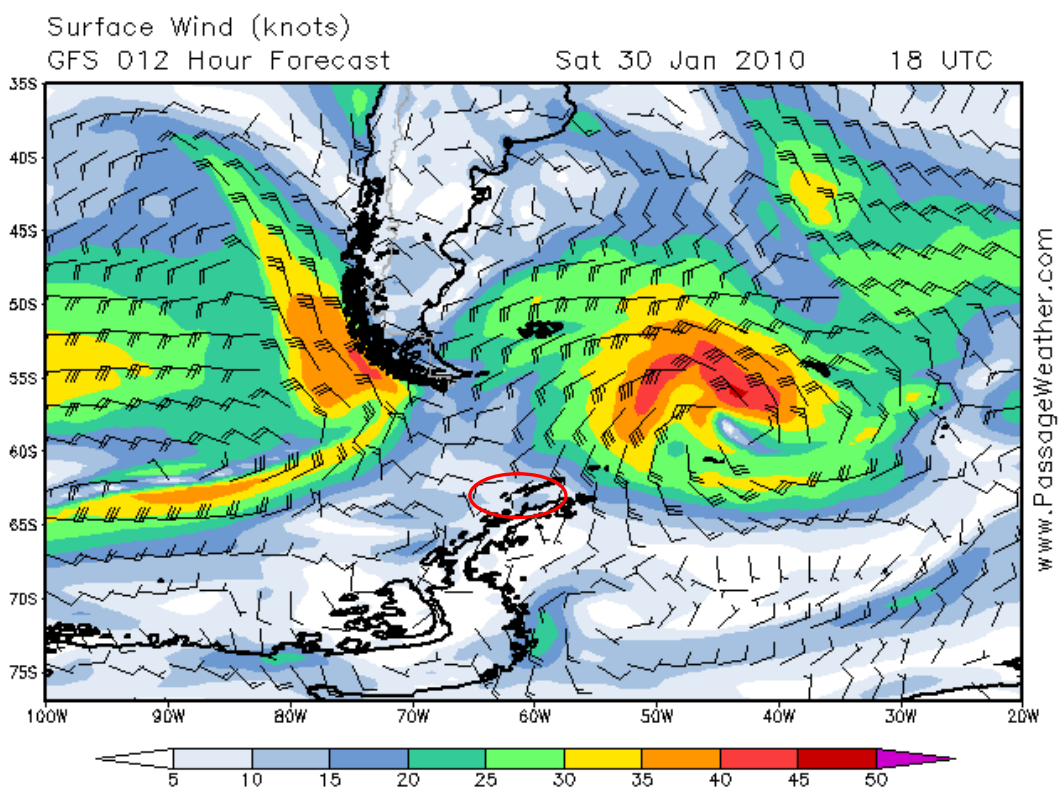
REGRESAN DE LA BAE JUAN CARLOS I AMÓS DE GIL Y ALFREDO PRADILLA.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día despejado y con poco viento.

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	3.000 m	3.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	5 km/h	5 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Llegada y partida del BIO "Hespérides", que deja personal en la Base.
- Trabajos de gabinete y en laboratorios.
- Zodiac para vuelta a la Isla y búsqueda de huesos de ballena fondeados. Mantenimiento GPS,s.
- Gestión de residuos.
- Todo el día trabajos en los altos del Irizar y Cerro de la Cruz.

3.2.- Tarde.

- Trabajos de gabinete y laboratorios.
- Gestión de residuos.

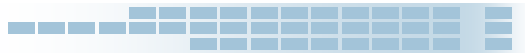
3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.
-



CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Regreso del investigador del proyecto de la Base Juan Carlos I, donde se ha fondeado un mareógrafo en Caleta Jomhson y se ha realizado la nivelación geodésica entre en nuevo vértice BEJ1 y las marcas de referencia del mareógrafo.
- Trabajos de mantenimiento de la red WIFI en los vértices BEGC, FUMA, PEND y en el nodo central.
- Cambio de 3 equipos GPS en la línea nº 6 (Balleneros).
- Mediciones instantáneas de nivel del mar en Colatinas.
- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Descarga de datos en las estaciones de GEOD, BEGC y Colatinas.

CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Procesado de muestras.
- Intento de recuperación de huesos de ballena en Baliza y Murature.

CTM2008-02042-E MANTENIMIENTO, CONTROL Y ANALISIS DE DATOS DE LAS EXPERIENCIAS TSP-IPY Y CALM-S (ANPAS-IPY).

- Trabajos en zona de elevaciones del lago Irizar y Cerro de la Cruz.

GL2007-63492 EFECTOS DEL CAMBIO CLIMATICO SOBRE LA ECOLOGIA DE LA MACROFAUNA BENTONICA DE LOS INTERMAREALES SEDIMENTARIOS DE LAS ISLAS LIVINGSTON Y DECEPCION, SHETLANDS DEL SUR, ANTARTIDA

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Llegada del BIO "Hespérides", que desembarca personal y material, sin llegar a fondear.

Las vicisitudes de vida de la Base están en el Blog del día.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 2006 se bota el Sarmiento de Gamboa en presencia de Su Majestad la Reina Doña Sofía. El buque tiene la consideración de Gran Instalación Científica e incorpora las tecnologías más avanzadas en equipamiento científico, además de ser el primer buque oceanográfico español que podrá trabajar con ROV's (Remote Operated Vehicle) de altas profundidades y con AUV's (Autonomous Underwater Vehicle). Cuenta con dos dotaciones al mando de David Domínguez y de Ramón Argibay, ambos marinos con gran experiencia antártica, aunque no esté previsto que el buque desarrolle misiones en la Antártida. La figura de Sarmiento de Gamboa será objeto de otra efemérides venidera.

Y en 1980 se funda la base argentina General Belgrano III que sería abandonada años más tarde.



Isla Decepción, 30 de Enero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, overlapping letters that appear to be 'JGV'.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Domingo, 31 de Enero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	13
PERSONAL CIENTÍFICO	13
TOTAL	26

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A
	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A
	CABOS NARVAEZ	WILLIAN DAVID	CTM2008-02042-E	09039326G	P	A
	LASTRA VALDOR	MARIANO	GL2007-63492		P	A
	MORA BERMUDEZ	JOSE	GL2007-63492	33188826 X	P	A
	FRANCO RODIL	IVAN	GL2007-63492	27267991 L	P	A
	CASTRO	DAVID	GL2007-63492		P	A
CC	RENGEL ORTEGA	JUAN ANTONIO	IHM	32.854.326E	P	A
BGDA	LOPEZ RODRIGUEZ	MANUEL	IHM	76.702.775Y	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

SGTO 1º	GONZALEZ HERNANDEZ	PEDRO	IHM	08.906.999L	P	A
---------	--------------------	-------	-----	-------------	---	---

NOVEDADES DE PERSONAL

ALTAS

REGRESA DEL CONTINENTE BEATRIZ GAITE.

	FERRE PÉREZ	IGNACIO	CTM2008-00570	803159E	P	A
	RENGIFO	CLAUDIA	CTM2008-00570	X8048865H	P	A

BAJAS

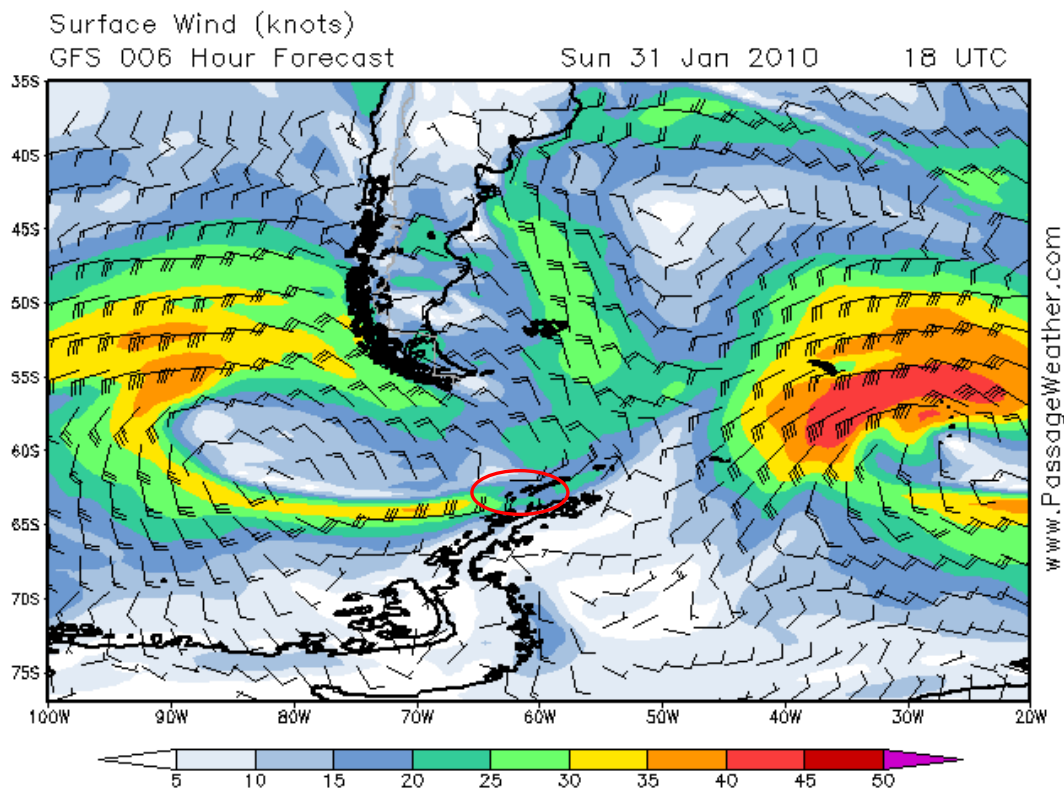
	NUNES NEVES	MARIO RUI	CTM2008-02042-E	J056545	P	A
--	-------------	-----------	-----------------	---------	---	---

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día cubierto y con fuertes vientos, que crecen a lo largo del día.

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	1.500 m	1.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	25 km/h	45 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Llegada y partida del BIO "Las Palmas", que deja y recoge personal de la Base.
- Trabajos de gabinete y en laboratorios.
- Zodiac para vuelta a la Isla y búsqueda de huesos de ballena fondeados. Mantenimiento GPS,s.
- Gestión de residuos.

3.2.- Tarde.

- Trabajos de gabinete y laboratorios.
- Gestión de residuos.
- Celebración de San Juan Bosco, día del Cuerpo de Especialistas Militares.

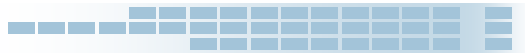
3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.
-



CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Labores de mantenimiento de la red WIFI en la estación de Fumarolas.
- Puesta al día de documentación diversa.
- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.

CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Procesado de muestras.
- Intento de recuperación de huesos de ballena en Baliza y Murature.

CTM2008-02042-E MANTENIMIENTO, CONTROL Y ANALISIS DE DATOS DE LAS EXPERIENCIAS TSP-IPY Y CALM-S (ANTPAS-IPY).

- Continúan los trabajos en zona de elevaciones del lago Irizar y Cerro de la Cruz.

CTM2008-00570 : ESTADO SANITARIO DE FOCIDOS Y OTARIDOS EN PENINSULA ANTARTICA: IMPACTO DE LA ACTIVIDAD HUMANA E INFLUENCIA DEL GRADIENTE.

- Recogida de muestras en la zona de la Base.
- Procesado de muestras y preparación de materiales.

GL2007-63492 EFECTOS DEL CAMBIO CLIMATICO SOBRE LA ECOLOGIA DE LA MACROFAUNA BENTONICA DE LOS INTERMAREALES SEDIMENTARIOS DE LAS ISLAS LIVINGSTON Y DECEPCION, SHETLANDS DEL SUR, ANTARTIDA.

- Llegada del proyecto y preparación de materiales.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

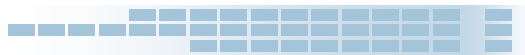
El estado volcánico de la isla es VERDE.

Llegada del BIO "Las Palmas", que desembarca personal y material. Comida de San Juan Bosco con el personal del BIO y del Buque de la Armada Argentina "Aviso Castillo".

Las vicisitudes de vida de la Base están en el Blog del día.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1989 se produce el hundimiento definitivo del Bahía Paraíso que había encallado unos días antes tal y como recordamos el 28 de enero.

Y el mismo día Colombia es admitido como miembro adherente al tratado antártico.



Isla Decepción, 31 de Enero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Lunes, 01 de Febrero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	13
PERSONAL CIENTÍFICO	13
TOTAL	26

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A
	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A
	CABOS NARVAEZ	WILLIAN DAVID	CTM2008-02042-E	09039326G	P	A
	LASTRA VALDOR	MARIANO	GL2007-63492		P	A
	MORA BERMUDEZ	JOSE	GL2007-63492	33188826 X	P	A
	FRANCO RODIL	IVAN	GL2007-63492	27267991 L	P	A
	CASTRO	DAVID	GL2007-63492		P	A
CC	RENGEL ORTEGA	JUAN ANTONIO	IHM	32.854.326E	P	A
BGDA	LOPEZ RODRIGUEZ	MANUEL	IHM	76.702.775Y	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

SGTO 1º	GONZALEZ HERNANDEZ	PEDRO	IHM	08.906.999L	P	A
	FERRE PÉREZ	IGNACIO	CTM2008-00570	803159E	P	A
	RENGIFO	CLAUDIA	CTM2008-00570	X8048865H	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

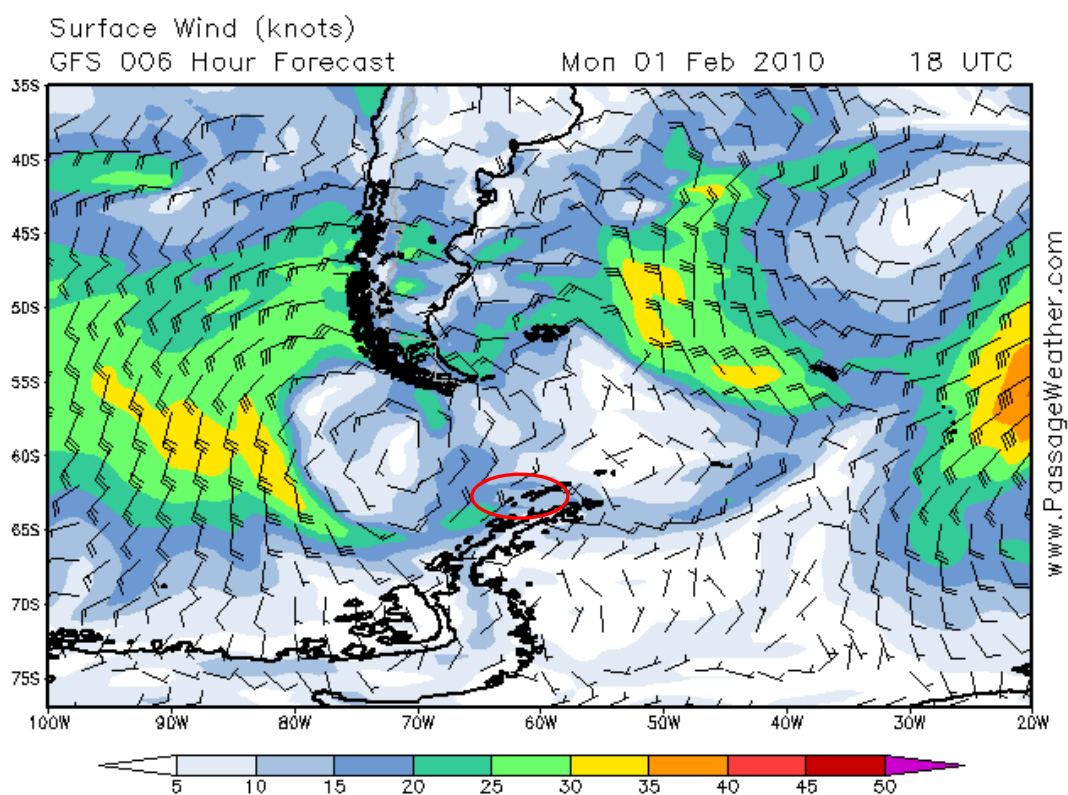
NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día cubierto. Temperaturas frías. Vientos moderados toda la jornada.

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	1.500 m	1.500 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	10 km/h	15 km/h
DIR. DEL VIENTO	-	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos en Puerto Foster del Instituto Hidrográfico de la Armada (IHM).
- Recogida de muestras para diversos proyectos, trabajos para acondicionar zonas de toma de datos y mantenimiento de estaciones
- Gestión de residuos.

3.2.- Tarde.

- Trabajos de gabinete y laboratorios.
- Gestión de residuos.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Labores de mantenimiento de la red WIFI en BEGC y nodo de control.

- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.

CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Procesado de muestras.
- Intento de recuperación de huesos de ballena en Baliza y Murature.

CTM2008-02042-E MANTENIMIENTO, CONTROL Y ANALISIS DE DATOS DE LAS EXPERIENCIAS TSP-IPY Y CALM-S (ANTPAS-IPY).

- Continúan los trabajos en zona de elevaciones Cráter Lake.

CTM2008-00570 : ESTADO SANITARIO DE FOCIDOS Y OTARIDOS EN PENINSULA ANTARTICA: IMPACTO DE LA ACTIVIDAD HUMANA E INFLUENCIA DEL GRADIENTE.

- Recogida de muestras en la zona de la Base.
- Procesado de muestras y preparación de materiales.

GL2007-63492 EFECTOS DEL CAMBIO CLIMATICO SOBRE LA ECOLOGIA DE LA MACROFAUNA BENTONICA DE LOS INTERMAREALES SEDIMENTARIOS DE LAS ISLAS LIVINGSTON Y DECEPCION, SHETLANDS DEL SUR, ANTARTIDA.

- Preparación de materiales.

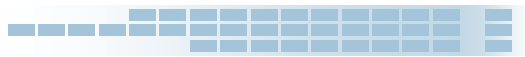
5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Las vicisitudes de vida de la Base están en el Blog del día.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1911, una expedición del Terra Nova de Scott, que había partido hacia el oeste a realizar una serie de observaciones, avista un buque en la bahía de las Ballenas. Se trataba del Fram, mítico barco del explorador Nansen y que ahora servía a Amundsen. En diciembre de ese mismo año Amundsen ganaría a Scott la carrera al polo sur.





Roald Amundsen

Isla Decepción, 31 de Enero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Martes, 02 de Febrero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	13
PERSONAL CIENTÍFICO	13
TOTAL	26

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A
	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A
	CABOS NARVAEZ	WILLIAN DAVID	CTM2008-02042-E	09039326G	P	A
	LASTRA VALDOR	MARIANO	GL2007-63492		P	A
	MORA BERMUDEZ	JOSE	GL2007-63492	33188826 X	P	A
	FRANCO RODIL	IVAN	GL2007-63492	27267991 L	P	A
	CASTRO	DAVID	GL2007-63492		P	A
CC	RENGEL ORTEGA	JUAN ANTONIO	IHM	32.854.326E	P	A
BGDA	LOPEZ RODRIGUEZ	MANUEL	IHM	76.702.775Y	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

SGTO 1º	GONZALEZ HERNANDEZ	PEDRO	IHM	08.906.999L	P	A
	FERRE PÉREZ	IGNACIO	CTM2008-00570	803159E	P	A
	RENGIFO	CLAUDIA	CTM2008-00570	X8048865H	P	A

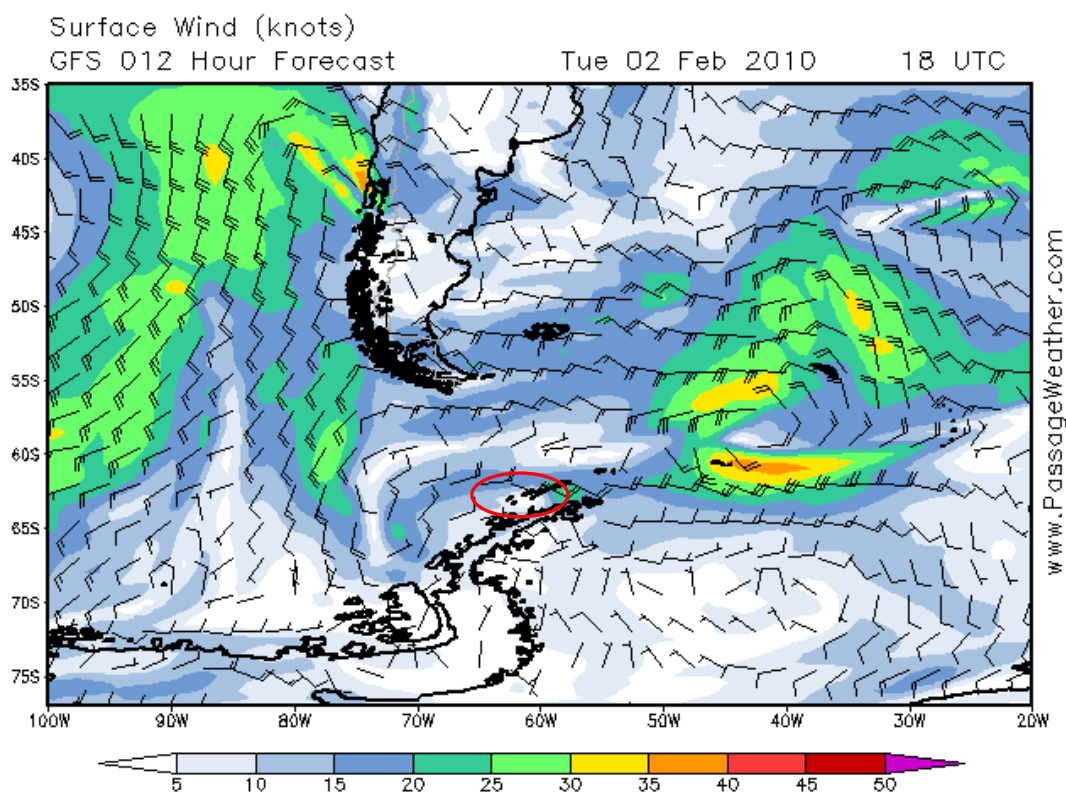
NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día cubierto y con mucha niebla. Temperaturas frías, cercanas a 0º todo el día. Vientos crecientes a muy fuertes. Tormenta de nieve todo el día. La predicción que se muestra más abajo falló. Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	500 m	500 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	Nieve	Nieve
VEL. DEL VIENTO	15 km/h	40 km/h
DIR. DEL VIENTO	E	E
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos en Puerto Foster del Instituto Hidrográfico de la Armada (IHM).
- Recogida de muestras para diversos proyectos, trabajos para acondicionar zonas de toma de datos y mantenimiento de estaciones
- Gestión de residuos.

3.2.- Tarde.

- Trabajos de gabinete y laboratorios.
- Gestión de residuos.
- Trabajos en Fumarolas. Paso con los quad.

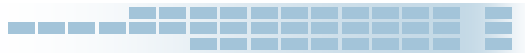
3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.
-



CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Labores de mantenimiento de la red WIFI en Fumarolas y BEGC.
- Retirada de 3 equipos GPS de la línea de nivelación nº 6 (Balleneros).
- Instalación de 3 equipos GPS en la línea nº 4 (Mekón).
- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Descarga de datos y mantenimiento en Cerro Caliente, Colatinas, GEOD y BEGC.

CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Procesado de muestras.
- Intento de recuperación de huesos de ballena en Baliza y Murature.

CTM2008-02042-E MANTENIMIENTO, CONTROL Y ANALISIS DE DATOS DE LAS EXPERIENCIAS TSP-IPY Y CALM-S (ANTPAS-IPY).

- Trabajos de laboratorio.

CTM2008-00570 : ESTADO SANITARIO DE FOCIDOS Y OTARIDOS EN PENINSULA ANTARTICA: IMPACTO DE LA ACTIVIDAD HUMANA E INFLUENCIA DEL GRADIENTE.

- Recogida de muestras en la zona de Fumarolas Norte.
- Procesado de muestras y preparación de materiales.

GL2007-63492 EFECTOS DEL CAMBIO CLIMATICO SOBRE LA ECOLOGIA DE LA MACROFAUNA BENTONICA DE LOS INTERMAREALES SEDIMENTARIOS DE LAS ISLAS LIVINGSTON Y DECEPCION, SHETLANDS DEL SUR, ANTARTIDA.

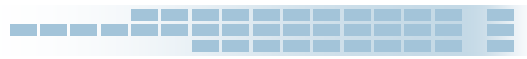
- Preparación de materiales y procesado de muestras.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Las vicisitudes de vida de la Base están en el Blog del día.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 2008 se inaugura oficialmente la estación china Kunlun en el Domo A, el punto de hielo más elevado de la Antártida. En 2005 el equipo de Li Yuansheng después de varios intentos fallidos en años anteriores logra coronar con éxito la cima del Domo A. Aún tendrían que pasar otros tres años para volver y proceder a la construcción de la base. Situada en la zona donde el casquete glaciar tiene mayor espesor y donde el horizonte no presenta ningún obstáculo a la vista, pretende analizar muestras de hielo extraídas del subsuelo y realizar observaciones astronómicas. Aspira también a convertirse en estación permanente.



Isla Decepción, 02 de Febrero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Miércoles, 03 de Febrero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	13
PERSONAL CIENTÍFICO	13
TOTAL	26

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A
	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A
	CABOS NARVAEZ	WILLIAN DAVID	CTM2008-02042-E	09039326G	P	A
	LASTRA VALDOR	MARIANO	GL2007-63492		P	A
	MORA BERMUDEZ	JOSE	GL2007-63492	33188826 X	P	A
	FRANCO RODIL	IVAN	GL2007-63492	27267991 L	P	A
	CASTRO	DAVID	GL2007-63492		P	A
CC	RENGEL ORTEGA	JUAN ANTONIO	IHM	32.854.326E	P	A
BGDA	LOPEZ RODRIGUEZ	MANUEL	IHM	76.702.775Y	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

SGTO 1º	GONZALEZ HERNANDEZ	PEDRO	IHM	08.906.999L	P	A
	FERRE PÉREZ	IGNACIO	CTM2008-00570	803159E	P	A
	RENGIFO	CLAUDIA	CTM2008-00570	X8048865H	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

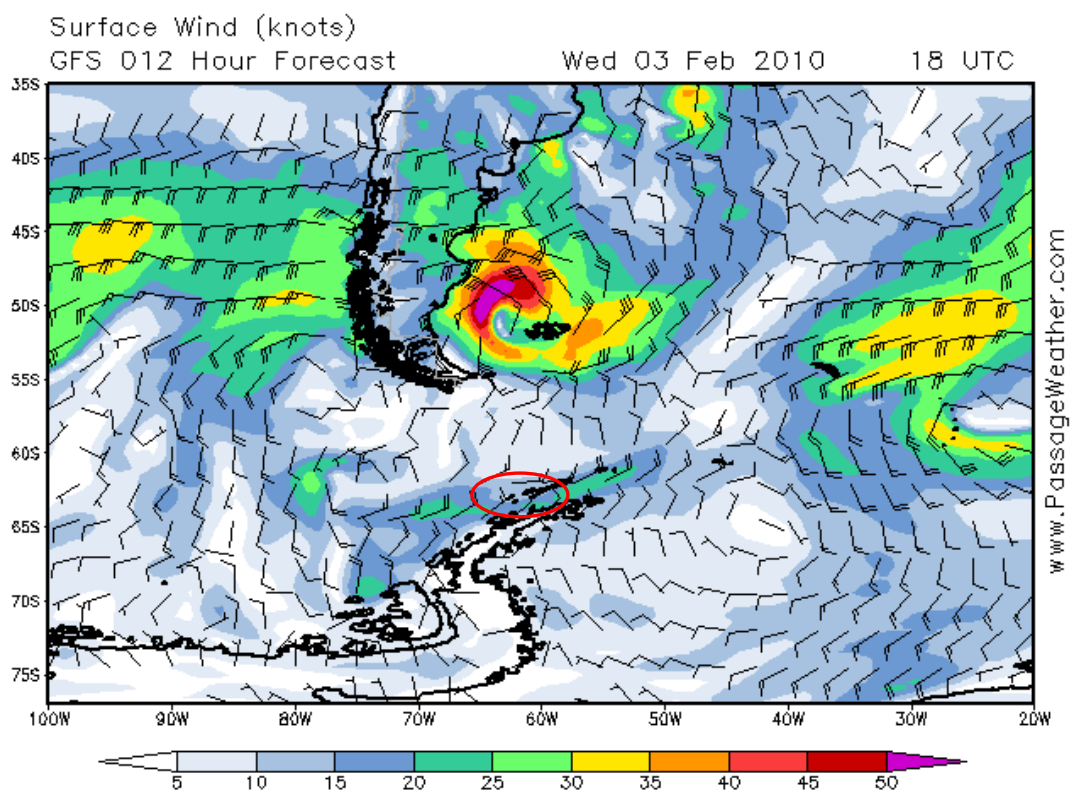
NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día cubierto y con mucha niebla. Temperaturas frías, cercanas a 0º todo el día. Vientos crecientes a muy fuertes. Ligeras nevadas.

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	500 m	500 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		Nieve
VEL. DEL VIENTO	25 km/h	40 km/h
DIR. DEL VIENTO	E	E
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Recogida de muestras para diversos proyectos, trabajos para acondicionar zonas de toma de datos y mantenimiento de estaciones
- Gestión de residuos.

3.2.- Tarde.

- Trabajos de gabinete y laboratorios.
- Gestión de residuos.
- Trabajos en Fumarolas. Paso con los quad.

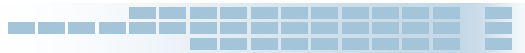
3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.
 - Mantenimiento de la estación de Fumarolas y cambio de baterías.
-



CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Labores de mantenimiento de la red WIFI en Fumarolas y BEGC.
- Recuento de material y equipo.
- Limpieza de instrumentación.
- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Descarga de datos y mantenimiento en Cerro Caliente, Colatinas, GEOD y BEGC.

CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Procesado de muestras.

CTM2008-02042-E MANTENIMIENTO, CONTROL Y ANALISIS DE DATOS DE LAS EXPERIENCIAS TSP-IPY Y CALM-S (ANPAS-IPY).

- Trabajos de laboratorio.
- Trabajos en altos del Cráter Lake y Cerro de la Cruz.

CTM2008-00570 : ESTADO SANITARIO DE FOCIDOS Y OTARIDOS EN PENINSULA ANTARTICA: IMPACTO DE LA ACTIVIDAD HUMANA E INFLUENCIA DEL GRADIENTE.

- Recogida de muestras en la zona de Fumarolas Norte.
- Procesado de muestras y preparación de materiales.

GL2007-63492 EFECTOS DEL CAMBIO CLIMATICO SOBRE LA ECOLOGIA DE LA MACROFAUNA BENTONICA DE LOS INTERMAREALES SEDIMENTARIOS DE LAS ISLAS LIVINGSTON Y DECEPCION, SHETLANDS DEL SUR, ANTARTIDA.

- Actividades de laboratorio: procesamiento de muestras de heces obtenidas de focas, lobos marinos y elefantes marinos de Isla Livingston, Ronger y Avián.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

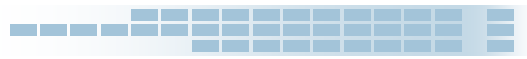
Las vicisitudes de vida de la Base están en el Blog del día.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1944 se establece en Bahía Balleneros de nuestra isla Decepción la llamada Base B. Realizó sus actividades, principalmente meteorológicas y de apoyo a otras bases británicas antárticas hasta el año 1967 en que fue evacuada debido a la erupción volcánica que se produjo ese año. En diciembre de 1968 volvió a ocuparse pero ante el riesgo de nuevas erupciones fue abandonada, ya de forma definitiva, en febrero de 1969. Poco después, la erupción del volcán provocó un laar o río de barro que arrasó la mayoría de las construcciones de la base y de la antigua factoría ballenera. Los restos de todas esas instalaciones son consideradas hoy sitio histórico y figuran entre los lugares más visitados de la Antártida



<p>Whalers Bay, Port Foster, Deception Island</p> <p>Deception Island has a history of human occupation dating from 1911 when a whaling station was established in Whalers Bay by "Hvalfangerselskabet Hector A/S" of Norway. It closed in 1931 because of a slump in whale oil prices.</p> <p>On 3rd February 1944, a British base (Base B) was established on Deception Island by the Royal Navy during "Operation Tabarin" using three of the abandoned whaling station buildings. In 1945, "Operation Tabarin" terminated and the base was handed over to the Falkland Islands Dependencies Survey (FIDS), the forerunner of the British Antarctic Survey, and became a scientific research station. In 1946 the main accommodation building used by FIDS burnt down.</p> <p>The main activities carried out at Base B were meteorology and the operation of an air facility to support survey work and the other British bases in the Antarctic Peninsula region. An aircraft hangar was built in 1961 and a new accommodation and laboratory block in 1965.</p> <p>The base was occupied continuously from 1944 to December 1967 when it was evacuated because of a volcanic eruption. It reopened in December 1968, but finally had to be closed on 23rd February 1969 following another eruption. This resulted in a mud-flow destroying most of the buildings. This mud-flow dramatically changed the topography and coastline of Whalers Bay, and also engulfed the whaler's graveyard, in which A.H. Farrant, who died on 17th November 1953 whilst serving with FIDS was buried.</p> <p>Much of the abandoned British research base and the Norwegian whaling station remains today. The main group of buildings stretch over 350 m in the centre of Whalers Bay; the British hangar is sited a further 300 metres to the west. Around the east side of the bay are various relics of the whaling operations, including water boats, timber barrels and large quantities of whalebone.</p> <p>During the 1990-91 and 1991-92 seasons clean-up operations were undertaken at Base B by the British Antarctic Survey. All remaining fuel, batteries, and hazardous wastes, as well as a large quantity of general debris were removed. Further clean-up of the area is planned.</p> <p>It is not intended that the abandoned buildings at Deception Island will be removed. This is for two reasons. First, the mudflow is now regarded as being of international geological importance, and the remains of the buildings a demonstration of the power of volcanic eruptions. Second, in 1995 the whaling station was designated as Historic Site and Monument No. 71 under the Antarctic Treaty.</p> <p>If you enter the base you do so at your risk and neither the British Antarctic Survey nor the UK authorities will be liable for any personal injury or damage to property that you may sustain.</p> <p>The Director, British Antarctic Survey, High Cross, Madingley Road, Cambridge CB3 0ET, UK Telephone: +44 (1223) 251 400 Fax: +44 (1223) 362616 Telex: 817725 BASCAM G</p>	<p>Bahía de Balleneros, Puerto Foster, Isla Decepción</p> <p>La Isla Decepción ha sido ocupada desde 1911 cuando "Hvalfangerselskabet Hector A/S" de Noruega estableció una planta ballenera en la Bahía de Balleneros. Dicha planta fue cerrada en 1931 debido a un colapso en el precio del aceite de ballena.</p> <p>El 3 de Febrero de 1944, la Marina Real estableció una base británica (Base B) en la Isla Decepción durante la "Operación Tabarin" haciendo uso de los tres edificios abandonados de la planta ballenera. En 1945 la "Operación Tabarin" culminó y la base fue entregada a Falkland Islands Dependencies Survey (FIDS), el precesor del British Antarctic Survey, convirtiéndose en una base de investigación científica. En 1946 el edificio principal de vivienda en uso por el FIDS se incendió.</p> <p>Las actividades principales de la Base B fue la meteorología y la operación de una pista aérea de apoyo a actividades de reconocimiento y a las otras bases británicas en la Península Antártica. En 1961 un hangar y un nuevo edificio para vivienda e investigación fueron construidos.</p> <p>La base fue ocupada en forma continua desde 1944 hasta Diciembre de 1967 cuando fue evacuada debido a una erupción volcánica. La base fue abierta nuevamente en Diciembre de 1968, pero finalmente fue cerrada el 23 de Febrero de 1969 después de otra erupción, la cual resulto en una inundación de barro que destruyó la mayoría de los edificios. Esta inundación alteró dramáticamente la topografía y la costa de la Bahía de Balleneros, inundando también el cementerio de balleneros en el cual fue enterrado A. H. Farrant, fallecido el 17 de Noviembre 1953 en funciones de servicio del FIDS.</p> <p>A la fecha aún existe la mayoría de lo que eran la base de investigación británica y la planta ballenera noruega. El grupo principal de edificios cubre 350 metros en el centro de la Bahía de Balleneros; el hangar británico está situado 300 metros al oeste. A lo largo de la costa este de la bahía hay varios restos de las operaciones balleneras, incluyendo embarcaciones, barriles de madera y abundantes cantidades de huesos de ballena.</p> <p>Durante 1990-91 y 1991-92 el British Antarctic Survey llevó a cabo operaciones de limpieza de la Base B. Combustibles, baterías y basuras peligrosas, junto a una gran cantidad de basura normal, fueron removidas. Hay planificadas futuras operaciones de limpieza.</p> <p>No existen planes de remover los edificios abandonados en la Isla Decepción. Primero, la inundación es considerada de importancia geológica internacional, y los restos de los edificios como una muestra del poder de erupciones volcánicas. Segundo, en 1995 la planta ballenera fue designada como un Sitio Histórico y Monumento No 71 bajo el Tratado Antártico.</p> <p>Si Ud. entra a la base lo hace bajo su propia responsabilidad. El British Antarctic Survey o las autoridades del Reino Unido no aceptarán responsabilidad por cualquier tipo de herida personal o daño a propiedad que Ud. pueda incurrir.</p> <p>El Director, British Antarctic Survey, High Cross, Madingley Road, Cambridge CB3 0ET, UK Telephone: +44 (1223) 251 400 Fax: +44 (1223) 362616 Telex: 817725 BASCAM G</p>
---	---

Isla Decepción, 03 de Febrero de 2010.



El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Jueves, 04 de Febrero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	13
PERSONAL CIENTÍFICO	13
TVE	4
TOTAL	30

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A
	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A
	CABOS NARVAEZ	WILLIAN DAVID	CTM2008-02042-E	09039326G	P	A
	LASTRA VALDOR	MARIANO	GL2007-63492		P	A
	MORA BERMUDEZ	JOSE	GL2007-63492	33188826 X	P	A
	FRANCO RODIL	IVAN	GL2007-63492	27267991 L	P	A
	CASTRO	DAVID	GL2007-63492		P	A
CC	RENGEL ORTEGA	JUAN ANTONIO	IHM	32.854.326E	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

BGDA	LOPEZ RODRIGUEZ	MANUEL	IHM	76.702.775Y	P	A
SGTO 1º	GONZALEZ HERNANDEZ	PEDRO	IHM	08.906.999L	P	A
	FERRE PÉREZ	IGNACIO	CTM2008-00570	803159E	P	A
	RENGIFO	CLAUDIA	CTM2008-00570	X8048865H	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

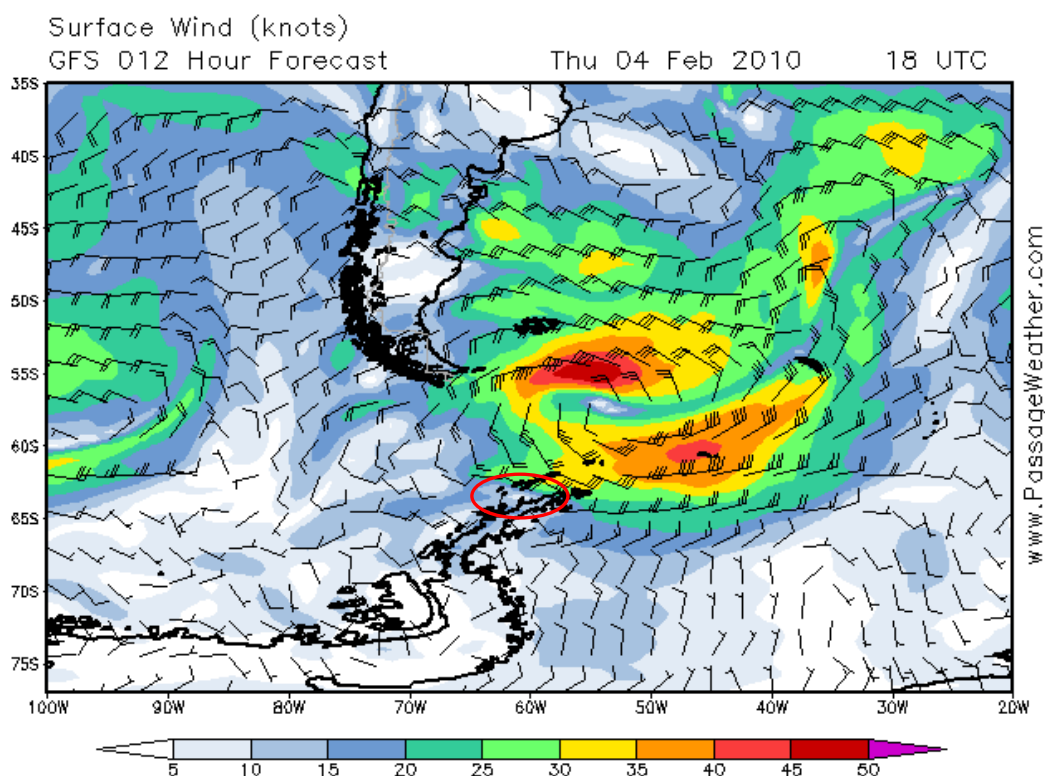
ALTAS

REDACTORA	GARCIA BONET	CARMEN	TVE	11.795.112E	P	A
REALIZADOR	LOPEZ GOMEZ	CARLOS	TVE	402.356V	P	A
REPORTERO GRÁFICO	PARÍS RAMIREZ	IGNACIO	TVE	17.858.583 A	P	A
AYTE. REPORTERO	CAÑIZARES FERNANDEZ	IGNACIO DAVID	TVE	75.241.198X	P	A

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día cubierto y con mucha niebla. Temperaturas frías, cercanas a 0º todo el día. Vientos crecientes a muy fuertes. Fuertes nevadas. El mal tiempo ha impedido los barqueos desde el BIO. Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	500 m	500 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN	Nieve	Nieve
VEL. DEL VIENTO	50 km/h	70 km/h
DIR. DEL VIENTO	E	E
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Recogida de muestras para diversos proyectos, trabajos para acondicionar zonas de toma de datos y mantenimiento de estaciones
- Gestión de residuos.

3.2.- Tarde.

- Trabajos de gabinete y laboratorios.
- Gestión de residuos.
- Trabajos en Fumarolas. Paso con los quad.

3.3.- Noche.

- NTR.

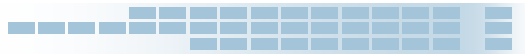
4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Desinstalación de 3 equipos GPS de la línea 4 (Mecón).



- Instalación de 2 equipos GPS en la zona de Base argentina y Fumarolas.
- Trabajos de mantenimiento de la red WIFI en Fumarolas.
- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Descarga de datos y mantenimiento en BEGC.

CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Procesado de muestras.

CTM2008-02042-E MANTENIMIENTO, CONTROL Y ANALISIS DE DATOS DE LAS EXPERIENCIAS TSP-IPY Y CALM-S (ANTPAS-IPY).

- Trabajos de laboratorio.

CTM2008-00570 : ESTADO SANITARIO DE FOCIDOS Y OTARIDOS EN PENINSULA ANTARTICA: IMPACTO DE LA ACTIVIDAD HUMANA E INFLUENCIA DEL GRADIENTE.

- Recogida de muestras.
- Procesado de muestras y preparación de materiales.

GL2007-63492 EFECTOS DEL CAMBIO CLIMATICO SOBRE LA ECOLOGIA DE LA MACROFAUNA BENTONICA DE LOS INTERMAREALES SEDIMENTARIOS DE LAS ISLAS LIVINGSTON Y DECEPCION, SHETLANDS DEL SUR, ANTARTIDA.

- Actividades de laboratorio: procesamiento de muestras de heces obtenidas de focas, lobos marinos y elefantes marinos de Isla Livingston, Ronger y Avián.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

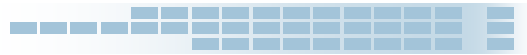
Llega el BIO "Las Palmas" a su fondeadero en Isla Decepción, aunque la fuerza del viento impide la realización de más de un barqueo. Permanece fondeado todo el día en espera de mejor tiempo.

Las vicisitudes de vida de la Base están en el Blog del día.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1584, y después de varios intentos fallidos, la expedición de Pedro Sarmiento de Gamboa logra desembarcar en tierras del estrecho de Magallanes, que él había rebautizado como "Estrecho de la Madre de Dios".

Desembarcaron 337 personas y en esas tierras 336 hallarían su tumba.

Pedro Sarmiento de Gamboa había partido de Río de Janeiro con una reducida flota en diciembre del año anterior. Llamó "Ciudad del rey don Felipe" a la que fundó poco después en esos lugares, pero ni siquiera perduraría ese nombre: en 1587 Cavendish rebautizó el lugar como "Puerto del Hambre" ante el trágico fin de todos sus pobladores a excepción de Tomé Hernández, único superviviente de la aventura.



No fue un hombre afortunado Sarmiento de Gamboa; persona muy cultivada, llegó a inventar y construir instrumentos de observación y a desarrollar novedosas técnicas para ayuda a la navegación. Su espíritu de servicio a España y a su rey le llevaron a esforzarse por descubrir y poblar nuevas tierras. Sufrió naufragios y traiciones en casi todas las expediciones que organizó. Llegó a ser juzgado y condenado por la inquisición debido a sus estudios, aunque una de las penas que se le impuso, la de destierro, le fue finalmente conmutada.

La mala suerte le impidió una y otra vez acudir en socorro de los habitantes de la ciudad que había fundado. No pudiendo retrasar más su viaje a España partió para ser hecho prisionero por los ingleses. Una vez liberado, tras otros avatares falleció frente a la costa portuguesa. Tenía 60 años y ni siquiera se sabe si fue arrojado al mar o descansa en algún ignorado lugar de las tierras lusitanas.

Quedan muy pocos vestigios del "Puerto del Hambre", no lejos de la ciudad de Punta Arenas (Chile): una sencilla tumba donde se sepultaron los escasos restos allí encontrados y dos placas, que debemos a los desvelos del estudioso del tema D. Jesús Veiga Alonso. En una de ellas, una frase atribuida al propio Sarmiento de Gamboa que nos da una idea de lo que fue su vida: "Tanto he sufrido, que puedo llamarme mártir". La otra se inspira en el libro "Vida y viajes de Pedro Sarmiento de Gamboa" de Amancio Ladín Carasco y reza "Aquí estuvo España".

Siglos después, en 1989, cuando empezaban a ser firmes los primeros pasos españoles en la Antártida, se construyó un vértice geodésico en las proximidades de la base Almirante Brown, en la fascinante Bahía Paraíso. En la placa allí fijada se grabó en bronce la misma frase: "Aquí estuvo España".

He leído con estupor en un libro sobre temas antárticos la calificación de "provinciana" aplicada a la leyenda que figura en el vértice. Tendremos que disculpar al autor que seguramente desconoce la historia de aquellos mártires del Puerto del Hambre y el homenaje que se les quiso rendir al repetirla.

Y en 1902 nuestro viejo conocido de otras efemérides, Robert Falcon Scott, introduce los medios aéreos en la Antártida al ascender en un globo, el "Eva", hasta los 244 m en la zona del mar de Ross



Isla Decepción, 04 de Febrero de 2010.
El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Viernes, 05 de Febrero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	13
PERSONAL CIENTÍFICO	11
TVE	4
TOTAL	28

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A
	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	A	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A
	CABOS NARVAEZ	WILLIAN DAVID	CTM2008-02042-E	09039326G	P	A
	LASTRA VALDOR	MARIANO	GL2007-63492		P	A
	MORA BERMUDEZ	JOSE	GL2007-63492	33188826 X	P	A
	FRANCO RODIL	IVAN	GL2007-63492	27267991 L	P	A
	CASTRO	DAVID	GL2007-63492		P	A
	FERRE PÉREZ	IGNACIO	CTM2008-00570	803159E	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	RENGIFO	CLAUDIA	CTM2008-00570	X8048865H	P	A
REDACTORA	GARCIA BONET	CARMEN	TVE	11.795.112E	P	A
REALIZADOR	LOPEZ GOMEZ	CARLOS	TVE	402.356V	P	A
REPORTERO GRÁFICO	PARÍS RAMIREZ	IGNACIO	TVE	17.858.583 A	P	A
AYTE. REPORTERO	CAÑIZARES FERNANDEZ	IGNACIO DAVID	TVE	75.241.198X	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL**ALTAS**

	GARCÍA PEÑA	FCO. JAVIER	CTM2008-00570	05375030E	P	A
	GARCÍA PÁRRAGA	DANIEL	CTM2008-00570	51420320W	P	A

BAJAS

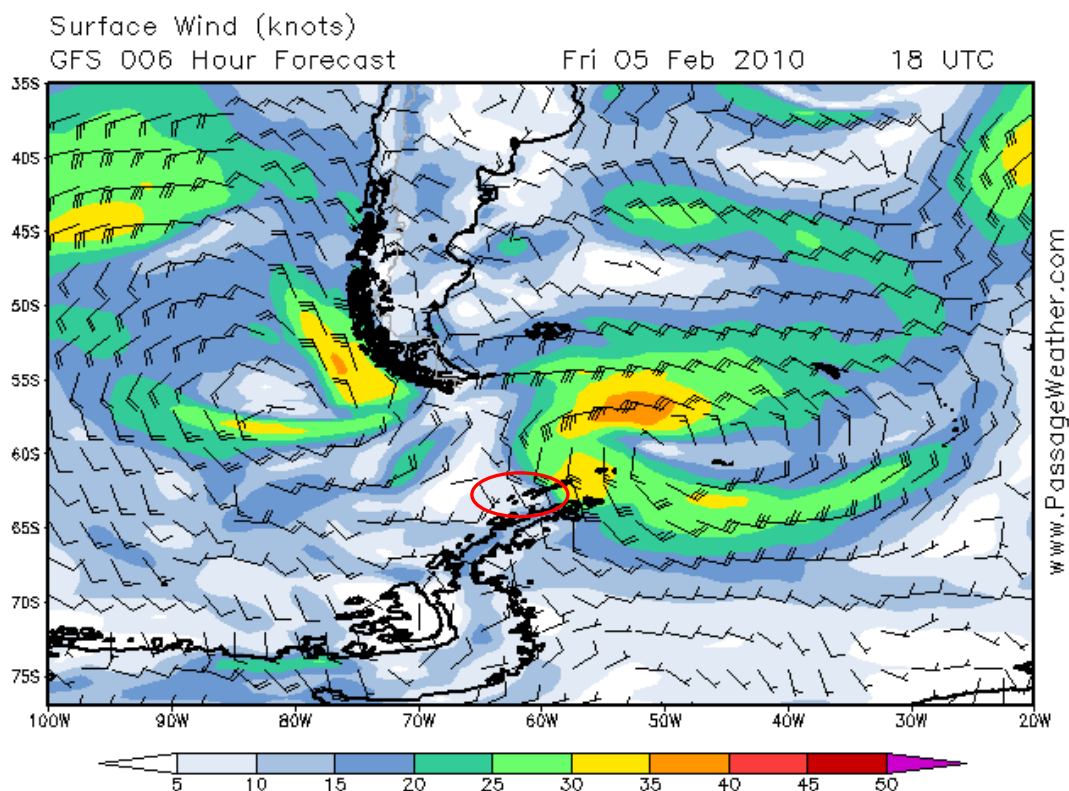
CC	RENGEL ORTEGA	JUAN ANTONIO	IHM	32.854.326E	P	A
BGDA	LOPEZ RODRIGUEZ	MANUEL	IHM	76.702.775Y	P	A
SGTO 1º	GONZALEZ HERNANDEZ	PEDRO	IHM	08.906.999L	P	A

EL INVESTIGADOR PETER DANACEK SE TRASLADA A ISLA LIVINSTONG, BAE JUAN CARLOS I, PARA REALIZAR UNOS TRABAJOS DURANTE LOS 3 PRÓXIMOS DÍAS.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA**SITUACIÓN SINÓPTICA:**

Comienzo del día con malas condiciones meteo y vientos fuertes, que van mejorando hasta quedar una jornada fría pero con unas condiciones perfectas para la navegación y el movimiento, sin viento.

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	500 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Despejado
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	30 km/h	-
DIR. DEL VIENTO	E	-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Barqueo de personal y material hacia el BIO "Las Palmas".
- Salida con 3 zodiacs para atender a los distintos proyectos y a TVE.

3.2.- Tarde.

- Retirada del Belén Navideño del Monte Irizar.
- Trabajos de gabinete y laboratorios.
- Navegación y movimientos a pié, a demanda de los proyectos.
- Finaliza la colocación del nuevo termo con placa solar en el módulo científico.

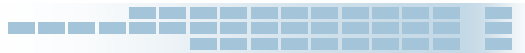
3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.
 - Vuelta a la Isla para atender a las distintas estaciones.
 - Instalación de una nueva estación en Teléfono.
-



CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Desinstalación de 2 equipos GPS de las zonas de Base Argentina y Fumarolas.
- Instalación de 3 equipos GPS en la línea nº 2 (Obsidianas).
- Fondeo de CTD en la zona de Obsidianas.
- Trabajos de mantenimiento de la red WIFI en Fumarolas.
- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Descarga de datos y mantenimiento en BEGC.

CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Procesado y obtención de muestras.

CTM2008-02042-E MANTENIMIENTO, CONTROL Y ANALISIS DE DATOS DE LAS EXPERIENCIAS TSP-IPY Y CALM-S (ANPAS-IPY).

- Trabajos de laboratorio.

CTM2008-00570 : ESTADO SANITARIO DE FOCIDOS Y OTARIDOS EN PENINSULA ANTARTICA: IMPACTO DE LA ACTIVIDAD HUMANA E INFLUENCIA DEL GRADIENTE.

- Actividades de laboratorio: procesamiento de muestras de heces obtenidas de focas, lobos marinos y elefantes marinos de Isla Livingston, Ronger y Avián.

GL2007-63492 EFECTOS DEL CAMBIO CLIMATICO SOBRE LA ECOLOGIA DE LA MACROFAUNA BENTONICA DE LOS INTERMAREALES SEDIMENTARIOS DE LAS ISLAS LIVINGSTON Y DECEPCION, SHETLANDS DEL SUR, ANTARTIDA.

- Recogida de muestras.
- Procesado de muestras y preparación de materiales.

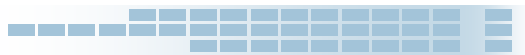
5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Barqueos de material hacia el BIO "Las Palmas". Retirada del Belén del Monte Irizar ante el buen tiempo reinante, acudiendo al acto 9 personas de la base, entre militares y científicos.

Las vicisitudes de vida de la Base están en el Blog del día.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1979 se inaugura la base argentina General Belgrano II, convirtiéndose en la más austral de las bases argentinas. Se construyó



ante el peligro que suponía el movimiento de los hielos sobre los que estaba asentada la primitiva base Belgrano I y que acabó desprendiéndose, como ya recordamos en una efemérides anterior.

Isla Decepción, 05 de Febrero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Sábado, 06 de Febrero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	14
TVE	4
TOTAL	28

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A
	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	A	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A
	CABOS NARVAEZ	WILLIAN DAVID	CTM2008-02042-E	09039326G	P	A
	LASTRA VALDOR	MARIANO	GL2007-63492		P	A
	MORA BERMUDEZ	JOSE	GL2007-63492	33188826 X	P	A
	FRANCO RODIL	IVAN	GL2007-63492	27267991 L	P	A
	CASTRO	DAVID	GL2007-63492		P	A
	FERRE PÉREZ	IGNACIO	CTM2008-00570	803159E	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

	RENGIFO	CLAUDIA	CTM2008-00570	X8048865H	P	A
REDACTORA	GARCIA BONET	CARMEN	TVE	11.795.112E	P	A
REALIZADOR	LOPEZ GOMEZ	CARLOS	TVE	402.356V	P	A
REPORTERO GRÁFICO	PARÍS RAMIREZ	IGNACIO	TVE	17.858.583 A	P	A
AYTE. REPORTERO	CAÑIZARES FERNANDEZ	IGNACIO DAVID	TVE	75.241.198X	P	A
	GARCÍA PEÑA	FCO. JAVIER	CTM2008-00570	05375030E	P	A
	GARCÍA PÁRRAGA	DANIEL	CTM2008-00570	51420320W	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

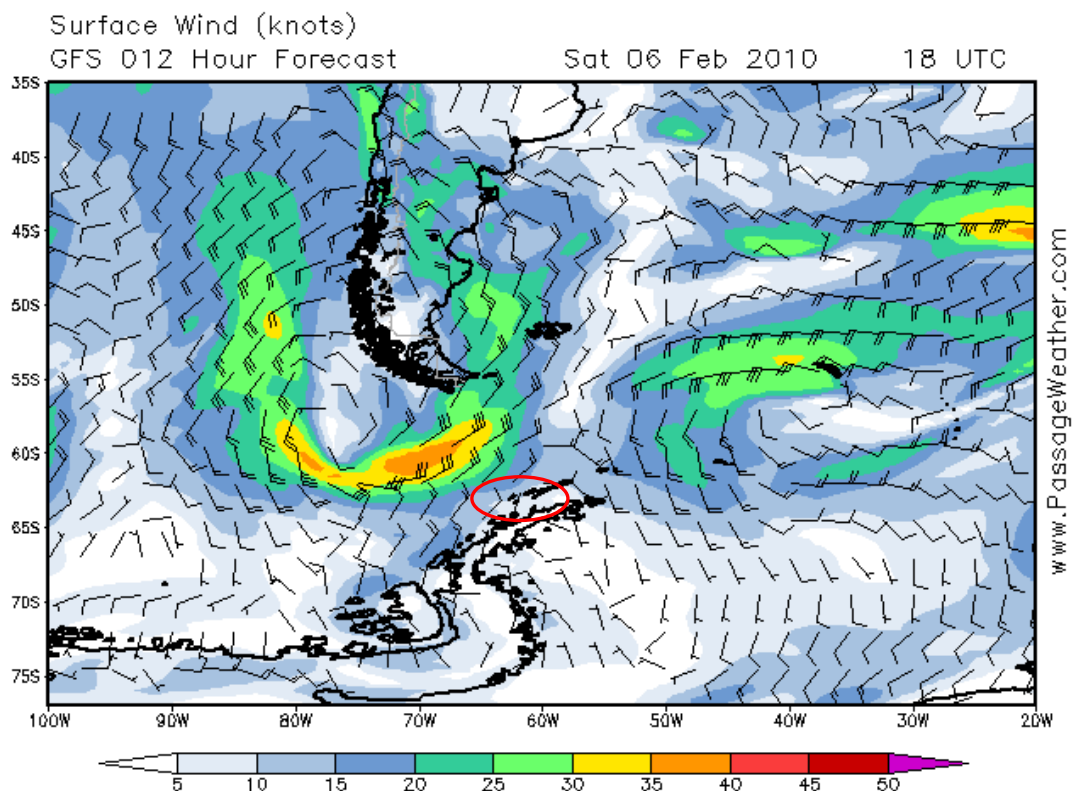
NTR.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA




SITUACIÓN SINÓPTICA:

Jornada de temperaturas suaves y sin vientos, muy apta para todo tipo de movimientos.

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Despejado	Despejado
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	-	-
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	-	-
DIR. DEL VIENTO		-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

DÍA	SÁBADO 6		
HORA (H.L.)	00/08	08/16	16/24
NUBOSIDAD			
PRECIPITACIÓN			
DIR. VIENTO ()	N	N	N
VEL. VIENTO (Kt)	5	5-10	5-10
T. MAX/MIN (C)	4/-2		

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Salida con 3 zodiacs para atender a los distintos proyectos y a TVE.
- Reparación de un iglú cambiando gajos en mal estado, anclajes y tornillería.

3.2.- Tarde.

- Finalizan las tareas de reparación de los iglues.
- Pintado con imprimación de un grupo electrógeno.
- Trabajos de gabinete y laboratorios.
- Navegación y movimientos a pie, a demanda de los proyectos.

3.3.- Noche.

- NTR.

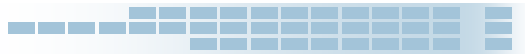
4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Desinstalación de 3 equipos GPS de la línea nº 2 (Obsidianas).



- Instalación de 3 equipos GPS en la línea nº 5 (Péndulo).
- Trabajos de mantenimiento de la red WIFI en Péndulo.
- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Descarga de datos y mantenimiento en BEGC.

CGL2007-65453 ACTIVIDAD ECOLÓGICA DE PRODUCTOS NATURALES MARINOS DE ORGANISMOS BENTÓNICOS ANTÁRTICOS: EXPERIMENTOS DE ECOLOGÍA QUÍMICA IN SITU

- Procesado y obtención de muestras.
- Finalización trabajos de separación de la fauna de las muestras de Fumarolas y colocado un registrador en continuo (data logger) de temperatura en la zona del experimento de degradación de macroalgas en las proximidades de la base.
- El resto del tiempo de trabajo ha sido destinado a analizar datos en el ordenador de los registros de temperatura obtenidos entre enero 2009 y enero 2010 en las proximidades de la base GdC.

CTM2008-02042-E MANTENIMIENTO, CONTROL Y ANALISIS DE DATOS DE LAS EXPERIENCIAS TSP-IPY Y CALM-S (ANPAS-IPY).

- Trabajos de laboratorio.
- Finalización de los trabajos en Cerro de la Cruz y Lake.
- Búsqueda y localización de una estación enterrada en nieve en las laderas del Mecón.

CTM2008-00570 : ESTADO SANITARIO DE FOCIDOS Y OTARIDOS EN PENINSULA ANTARTICA: IMPACTO DE LA ACTIVIDAD HUMANA E INFLUENCIA DEL GRADIENTE.

- Actividades de laboratorio: procesamiento de muestras de heces obtenidas de focas, lobos marinos y elefantes marinos de Isla Livinstong, Ronger y Avián, y bacteriología general.
- Muestreo de una foca y 8 leones marinos en Punta Penfold y playa de la Base.

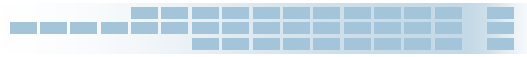
GL2007-63492 EFECTOS DEL CAMBIO CLIMATICO SOBRE LA ECOLOGIA DE LA MACROFAUNA BENTONICA DE LOS INTERMAREALES SEDIMENTARIOS DE LAS ISLAS LIVINGSTON Y DECEPCION, SHETLANDS DEL SUR, ANTARTIDA.

- Recogida de muestras.
- Procesado de muestras y preparación de materiales.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Las vicisitudes de vida de la Base están en el Blog del día.



EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1996 Gran Bretaña transfiere a Ucrania la posesión de la estación meteorológica Faraday ubicada a 65° 15' S, 64° 16' W y destinada al estudio de las alteraciones climáticas a largo plazo.

Para recordar a Vladimir Vernadsky, primer presidente de la Academia de Ciencias de Ucrania, se rebautizó la estación con su nombre.

Y en 1942, la expedición del Capitán Oddera alcanza la isla Decepción y toma, en nombre del gobierno argentino posesión formal del llamado sector antártico argentino. Recordemos que en 1959, con la firma del tratado antártico, y de acuerdo con su artículo IV, quedan en suspenso las reclamaciones soberanistas sobre el continente blanco.

Isla Decepción, 06 de Febrero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Domingo, 07 de Febrero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	12
TOTAL	22

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A
	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A
	LASTRA VALDOR	MARIANO	GL2007-63492		P	A
	MORA BERMUDEZ	JOSE	GL2007-63492	33188826 X	P	A
	FRANCO RODIL	IVAN	GL2007-63492	27267991 L	P	A
	CASTRO	DAVID	GL2007-63492		P	A
	FERRE PÉREZ	IGNACIO	CTM2008-00570	803159E	P	A
	RENGIFO	CLAUDIA	CTM2008-00570	X8048865H	P	A
	GARCÍA PEÑA	FCO. JAVIER	CTM2008-00570	05375030E	P	A
	GARCÍA PÁRRAGA	DANIEL	CTM2008-00570	51420320W	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

NOVEDADES DE PERSONAL

ALTAS.

REGRESA, TRAS FINALIZAR SUS TRABAJOS EN LA BAE JCI EL INVESTIGADOR PETER DANACEK.

BAJAS

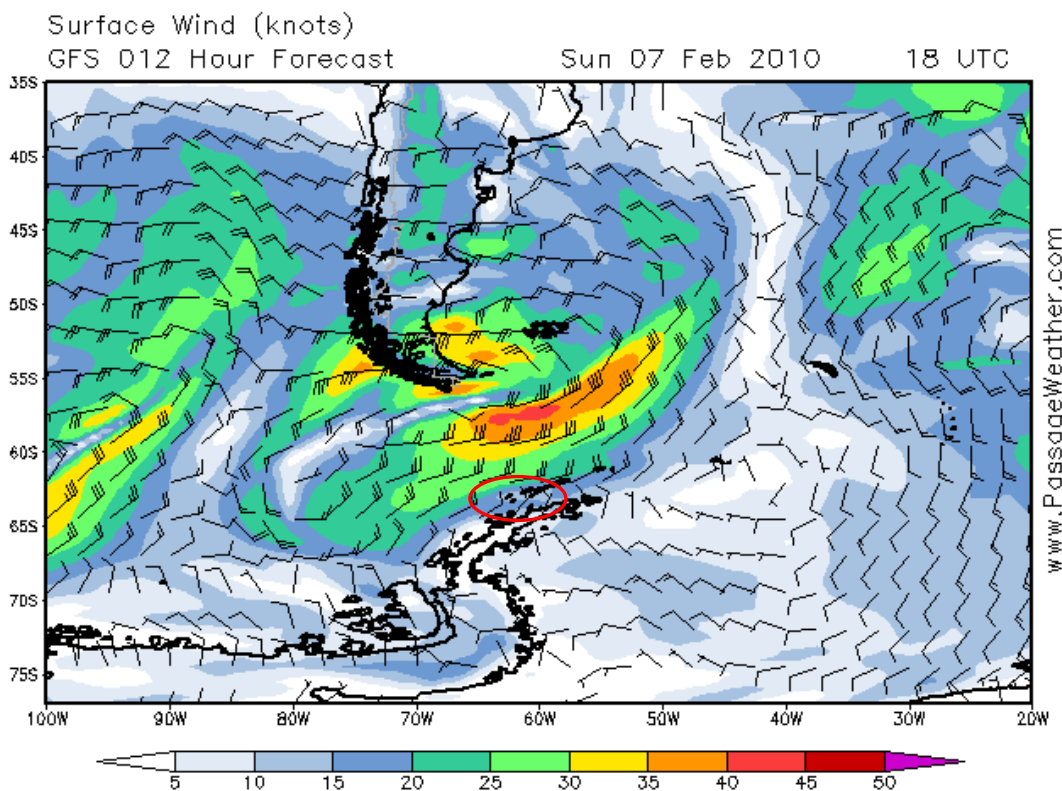
	CRISTOBO RODRIGUEZ	FCO. JAVIER	CGL2007-65453	76407017M	P	A
	TABOADA MORENO	SERGI	CGL2007-65453	45540773Z	P	A
REDACTORA	GARCIA BONET	CARMEN	TVE	11.795.112E	P	A
REALIZADOR	LOPEZ GOMEZ	CARLOS	TVE	402.356V	P	A
REPORTERO GRÁFICO	PARÍS RAMIREZ	IGNACIO	TVE	17.858.583 A	P	A
AYTE. REPORTERO	CAÑIZARES FERNANDEZ	IGNACIO DAVID	TVE	75.241.198X	P	A
	CABOS NARVAEZ	WILLIAN DAVID	CTM2008-02042-E	09039326G	P	A

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA




SITUACIÓN SINÓPTICA:

Jornada de temperaturas suaves y sin vientos por la mañana, iniciándose un paulatino empeoramiento durante la jornada, que acaba con vientos fuertes.

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Despejado	Despejado
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	16,2 km/h	32,4 km/h
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	-	-
DIR. DEL VIENTO		-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

DÍA	DOMINGO 7		
HORA (H.L.)	00/08	08/16	16/24
NUBOSIDAD			
PRECIPITACIÓN			
DIR. VIENTO (°)	NNE	NNE	NE
VEL. VIENTO (Kt)	5-10	10-15	15-20
T. MAX/MIN (°C)	2/-3		

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Salida con zodiac para atender a proyectos.
- Exposición del proyecto ACTIQUIM sobre sus últimos trabajos.

3.2.- Tarde.

- Llegada del BIO "Las Palmas" que recoge personal y material, partiendo hacia Ushuaia.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Confección de copias de seguridad de datos en soporte DVD.
- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Mantenimiento y recogida de datos de las estaciones de Colatinas, GEOD y BEGC.

CTM2008-00570 : ESTADO SANITARIO DE FOCIDOS Y OTARIDOS EN PENINSULA ANTARTICA: IMPACTO DE LA ACTIVIDAD HUMANA E INFLUENCIA DEL GRADIENTE.

- Actividades de laboratorio: procesamiento de muestras de heces obtenidas de focas, lobos marinos y elefantes marinos de Isla Livingston, Ronger y Avián, y bacteriología general.
- Muestreo de 3 focas y 1 león marino en Punta Penfold.

GL2007-63492 EFECTOS DEL CAMBIO CLIMATICO SOBRE LA ECOLOGIA DE LA MACROFAUNA BENTONICA DE LOS INTERMAREALES SEDIMENTARIOS DE LAS ISLAS LIVINGSTON Y DECEPCION, SHETLANDS DEL SUR, ANTARTIDA.

- Recogida de muestras.
- Procesado de muestras y preparación de materiales.

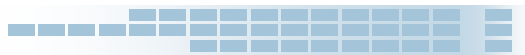
5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Las vicisitudes de vida de la Base están en el Blog del día.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1952 amerizan en la isla Decepción dos hidroaviones "Catalina" de la Armada argentina. De esta manera, queda establecida la primera estafeta postal establecida en el mundo hacia la Antártida. Habían despegado el 5 de febrero de Río Grande, pero las condiciones meteorológicas les impidieron completar el vuelo teniendo que regresar a la base. Por fin, el 7 de febrero amerizaron en la isla.





Isla Decepción, 07 de Febrero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Lunes, 08 de Febrero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	12
TOTAL	22

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campana / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A
	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A
	LASTRA VALDOR	MARIANO	GL2007-63492		P	A
	MORA BERMUDEZ	JOSE	GL2007-63492	33188826 X	P	A
	FRANCO RODIL	IVAN	GL2007-63492	27267991 L	P	A
	CASTRO	DAVID	GL2007-63492		P	A
	FERRE PÉREZ	IGNACIO	CTM2008-00570	803159E	P	A
	RENGIFO	CLAUDIA	CTM2008-00570	X8048865H	P	A
	GARCÍA PEÑA	FCO. JAVIER	CTM2008-00570	05375030E	P	A
	GARCÍA PÁRRAGA	DANIEL	CTM2008-00570	51420320W	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

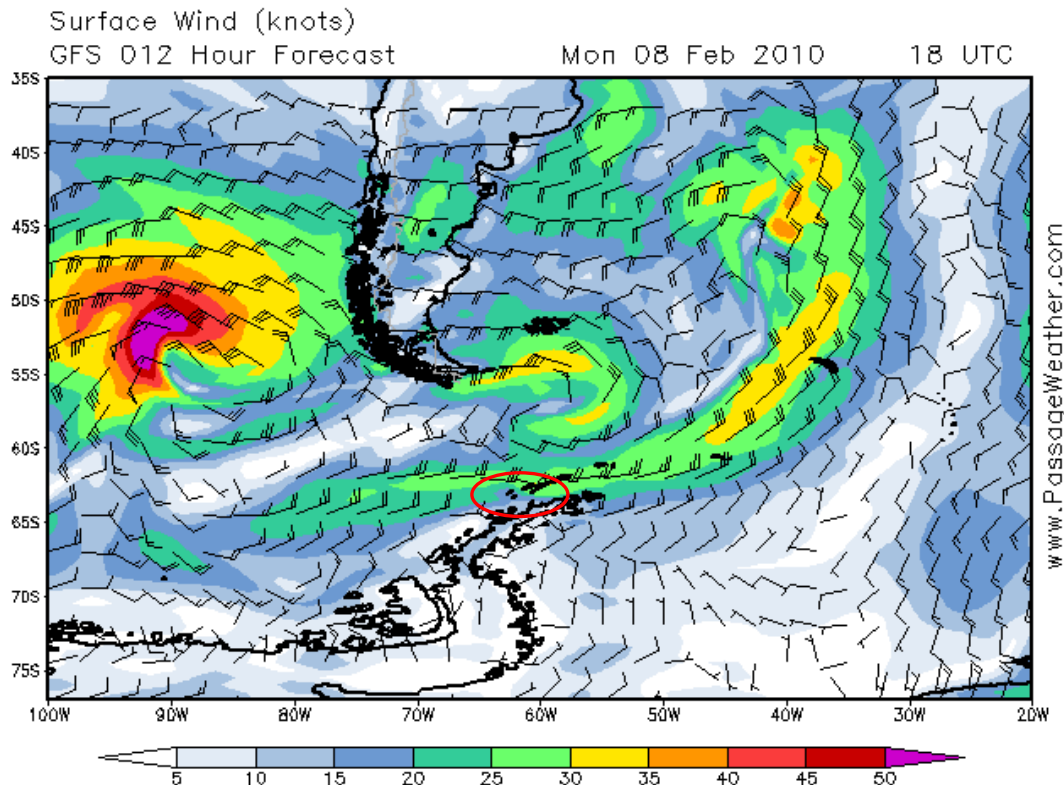
NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

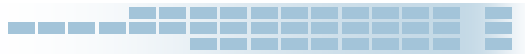
Fuertes vientos y mucho frío, llegando a los 45 nudos.

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	3.000 m	1.000 m
NUBOSIDAD	Despejado	Niebla
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD	16,2 km/h	56,8 km/h
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	-	-
DIR. DEL VIENTO		-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

DÍA	LUNES 8		
HORA (H.L.)	00/08	08/16	16/24
PRECIPITACIÓN		Débiles	Débiles
D.R. VIENTO (°)	E	E	E
VEL. VIENTO (kt)	20-25	25-30	25-30
T. MAX/MIN (°C)	3/-1		



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos en la Base por malas condiciones meteo.

3.2.- Tarde.

- Recogida de muestras en las inmediaciones de la Base y continuación de los trabajos.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Labores de mantenimiento del material y equipo.
- Estimación de la carga para el regreso.
- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Mantenimiento y recogida de datos de la estación de BEGC.

CTM2008-00570 : ESTADO SANITARIO DE FOCIDOS Y OTARIDOS EN PENINSULA ANTARTICA: IMPACTO DE LA ACTIVIDAD HUMANA E INFLUENCIA DEL GRADIENTE.

- Recogida de heces de lobos marinos en la zona de la playa de la BAE.
- Procesamiento de muestras recolectadas para bacteriología y parasitología.

GL2007-63492 EFECTOS DEL CAMBIO CLIMATICO SOBRE LA ECOLOGIA DE LA MACROFAUNA BENTONICA DE LOS INTERMAREALES SEDIMENTARIOS DE LAS ISLAS LIVINGSTON Y DECEPCION, SHETLANDS DEL SUR, ANTARTIDA.

- Empaquetamiento de las primeras muestras de sedimento, de Fumarolas, Base GdC y Bidones, una vez secas.
- Recogida (día 3) del experimento de degradación de macroalgas en las proximidades de la base; el material se ha puesto a secar en la estufa del laboratorio a 60°C.
- Trabajo de gabinete. Procesado de muestras y preparación de materiales.
-

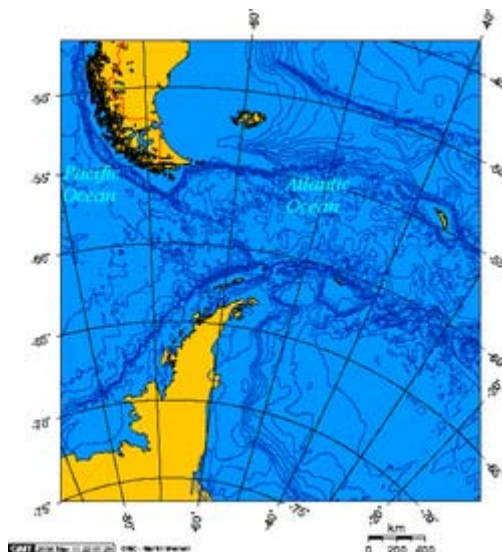
5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Las vicisitudes de vida de la Base están en el Blog del día.

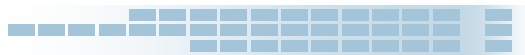
EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1525, la carabela española "San Lesmes", que formaba parte de la expedición al mando de García Jofre de Loaysa, cuando intentaba cruzar el estrecho de Magallanes, es arrastrada fuera de su ruta por un fuerte temporal. El buque se vio obligado a llegar al océano Pacífico bordeando el cabo de Hornos más allá de los 55º de latitud sur, adentrándose de ese modo en una zona nunca vista antes por el hombre europeo: el paso existente entre los continentes americano y antártico. Cabe entonces el honor del descubrimiento de ese paso al español al mando del "San Lesmes", Francisco de Hoces. Como tantas veces, se impuso la denominación acuñada por los cronistas anglosajones de pasaje de Drake, a pesar de que el corsario inglés no surcaría esas aguas hasta 1578.

Y en 2004 en el mar de Weddell un helicóptero británico del buque "Endurance" tiene un accidente mientras realizaba misiones de abastecimiento de combustible a las bases británicas. Al menos tres tripulantes resultaron gravemente heridos. El "Endurance" es el segundo buque de la Real Armada británica en llevar el mismo nombre que el mítico de la expedición de Shackleton. Tiene el mismo lema que aquél: "Fortitudine Vinivimus" (con resistencia conquistaremos).



Y en 1828 nace el insigne novelista francés Julio Verne. Entre su amplísima bibliografía recordaremos aquí "El faro del fin del mundo" ambientada en el extremo del continente americano, en el faro de la isla de Los Estados y sobre todo, "La esfinge de los hielos", novela en la que continúa la de su admirado y genial colega americano Edgar Allan Poe: "Arthur Gordon Pym".

En ella, el protagonista, después de superar la barrera de hielo próxima al continente antártico llega a unas supuestas tierras con suave clima pobladas por extraños hombres, cerca del polo sur, pero la narración se interrumpe sin que el lector sepa lo que encuentra Gordon Pym al llegar al polo. Tantos buenos momentos de lectura les debo estos dos autores que no he



podido resistirme a aprovechar la ocasión brindada por este 8 de febrero para rendirles un pequeño homenaje.



Isla Decepción, 08 de Febrero de 2010.
El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Lunes, 08 de Febrero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	12
TOTAL	22

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ²
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A
	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A
	LASTRA VALDOR	MARIANO	GL2007-63492		P	A
	MORA BERMUDEZ	JOSE	GL2007-63492	33188826 X	P	A
	FRANCO RODIL	IVAN	GL2007-63492	27267991 L	P	A
	CASTRO	DAVID	GL2007-63492		P	A
	FERRE PÉREZ	IGNACIO	CTM2008-00570	803159E	P	A
	RENGIFO	CLAUDIA	CTM2008-00570	X8048865H	P	A
	GARCÍA PEÑA	FCO. JAVIER	CTM2008-00570	05375030E	P	A
	GARCÍA PÁRRAGA	DANIEL	CTM2008-00570	51420320W	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

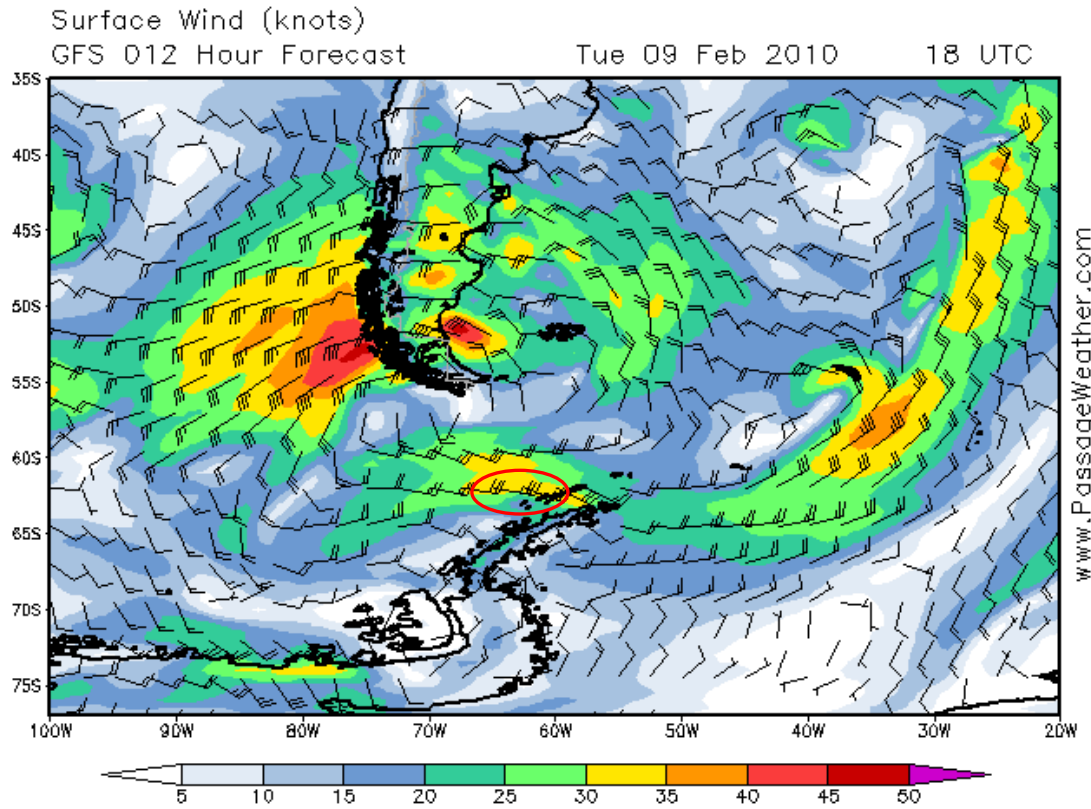
NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA




SITUACIÓN SINÓPTICA:

Fuertes vientos y mucho frío, llegando a los 45 nudos. Al final del día disminuye a 20 nudos.

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	3.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD		
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	-	-
DIR. DEL VIENTO		-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

DÍA	MARTES 9		
HORA (H.L.)	00/08	08/16	16/24
NUBOSIDAD			
PRECIPITACIÓN	Débiles		
DIR. VIENTO (°)	E	E	ESE
VEL. VIENTO (Kt)	25-30 Rachas 35	25-30 Rachas 35	25-30 Rachas 35
T. MAX/MIN (°C)	5/1		

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos en la Base por malas condiciones meteo.
- Trincado de todo el material preparado para cargas o externo a los contenedores con sacos terreros debido al fuerte temporal.

3.2.- Tarde.

- Recogida de muestras en las inmediaciones de la Base y continuación de los trabajos.
- Mantenimiento y cambio de baterías de la estación de Fumarolas, a pié.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.
- Mantenimiento y cambio de baterías en Fumarolas.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Pequeñas reparaciones de material y equipo.

- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Mantenimiento y recogida de datos de la estación de BEGC.

CTM2008-00570 : ESTADO SANITARIO DE FOCIDOS Y OTARIDOS EN PENINSULA ANTARTICA: IMPACTO DE LA ACTIVIDAD HUMANA E INFLUENCIA DEL GRADIENTE.

- Recogida de heces de lobos marinos en la zona de la playa de la BAE.
- Procesamiento de muestras recolectadas para bacteriología y parasitología.

GL2007-63492 EFECTOS DEL CAMBIO CLIMATICO SOBRE LA ECOLOGIA DE LA MACROFAUNA BENTONICA DE LOS INTERMAREALES SEDIMENTARIOS DE LAS ISLAS LIVINGSTON Y DECEPCION, SHETLANDS DEL SUR, ANTARTIDA.

- Toma de muestras de agua para calcular la cantidad y calidad de la materia en suspensión en la estación de muestreo próxima a la base en condiciones de pleamar (12:30) y bajamar (18:30). La muestras se han filtrado a 0.2 micras y se han desecado en estufa a 60°C.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Las vicisitudes de vida de la Base están en el Blog del día.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1958, el grupo encabezado por el doctor Fuchs de la expedición Transantártica británica, protagonista de varias efemérides anteriores, llega al llamado depósito 700. Pocos días antes había sufrido un aparatoso accidente al caer en una grieta del hielo uno de los vehículos; afortunadamente, no hubo que lamentar víctimas. La expedición Tranantártica se organizó con motivo del Año Geofísico Internacional con el objetivo de atravesar el continente antártico pasando por el Polo Sur. Se adjunta una información de la época en que se da cuenta del accidente mencionado.

A B C. VIERNES 7 DE FEBRERO DE 1958. EDICION DE LA MAÑANA. PAG. 39

A B C en París

IGACIONES EN TORNO A LA IBA QUE ESTALLO EN LA ASAMBLEA

Se encarga de ellas el Quai des Orfèvres.

de nuestro correspon-
"lex".) El número 16
es estaba estos últimos

canas, peligró tanto la vida del régimen
francés. El 6 de febrero ha quedado en
Francia como un símbolo para muchas nos-
telras. La bomba habida cuanto de la base

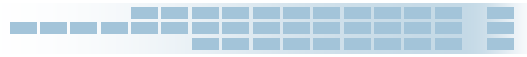
NUEVO RETRASO DE LA EXPE- DICION POLAR DE FUCHS

Christchurch (Nueva Zelandia) 6. La ex-
pedición polar británica que se dirige ha-
cia el depósito 700 en la Antártida ha sufrido
una nueva demora al caer en una grieta
uno de los tractores de la caravana. Se
espera que el doctor Fuchs, jefe de la ex-
pedición, ordene acampar a ésta para re-
parar las averías.—Efe.

redondo esta posibilidad hay que convenir
que la bomba de ayer no lleva su sangrien-

Isla Decepción, 09 de Febrero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.



Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Miércoles, 10 de Febrero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	12
TOTAL	22

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ²
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A
	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A
	LASTRA VALDOR	MARIANO	GL2007-63492		P	A
	MORA BERMUDEZ	JOSE	GL2007-63492	33188826 X	P	A
	FRANCO RODIL	IVAN	GL2007-63492	27267991 L	P	A
	CASTRO	DAVID	GL2007-63492		P	A
	FERRE PÉREZ	IGNACIO	CTM2008-00570	803159E	P	A
	RENGIFO	CLAUDIA	CTM2008-00570	X8048865H	P	A
	GARCÍA PEÑA	FCO. JAVIER	CTM2008-00570	05375030E	P	A
	GARCÍA PÁRRAGA	DANIEL	CTM2008-00570	51420320W	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

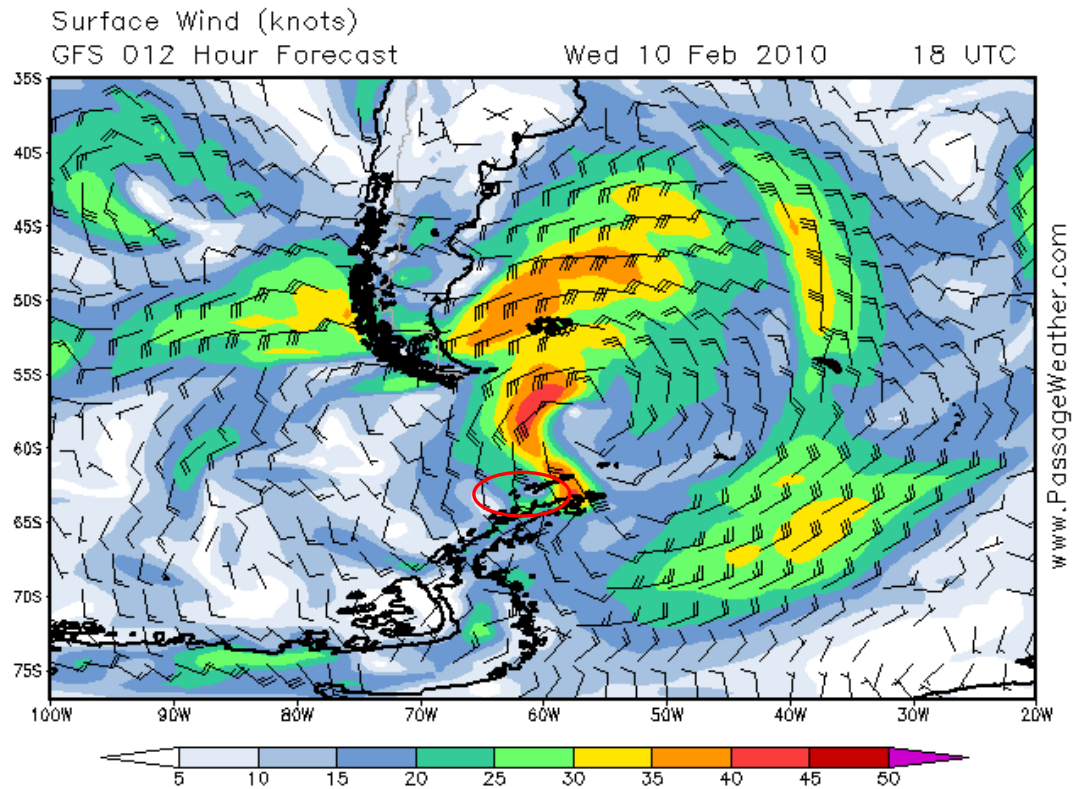
² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Continúan bajando los vientos, quedando una tarde despejada y muy tranquila. El viento del sur, aunque flojo, viene muy frío.
 Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Despejado
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD		
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	25 nudos	5 nudos
DIR. DEL VIENTO		-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

DÍA	MIÉRCOLES 10		
HORA (H.L.)	00/08	08/16	16/24
NUBOSIDAD			
PRECIPITACIÓN			
DIR. VIENTO ()	ESE	S	S y W
VEL. VIENTO (Kt)	25-15	15-10	5-10
T. MAX/MIN (C)	3/0		

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos en la Base.
- Trabajos en Cerro Caliente y Base Argentina.

3.2.- Tarde.

- Recogida de muestras en las inmediaciones de la Base.
- Mantenimiento y cambio de baterías de la estación de Fumarolas, Obsidianas, Cráteres del 70 y Péndulo.
- Muestreo y capturas de animales en zona de punta Penfold.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.
- Mantenimiento y cambio de baterías en todas las estaciones.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Desinstalación de 3 equipos GPS de la línea de nivelación nº 5 (Péndulo).
- Instalación de 3 equipos GPS en la línea de nivelación nº 3 (Cráteres del 70).
- Recogida de CTD fondeada en la zona de Obsidianas.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Mantenimiento y recogida de datos de la estación de BEGC, GEOD, Colatinas y Cerro Caliente.

CTM2008-00570 : ESTADO SANITARIO DE FOCIDOS Y OTARIDOS EN PENINSULA ANTARTICA: IMPACTO DE LA ACTIVIDAD HUMANA E INFLUENCIA DEL GRADIENTE.

- Captura de Lobos Marinos (9) frente a la Base Argentina.
- Captura de 2 focas y 4 lobos en Punta Penfold.
- Recolección de muestras de heces en Punta Penfold y en Base Argentina.

GL2007-63492 EFECTOS DEL CAMBIO CLIMATICO SOBRE LA ECOLOGIA DE LA MACROFAUNA BENTONICA DE LOS INTERMAREALES

SEDIMENTARIOS DE LAS ISLAS LIVINGSTON Y DECEPCION, SHETLANDS DEL SUR, ANTARTIDA.

- Trabajos de laboratorio y recogida de la nasa fondeada en la Playa de la Base.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Las vicisitudes de vida de la Base están en el Blog del día.

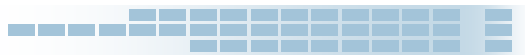
EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1952 emprenden el viaje de regreso desde la isla Decepción los dos aviones "Catalina" que tres días antes, como recordamos en la correspondiente efemérides, habían establecido la primera estafeta en el mundo con la Antártida. Se dirigieron a Buenos Aires previa escala en Río Grande para repostar combustible. Allí serían recibidos con todos los honores.



Los dos Catalinas en Bahía Decepción.



Operaciones de amarre del 3-P-5 en la Playa de Decepción



Isla Decepción, 10 de Febrero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Jueves, 11 de Febrero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	12
TOTAL	22

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ²
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A
	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A
	LASTRA VALDOR	MARIANO	GL2007-63492		P	A
	MORA BERMUDEZ	JOSE	GL2007-63492	33188826 X	P	A
	FRANCO RODIL	IVAN	GL2007-63492	27267991 L	P	A
	CASTRO	DAVID	GL2007-63492		P	A
	FERRE PÉREZ	IGNACIO	CTM2008-00570	803159E	P	A
	RENGIFO	CLAUDIA	CTM2008-00570	X8048865H	P	A
	GARCÍA PEÑA	FCO. JAVIER	CTM2008-00570	05375030E	P	A
	GARCÍA PÁRRAGA	DANIEL	CTM2008-00570	51420320W	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

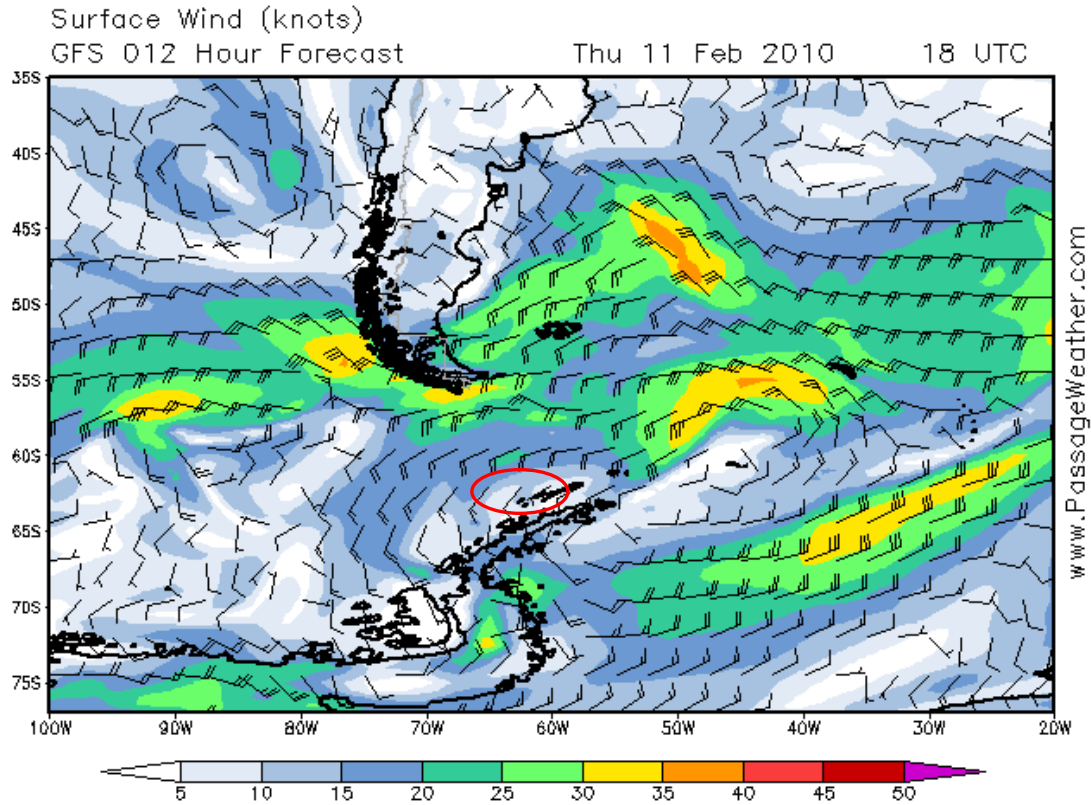
² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día frío, con alguna niebla dispersa, sin viento. Magnífico para navegar.
Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Niebla	Despejado
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD		
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	5 nudos	5 nudos
DIR. DEL VIENTO		-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

DÍA	JUEVES 11		
HORA (H.L.)	00/08	08/16	16/24
NUBOSIDAD			
PRECIPITACIÓN	Débiles	Débiles	
DIR. VIENTO ()	SW	SW	W
VEL. VIENTO (Kt)	10-15	5-10	5
T. MAX/MIN (C)	4/1		

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos en la Base.
- Trabajos en Cerro Caliente y Base Argentina, Colatinas y Balleneros.

3.2.- Tarde.

- Recogida de muestras en las inmediaciones de la Base.
- Trabajos diversos.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Mediciones instantáneas del nivel del mar en Colatinas.
- Fondeo de CTD en zona de la Base Argentina.
- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Mantenimiento y recogida de datos de la estación de BEGC, GEOD, Colatinas y Cerro Caliente.

CTM2008-00570 : ESTADO SANITARIO DE FOCIDOS Y OTARIDOS EN PENINSULA ANTARTICA: IMPACTO DE LA ACTIVIDAD HUMANA E INFLUENCIA DEL GRADIENTE.

- Trabajos en laboratorio.

GL2007-63492 EFECTOS DEL CAMBIO CLIMATICO SOBRE LA ECOLOGIA DE LA MACROFAUNA BENTONICA DE LOS INTERMAREALES SEDIMENTARIOS DE LAS ISLAS LIVINGSTON Y DECEPCION, SHETLANDS DEL SUR, ANTARTIDA.

- Toma de muestras de macrofauna y sedimento en las playas de Colatinas y Balleneros.
- Arrastres someros en ambas playas.
- Labores de separación de la fauna y el secado de los sedimentos.
- Comienzo montaje experimento para analizar las tasas de consumo de las principales especies de anfípodos carroñeros.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Las vicisitudes de vida de la Base están en el Blog del día.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1942, tiene lugar el primer vuelo argentino sobre la Antártida. Su protagonista fue el Tte. Eduardo Lanussa al sobrevolar el archipiélago de Melchior.

Isla Decepción, 11 de Febrero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, overlapping letters and lines, likely representing the name José González Vallés.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Viernes, 12 de Febrero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	12
TOTAL	22

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ²
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	B
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A
	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A
	LASTRA VALDOR	MARIANO	GL2007-63492		P	A
	MORA BERMUDEZ	JOSE	GL2007-63492	33188826 X	P	A
	FRANCO RODIL	IVAN	GL2007-63492	27267991 L	P	A
	CASTRO	DAVID	GL2007-63492		P	A
	FERRE PÉREZ	IGNACIO	CTM2008-00570	803159E	P	A
	RENGIFO	CLAUDIA	CTM2008-00570	X8048865H	P	A
	GARCÍA PEÑA	FCO. JAVIER	CTM2008-00570	05375030E	P	A
	GARCÍA PÁRRAGA	DANIEL	CTM2008-00570	51420320W	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

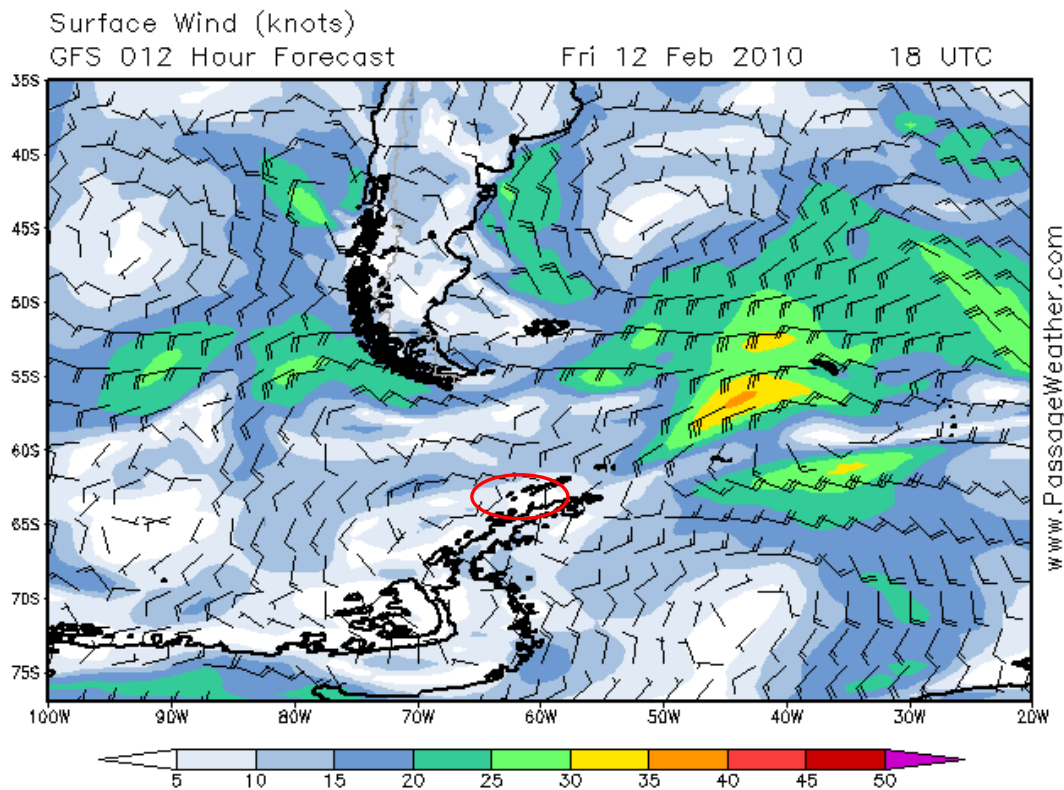
EL SGTO 1º IZQUIERDO SE HACE UN ESGUINCE DE TOBILLO, ORDENÁNDOSE REPOSO POR PARTE DEL SERVICIO MÉDICO.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día frío, con alguna niebla dispersa, sin viento. Magnífico para navegar.

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)	DÍA			
			VIERNES 12			
			HORA (H.L.)	00/08	08/16	24
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m	NUBOSIDAD			
NUBOSIDAD	Niebla	Despejado	PRECIPITACIÓN	Posibilidad débiles		
ESTADO DE LA MAR			DIR. VIENTO ()	N	N	NW
HUMEDAD			VEL. VIENTO (Kt)	5	5	5-10
PRECIPITACIÓN			T. MAX/MIN (C)	4/1		
VEL. DEL VIENTO	5 nudos	5 nudos				
DIR. DEL VIENTO		-				
TEMPERATURA						
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación					
	Hora (LOCAL)					
	Viento					

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos en la Base.
- Trabajos en Cerro Caliente y Base Argentina, Colatinas y Balleneros.
- Vuelta a la Isla con zodiac.
- Capturas de focas y leones marinos

3.2.- Tarde.

- Trabajos diversos.
- Pintado de contenedores, instalación y pintado nueva puerta del módulo de enfermería.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.
- Vuelta a la Isla y cambio de baterías, mantenimiento de estaciones.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Desinstalación de 3 equipos GPS de la línea de nivelación nº 3 (Cráteres del 70).
- Instalación de 2 equipos GPS en la zona de Balleneros y en la zona de Colatinas.
- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Mantenimiento y recogida de datos de la estación de BEGC, GEOD, Colatinas y Cerro Caliente.

CTM2008-00570 : ESTADO SANITARIO DE FOCIDOS Y OTARIDOS EN PENINSULA ANTARTICA: IMPACTO DE LA ACTIVIDAD HUMANA E INFLUENCIA DEL GRADIENTE.

- Trabajos en laboratorio.
- Capturas de 4 focas y 5 Lobos Marinos en Punta Penfold.

GL2007-63492 EFECTOS DEL CAMBIO CLIMATICO SOBRE LA ECOLOGIA DE LA MACROFAUNA BENTONICA DE LOS INTERMAREALES SEDIMENTARIOS DE LAS ISLAS LIVINGSTON Y DECEPCION, SHETLANDS DEL SUR, ANTARTIDA.

- Muestreos de macrofauna y sedimento en Teléfono.
- Arrastres someros en tres transectos de 20 m.
- Tareas de separación de la fauna y el secado de los sedimentos.
- Continuación del experimento para analizar las tasas de consumo de las principales especies de anfípodos carroñeros.
- Recogida del experimento de degradación de macroalgas.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Las vicisitudes de vida de la Base están en el Blog del día.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1619 los hermanos Nodal, de Pontevedra, descubren las islas Diego Ramírez. Estas islas, situadas a 56° 30' pasarían a ser las más australes conocidas hasta que James Cook descubre las Sandwich del Sur. Habían pasado 156 años.

Y en 1951 parte de Buenos Aires el carguero "Santa Micaela", que transporta la primera expedición científica argentina a la Antártida continental.

Y en 1982 se inaugura la base argentina Jubany, ubicada en la isla 25 de mayo (o Rey Jorge) en la costa sur de caleta Potter.



Isla Decepción, 12 de Febrero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Sábado, 13 de Febrero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	12
TOTAL	22

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ²
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	B
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A
	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A
	LASTRA VALDOR	MARIANO	GL2007-63492		P	A
	MORA BERMUDEZ	JOSE	GL2007-63492	33188826 X	P	A
	FRANCO RODIL	IVAN	GL2007-63492	27267991 L	P	A
	CASTRO	DAVID	GL2007-63492		P	A
	FERRE PÉREZ	IGNACIO	CTM2008-00570	803159E	P	A
	RENGIFO	CLAUDIA	CTM2008-00570	X8048865H	P	A
	GARCÍA PEÑA	FCO. JAVIER	CTM2008-00570	05375030E	P	A
	GARCÍA PÁRRAGA	DANIEL	CTM2008-00570	51420320W	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

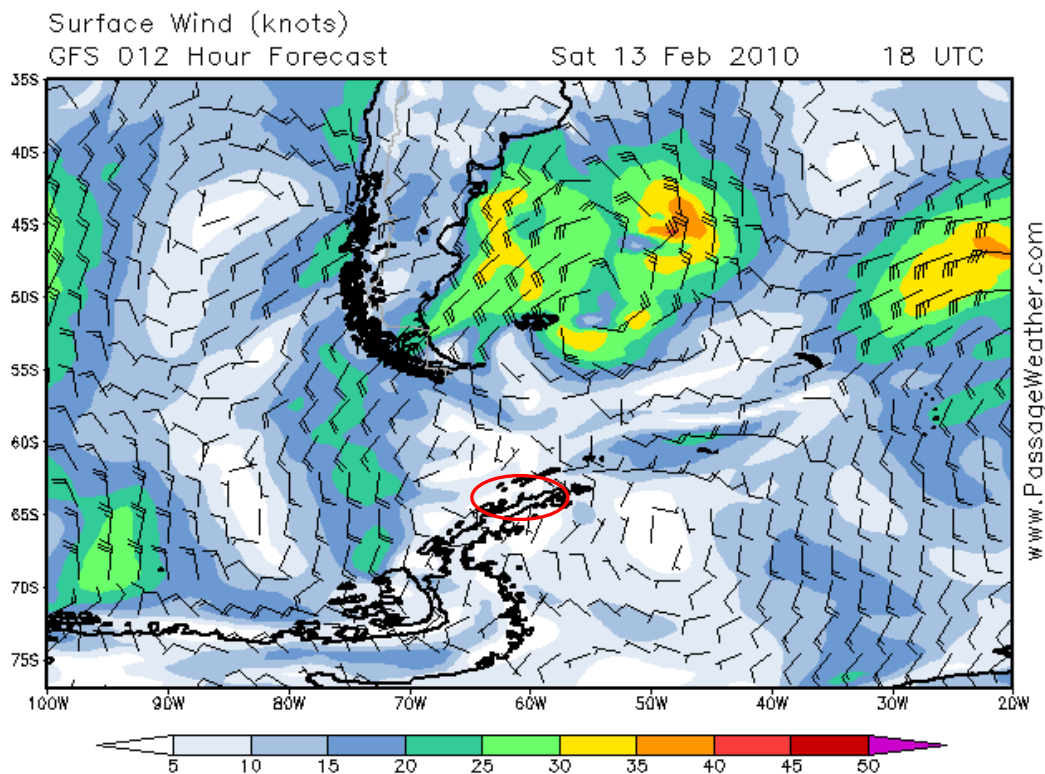
EL BGDA CALERO SUFRE UNA LESIÓN MENOR EN UN OJO AL INTRODUCIRSE PIROCLASTO EN EL MISMO, ORDENÁNDOSE REPOSO POR PARTE DEL SERVICIO MÉDICO.

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA




SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día frío, con alguna niebla dispersa, sin viento. Magnífico para navegar.

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Niebla	Despejado
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD		
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	5 nudos	5 nudos
DIR. DEL VIENTO		-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

DÍA	SÁBADO 13		
HORA (H.L.)	00/08	08/16	16/24
NUBOSIDAD			
PRECIPITACIÓN			Posi bilid adD ébile s
DIR. VIENTO ()	E	ESE	SE
VEL. VIENTO (Kt)	5	5-10	5-10
T. MAX/MIN (C)	4/-1		

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos en la Base.
- Recogida de datos y mantenimiento de estaciones en Colatinas, GEOD y BEGC.
- Capturas de focas y leones marinos en Punta Penfold

3.2.- Tarde.

- Trabajos diversos.
- Zodiac vuelta a la Isla para varios proyectos. Mantenimiento de estaciones y cambio de baterías.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.
- Vuelta a la Isla y cambio de baterías, mantenimiento de estaciones.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Retirada de 2 equipos GPS en la zona de Balleneros y en la zona de Colatinas.
- Instalación de 1 equipo GPS en la zona de Cráteres del 70.
- Retirada de CTD de las proximidades de la base argentina y fondeo posterior en Base GdC.
- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Mantenimiento y recogida de datos de la estación de BEGC, GEOD, Colatinas y Cerro Caliente.

CTM2008-00570 : ESTADO SANITARIO DE FOCIDOS Y OTARIDOS EN PENINSULA ANTARTICA: IMPACTO DE LA ACTIVIDAD HUMANA E INFLUENCIA DEL GRADIENTE.

- Trabajos en laboratorio.
- Capturas de 5 Lobos Marinos en Punta Penfold.

GL2007-63492 EFECTOS DEL CAMBIO CLIMATICO SOBRE LA ECOLOGIA DE LA MACROFAUNA BENTONICA DE LOS INTERMAREALES SEDIMENTARIOS DE LAS ISLAS LIVINGSTON Y DECEPCION, SHETLANDS DEL SUR, ANTARTIDA.

- Montaje del experimento de consumo de anfípodos carroñeros.
- Recogida de sesto (materia en suspensión) en la playa de la BAE GdC en baja y pleamar.
- Continuación de las labores de separación de fauna de las playas de Colatinas, Balleneros y Teléfono.
- Descarga los data-loggers de temperatura de Teléfono y Colatinas.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Las vicisitudes de vida de la Base están en el Blog del día.

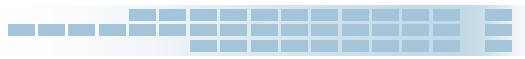
EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1954 Australia establece en Horseshoe Harbour su primera estación permanente de investigación científica denominada Base Mawson en honor del eminente geólogo y primer hombre en llegar al Polo Sur magnético, como ya se indicó en una efemérides anterior.

La base fue la primera localizada fuera de la península antártica.

Y en 1955 la Fuerza Aérea de Chile realiza el primer vuelo directo desde Punta Arenas a la Isla Decepción

Isla Decepción, 13 de Febrero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.



Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Domingo, 14 de Febrero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	12
TOTAL	22

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ²
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	B
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A
	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A
	LASTRA VALDOR	MARIANO	GL2007-63492		P	A
	MORA BERMUDEZ	JOSE	GL2007-63492	33188826 X	P	A
	FRANCO RODIL	IVAN	GL2007-63492	27267991 L	P	A
	CASTRO	DAVID	GL2007-63492		P	A
	FERRE PÉREZ	IGNACIO	CTM2008-00570	803159E	P	A
	RENGIFO	CLAUDIA	CTM2008-00570	X8048865H	P	A
	GARCÍA PEÑA	FCO. JAVIER	CTM2008-00570	05375030E	P	A
	GARCÍA PÁRRAGA	DANIEL	CTM2008-00570	51420320W	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

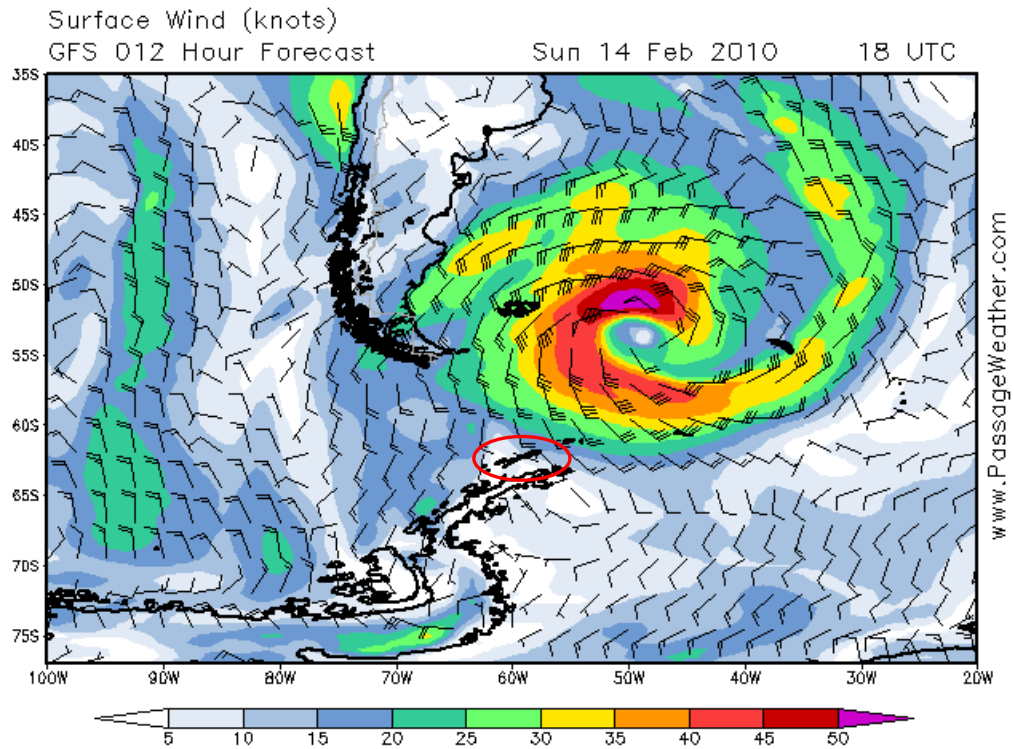
² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Subida de las temperaturas, sale el sol y sin viento. Día excelente para trabajos en exterior, desplazamientos a pié y navegar.
 Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)	DÍA	DOMINGO 14		
			HORA (H.L.)	00/08	08/16	16/24
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m	NUBOSIDAD			
NUBOSIDAD	Despejado	Despejado	PRECIPITACIÓN			
ESTADO DE LA MAR			DIR. VIENTO ()	E	S	W
HUMEDAD			VEL. VIENTO (Kt)	5-10	5	5
PRECIPITACIÓN			T. MAX/MIN (C)	3/0		
VEL. DEL VIENTO	5 nudos	5 nudos				
DIR. DEL VIENTO		-				
TEMPERATURA						
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación					
	Hora (LOCAL)					
	Viento					

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos en la Base.
- Recogida de datos y mantenimiento de estación en HAS.

3.2.- Tarde.

- Trabajos diversos.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Trabajos de mantenimiento de la red WIFI en FUMA.
- Instalación de un equipo GPS en la zona de Stonethrow y levantamiento del contorno.
- Instalación de un equipo en el vértice BARG.
- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Mantenimiento y recogida de datos de la estación de HAS.

CTM2008-00570 : ESTADO SANITARIO DE FOCIDOS Y OTARIDOS EN PENINSULA ANTARTICA: IMPACTO DE LA ACTIVIDAD HUMANA E INFLUENCIA DEL GRADIENTE.

- Trabajos en laboratorio.

GL2007-63492 EFECTOS DEL CAMBIO CLIMATICO SOBRE LA ECOLOGIA DE LA MACROFAUNA BENTONICA DE LOS INTERMAREALES SEDIMENTARIOS DE LAS ISLAS LIVINGSTON Y DECEPCION, SHETLANDS DEL SUR, ANTARTIDA.

- Trabajos de laboratorio.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Las vicisitudes de vida de la Base están en el Blog del día.

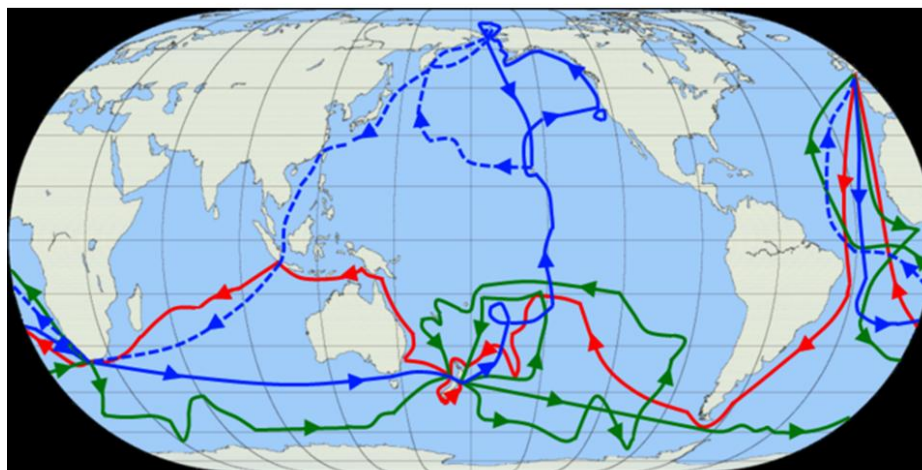
EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1779 muere en Hawai, a la edad de 50 años, James Cook, viejo conocido de los seguidores de estas efemérides. De origen humilde, al igual que su compatriota Drake, a muy temprana edad dejó el hogar para trabajar como aprendiz de tendero. Después se enroló también como aprendiz en un buque mercante donde permaneció tres años. Una vez completado su aprendizaje escaló rápidamente puestos en la marina mercante llegándosele a ofrecer el mando de un buque. Declinó la oferta para entrar como voluntario en la Royal Navy. Empezó como "able seaman", es decir, marinero con experiencia de al menos dos años. Recordaremos sus tres famosos viajes nombrando sólo la meta perseguida. El primero, al mando del "Endeavour", tuvo como objeto la observación del paso de Venus sobre el Sol.

El segundo buscaba encontrar la mítica "Terra Australis" con la ayuda de los buques "Resolution" y "Adventure".

Con el tercero, que no pudo concluir por su prematuro fallecimiento, a bordo nuevamente del "Resolution" y acompañado también del "Discovery" oficialmente se quería devolver al nativo Omai a su Tahití natal, pero también buscaba después pasar el estrecho de Bering.

Curiosamente, ninguno de los tres viajes logró su objetivo.

Su muerte fue trágica: en un altercado con los nativos hawaianos, se hicieron varios disparos y los nativos, indignados, acabaron con él. Se cuenta que después devoraron su cadáver.

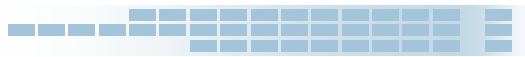


— PRIMER VIAJE — TERCER VIAJE
— SEGUNDO VIAJE - - - TERCER VIAJE (TRAS SU MUERTE)

 FIRMA DE COOK

Isla Decepción, 14 de Febrero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.



Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Lunes, 15 de Febrero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	12
TOTAL	22

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A
	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A
	LASTRA VALDOR	MARIANO	GL2007-63492		P	A
	MORA BERMUDEZ	JOSE	GL2007-63492	33188826 X	P	A
	FRANCO RODIL	IVAN	GL2007-63492	27267991 L	P	A
	CASTRO	DAVID	GL2007-63492		P	A
	FERRE PÉREZ	IGNACIO	CTM2008-00570	803159E	P	A
	RENGIFO	CLAUDIA	CTM2008-00570	X8048865H	P	A
	GARCÍA PEÑA	FCO. JAVIER	CTM2008-00570	05375030E	P	A
	GARCÍA PÁRRAGA	DANIEL	CTM2008-00570	51420320W	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

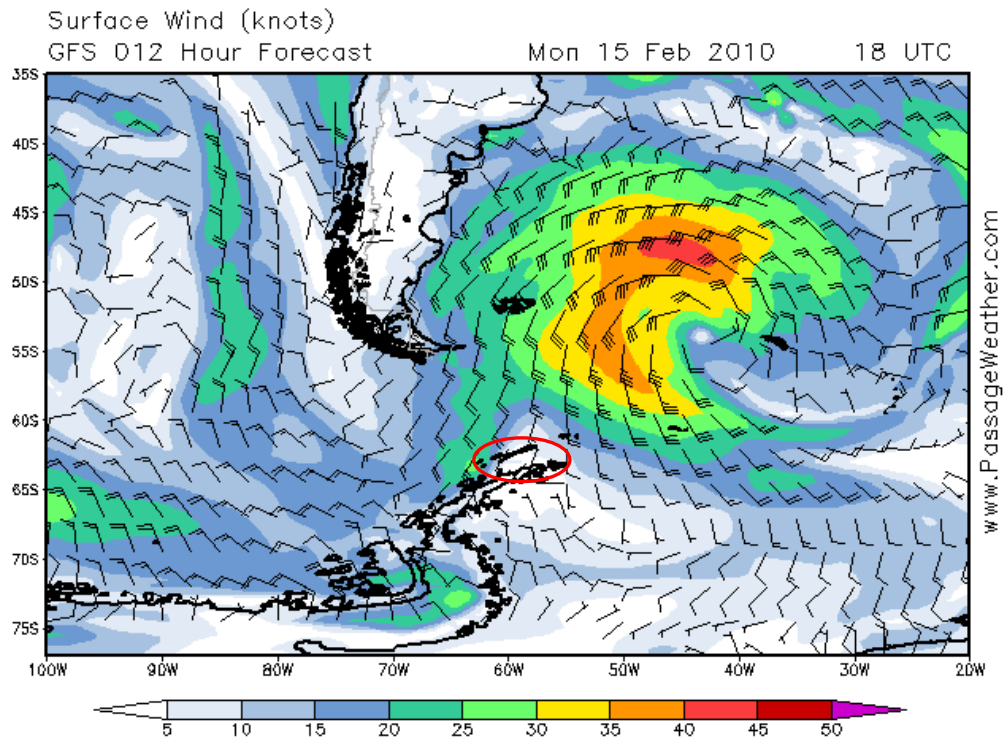
NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Bajada de temperaturas, sin viento.

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Despejado	Despejado
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD		
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	5 nudos	5 nudos
DIR. DEL VIENTO		-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

	LUNES 15		
HORA (H.L.)	00/08	08/16	16/24
NUBOSIDAD			
PRECIPITACIÓN			
DIR. VIENTO ()	SW	SW	SW
VEL. VIENTO (Kt)	5-10	5-10	5
T. MAX/MIN (C)	3/-1		

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos en la Base.
- Navegación y movimientos a pie para apoyar a los proyectos.

3.2.- Tarde.

- Trabajos diversos. Recogida de la manguera de agua desde Zapatilla, llenado del depósito de agua, reportaje de grupos y pintado de contenedores.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.
- Atención de las estaciones de Refugio del Chileno, Cráteres del 70, Obsidianas y Fumarolas.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Desinstalación de la estación GPS de vértice PEND.
- Desinstalación del nodo repetidor de vértice FUMA.
- Desinstalación de un equipo GPS de la línea 3 (Cráteres del 70).
- Retirada de la CTD fondeada en las proximidades de la Base, medición instantánea de nivel del mar en Colatinas y reinstalación de la CTD en las proximidades de la Base.
- Instalación de un equipo GPS en vértice GRAV.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Preparación para la hibernación de las estaciones de Colatinas, GEOD y Cerro Caliente.

CTM2008-00570 : ESTADO SANITARIO DE FOCIDOS Y OTARIDOS EN PENINSULA ANTARTICA: IMPACTO DE LA ACTIVIDAD HUMANA E INFLUENCIA DEL GRADIENTE.

- Trabajos en laboratorio.
- Captura de 3 focas y 4 lobos marinos en Punta Penfold.

GL2007-63492 EFECTOS DEL CAMBIO CLIMATICO SOBRE LA ECOLOGIA DE LA MACROFAUNA BENTONICA DE LOS INTERMAREALES SEDIMENTARIOS DE LAS ISLAS LIVINGSTON Y DECEPCION, SHETLANDS DEL SUR, ANTARTIDA.

- Trabajos de laboratorio.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

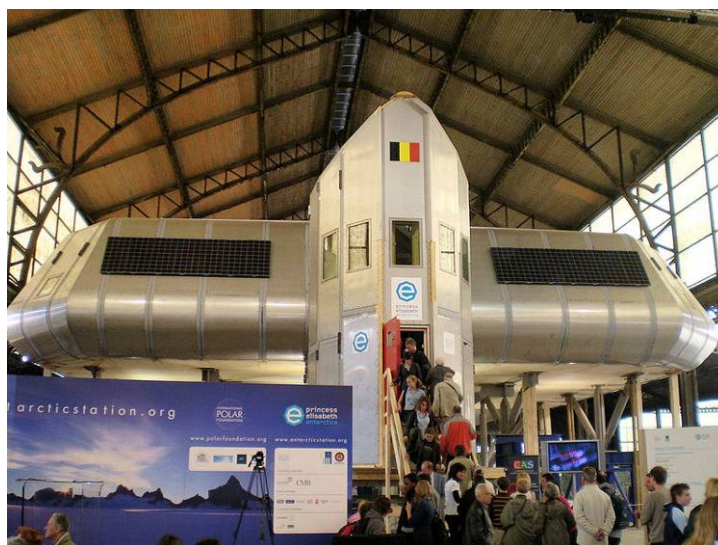
Las vicisitudes de vida de la Base están en el Blog del día.

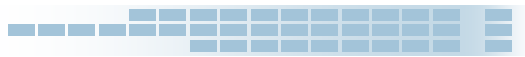
EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS:

Tal día como hoy en 1874 nace Ernest Shackleton en el condado de Kildare (Irlanda). Fue el mayor de 10 hermanos. A los 17 años ingresó en la marina mercante donde realiza numerosos viajes a bordo de un velero inglés de tres mástiles. Con 20 años alcanzó el grado de teniente y con 24 fue nombrado capitán. En 1901 embarca por primera vez con Robert Falcon Scott con destino a la Antártida. Ya no cesarían las aventuras antárticas hasta su fallecimiento.

Entre los éxitos de las expediciones en que participó o que lideró se encuentran el haber alcanzado en dos ocasiones la latitud más austral conseguida por el hombre, quedándose la primera vez a 875 y la segunda a 179 km. del Polo Sur, la primera ascensión al volcán Erebus, la localización del Polo Sur magnético, el primer paso de la cordillera Transantártica y la primera vez que se pisó la meseta del Polo Sur, pero, sobre todo, el haber sido capaz de atravesar el Mar de Hoces, con las aguas más tormentosas del mundo, en un bote de 6,7 m. de eslora con el fin de conseguir ayuda para rescatar a sus hombres que habían quedado aislados en la isla Elefante después del hundimiento del Endurance.

Y en 2009 se inaugura la base belga Princesa Isabel que funciona única y exclusivamnete con energía solar y eólica y que es la única que no emite ningún tipo de gas contaminante a la atmósfera. Localizada en la Tierra de la Reina Maud, en las cercanías de las montañas Utsteinen, incorpora también un sistema de reutilización de las aguas residuales, a través de microorganismos, que permiten usar el agua de las duchas y los aseos hasta cinco veces.





Isla Decepción, 15 de Febrero de 2010.
El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Martes, 16 de Febrero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	12
TOTAL	22

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ²
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A
	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A
	LASTRA VALDOR	MARIANO	GL2007-63492		P	A
	MORA BERMUDEZ	JOSE	GL2007-63492	33188826 X	P	A
	FRANCO RODIL	IVAN	GL2007-63492	27267991 L	P	A
	CASTRO	DAVID	GL2007-63492		P	A
	FERRE PÉREZ	IGNACIO	CTM2008-00570	803159E	P	A
	RENGIFO	CLAUDIA	CTM2008-00570	X8048865H	P	A
	GARCÍA PEÑA	FCO. JAVIER	CTM2008-00570	05375030E	P	A
	GARCÍA PÁRRAGA	DANIEL	CTM2008-00570	51420320W	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

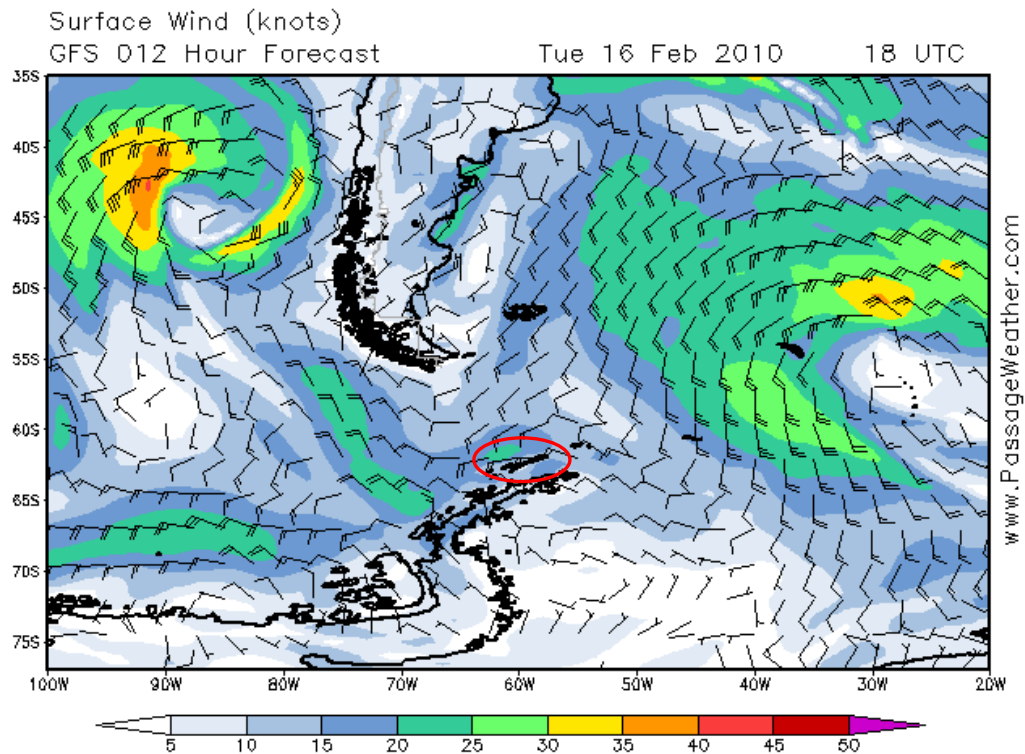
NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

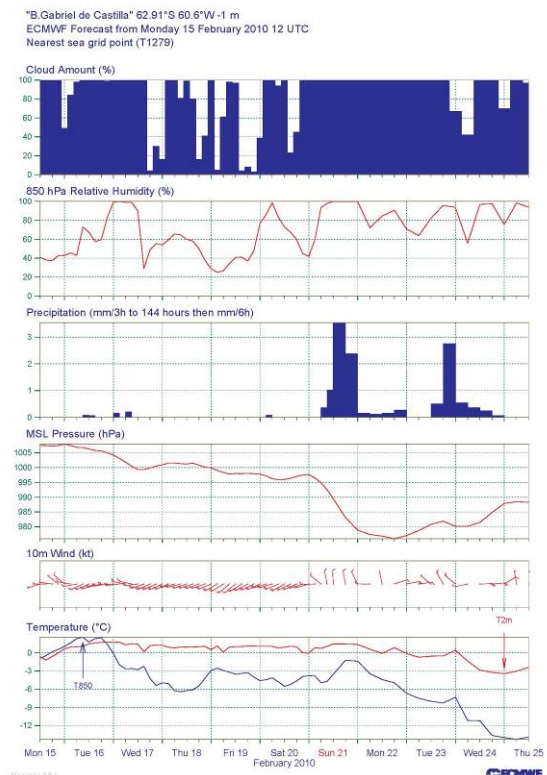
SITUACIÓN SINÓPTICA:

Temperaturas frías, sin viento.

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Niebla	Niebla
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD		
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	10 nudos	10 nudos
DIR. DEL VIENTO		-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
POR VIENTO (MAX)	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos en la Base.
- Navegación y movimientos a pié para apoyar a los proyectos.

3.2.- Tarde.

- Trabajos diversos. Preparación llegada BIO "Las Palmas".

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Recogida de parte de material y equipo.

- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.

- Preparación para la hibernación de las estaciones de BEGC.

CTM2008-00570 : ESTADO SANITARIO DE FOCIDOS Y OTARIDOS EN PENINSULA ANTARTICA: IMPACTO DE LA ACTIVIDAD HUMANA E INFLUENCIA DEL GRADIENTE.

- Trabajos en laboratorio.

- Captura de 7 lobos marinos en Punta Penfold.

GL2007-63492 EFECTOS DEL CAMBIO CLIMATICO SOBRE LA ECOLOGIA DE LA MACROFAUNA BENTONICA DE LOS INTERMAREALES SEDIMENTARIOS DE LAS ISLAS LIVINGSTON Y DECEPCION, SHETLANDS DEL SUR, ANTARTIDA.

- Trabajos de laboratorio.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Las vicisitudes de vida de la Base están en el Blog del día.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1900 Carsten Borchgrevink, Jefe de la expedición Southern Cross (la primera organizada y financiada por los británicos) acompañado de William Colbeck y del conductor de perros lapón Per Savio, son los primeros hombres en desembarcar en la barrera de hielo Ross. La barrera había sido descubierta por James Ross en la expedición que

lideró entre 1839 y 1943 pero no logró desembarcar en ella. Los tres hombres subieron la barrera con perros y trineos y se adentraron hacia el sur llegando a los 78° 50' de latitud (a 1240 km del polo) lo que supuso un nuevo récord hasta que Scott lo superó dos años después. La Southern Cross fue la primera expedición en invernar en el continente antártico.



Isla Decepción, 16 de Febrero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'JGV' with a large flourish.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Miércoles, 17 de Febrero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

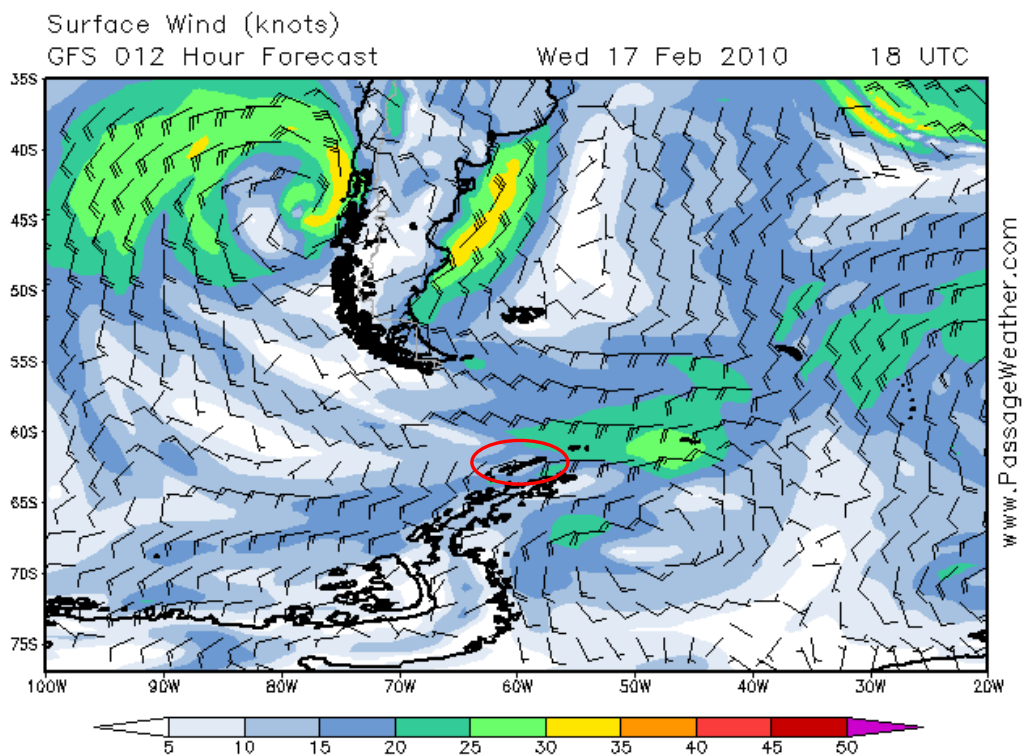
TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	15
PERSONAL CIENTÍFICO	13
TOTAL	28

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

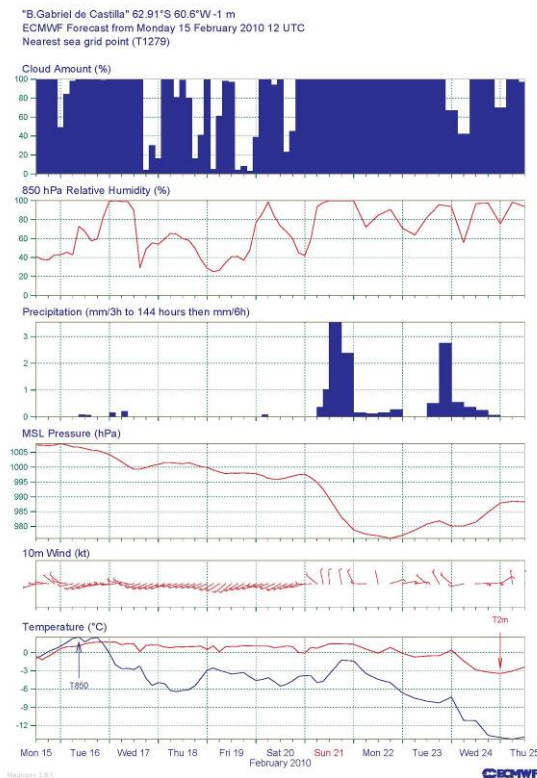
SITUACIÓN SINÓPTICA:

Temperaturas frías, vientos moderados, de hasta 20 nudos.

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Niebla	Despejado
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD		
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	10 nudos	20 nudos
DIR. DEL VIENTO		-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO¹

3.1.- Mañana.

- Trabajos en la Base.
- Llegada del BIO "Las Palmas". Carga de material en el buque.

3.2.- Tarde.

- Carga de material en el buque.
- Último viaje a HAS para cierre y recogida de estaciones.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Recogida parcial de la estación de BEGC.
- Desinstalación de 1 equipo GPS en Stonethrow.
- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete.
- Preparación para la hibernación de la estación de HAS.

CTM2008-00570 : ESTADO SANITARIO DE FOCIDOS Y OTARIDOS EN PENINSULA ANTARTICA: IMPACTO DE LA ACTIVIDAD HUMANA E INFLUENCIA DEL GRADIENTE.

- Trabajos en laboratorio..

GL2007-63492 EFECTOS DEL CAMBIO CLIMATICO SOBRE LA ECOLOGIA DE LA MACROFAUNA BENTONICA DE LOS INTERMAREALES SEDIMENTARIOS DE LAS ISLAS LIVINGSTON Y DECEPCION, SHETLANDS DEL SUR, ANTARTIDA.

- Trabajos de laboratorio.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Las vicisitudes de vida de la Base están en el Blog del día.

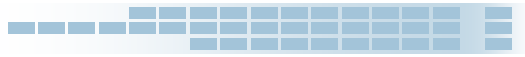
EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1912 muere Evans, uno de los cinco integrantes del grupo que alcanzó el Polo Sur al mando de Scott.

Y en 1965 se reinaugura la estación científica argentina Almirante Brown en Bahía Paraíso. Antes había sido destacamento naval pero fue clausurado en la campaña 1959/1960. Se transfirió su propiedad de la Armada al Instituto Antártico Argentino que decidió abrirla de nuevo.



Isla Decepción, 17 de Febrero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.



Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Miércoles, 18 de Febrero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

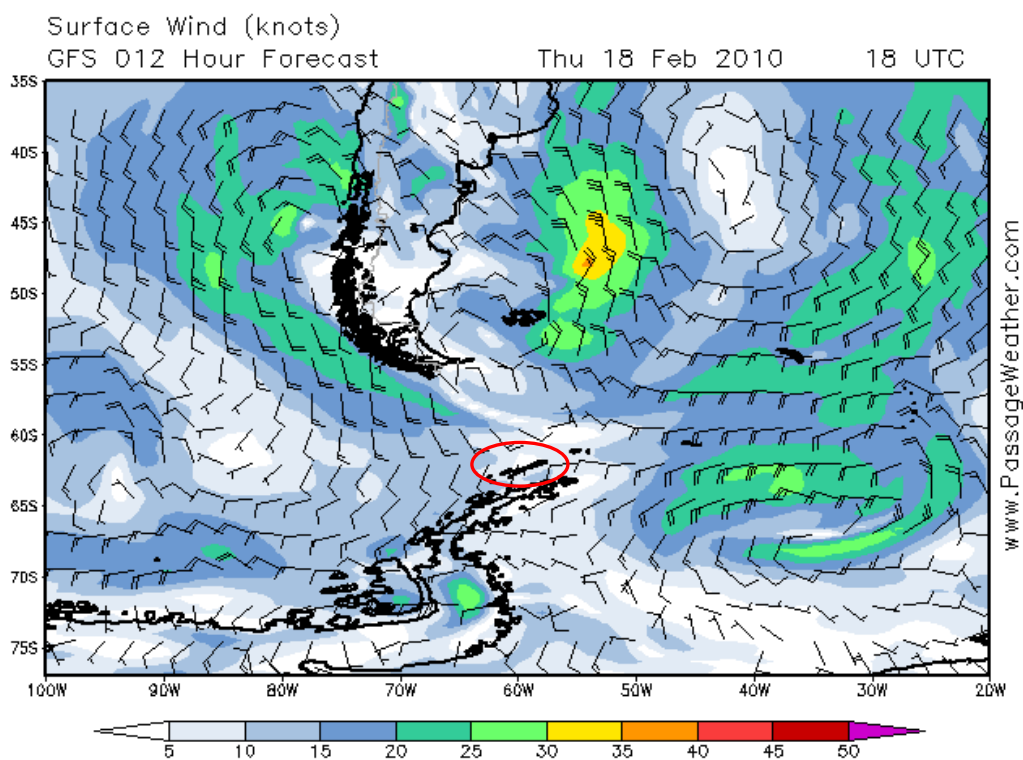
TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	15
PERSONAL CIENTÍFICO	13
TOTAL	28

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

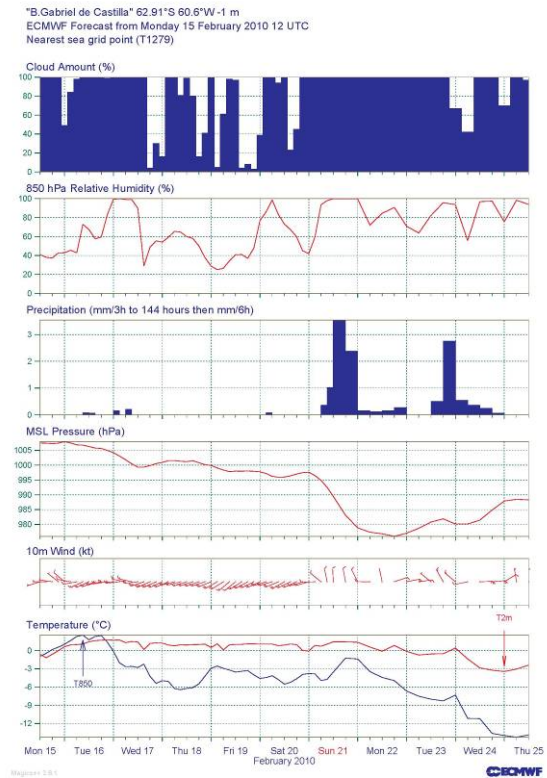
SITUACIÓN SINÓPTICA:

Temperaturas frías, vientos moderados, de hasta 20 nudos.

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD		
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	20 nudos	20 nudos
DIR. DEL VIENTO		-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO¹

3.1.- Mañana.

- Trabajos en la Base.
- Carga de material en el buque.

3.2.- Tarde.

- Carga de material en el buque.
- Movimiento en zodiac a Fumarolas y playa de la Lobera.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Embarque de parte del material y equipo en el BIO "Las Palmas".
- Desinstalación de la estación GPS de vértice FUMA.
- Desinstalación de la red WIFI de BEGC.

- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete y preparación del material para su carga en el BIO.

CTM2008-00570 : ESTADO SANITARIO DE FOCIDOS Y OTARIDOS EN PENINSULA ANTARTICA: IMPACTO DE LA ACTIVIDAD HUMANA E INFLUENCIA DEL GRADIENTE.

- Trabajos en laboratorio.
- Preparación del material para su carga en el BIO.

GL2007-63492 EFECTOS DEL CAMBIO CLIMATICO SOBRE LA ECOLOGIA DE LA MACROFAUNA BENTONICA DE LOS INTERMAREALES SEDIMENTARIOS DE LAS ISLAS LIVINGSTON Y DECEPCION, SHETLANDS DEL SUR, ANTARTIDA.

- Trabajos de laboratorio.
- Preparación y embarque de material en el BIO

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE

Día de mucho trabajo cargando el BIO con materiales y equipo, atendiendo los últimos coletazos de los proyectos científicos y recogiendo por la Isla algunas estaciones. El BIO tiene roto el chigre (el aparato que leva el ancla) y hay algunos problemas para poder hacer combustible de manera normal (si no se puede arreglar lo haremos con un depósito de 1.000 litros hasta rellenar unos 9.000 para la Campaña que viene). Quizás haya que apresurar el cierre de la BAE algún día, por lo que nos esperan unas jornadas bastante intensas.

En Fumarolas y Péndulo se han montado unos campamentos temporales por parte de unos investigadores brasileños. Al de Fumarolas corresponde la foto adjunta.

No acompañamos el diario con blog en el día de hoy.



E

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1948 se inaugura la primera base chilena en la Antártica; tomó el nombre "General Bernardo O'Higgins" y fue fundada por el presidente Gabriel González Videla. Se encuentra en el islote Isabel Riquelme de la península antártica.

Y en 1955 se establece la cuarta base chilena en la isla Decepción. Se pretendió bautizarla con el nombre del entonces presidente, Carlos Ibáñez del Campo, pero éste dispuso que se denominara "Aguirre Cerdá", en gratitud al presidente que firmó el decreto que delimitaba el que ellos consideran territorio Chileno Antártico en 1940. Fue destruida en la erupción del 4 de diciembre de 1967.

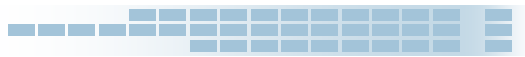
Y en ese mismo año 1955, en la base argentina Esperanza contraen matrimonio el Sgto 1º Ricardo Bautista Ceppi y Catalina Carmen Gonella sellando así el primer matrimonio legal celebrado en la Antártida.



Foto de la Base O'Higgins



Ruinias de la Base Chilena en Caleta Péndulo en la Isla Decepción.



Isla Decepción, 18 de Febrero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Viernes, 19 de Febrero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

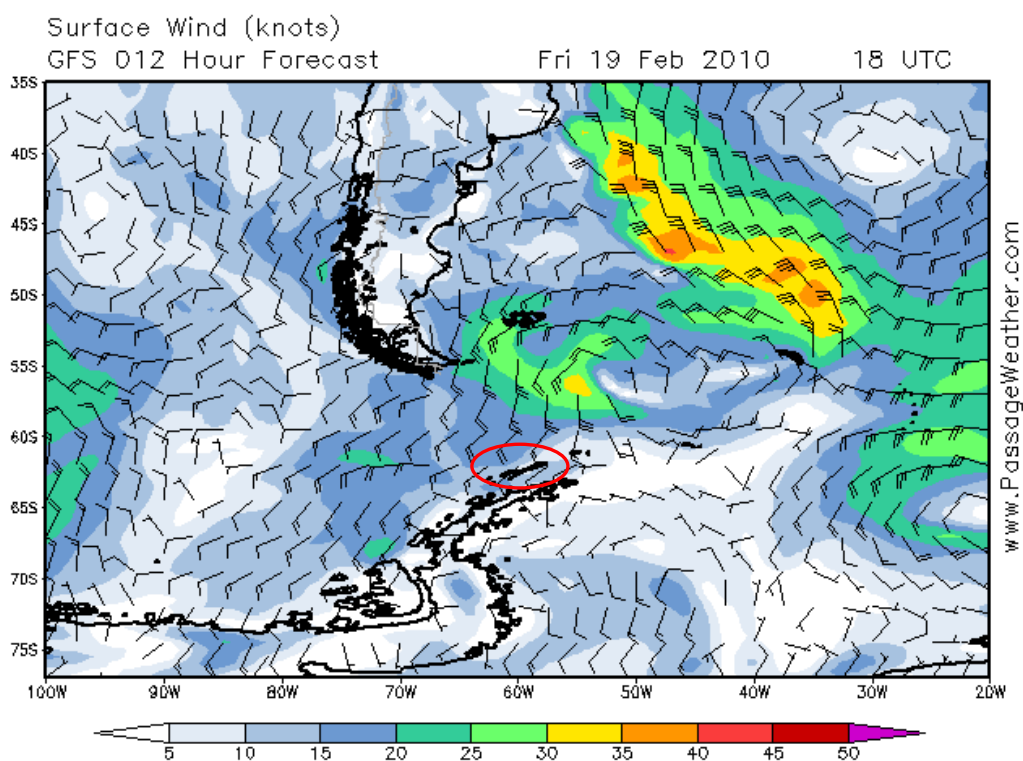
TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	15
PERSONAL CIENTÍFICO	13
TOTAL	28

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

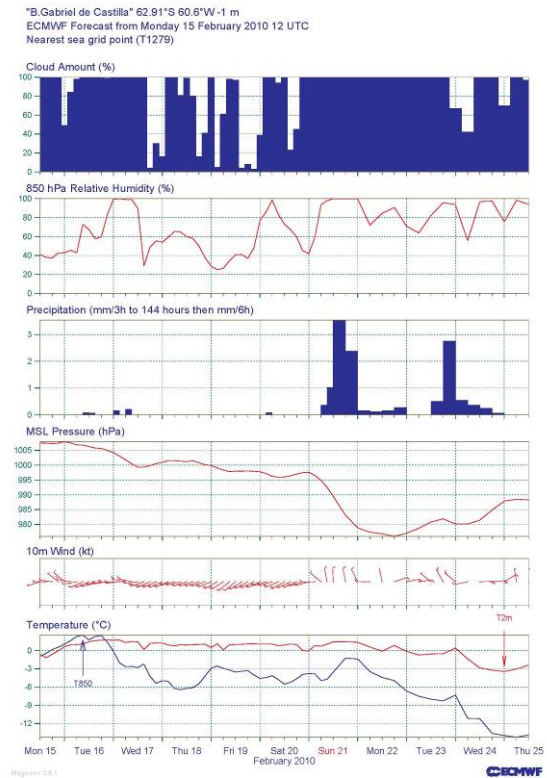
SITUACIÓN SINÓPTICA:

Temperaturas frías, vientos moderados, que permiten la carga de combustible con bidón de 1.000 litros.

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD		
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	5 nudos	5 nudos
DIR. DEL VIENTO		-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO¹

3.1.- Mañana.

- Trabajos en la Base.
- Carga de material en el buque. Combustible con depósitos de 1.000 litros (7.400 litros en total)

3.2.- Tarde.

- Carga de material en el buque.
- Retirada de estaciones de los diversos proyectos.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.
- Retirada de las estaciones en Refugio del chileno.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Preparación del material y equipo para embarque en el BIO "Las Palmas".

- Desinstalación de la estación GPS de vértice BARG.
- Desinstalación de la red WIFI del módulo científico.
- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete y preparación del material para su carga en el BIO.
- Preparación para la hibernación de las estaciones de Colatinas y GEOD.

CTM2008-00570 : ESTADO SANITARIO DE FOCIDOS Y OTARIDOS EN PENINSULA ANTARTICA: IMPACTO DE LA ACTIVIDAD HUMANA E INFLUENCIA DEL GRADIENTE.

- Trabajos en laboratorio.
- Preparación del material para su carga en el BIO.
- Recogida de muestras y conteo en la zona de Lobera.

GL2007-63492 EFECTOS DEL CAMBIO CLIMATICO SOBRE LA ECOLOGIA DE LA MACROFAUNA BENTONICA DE LOS INTERMAREALES SEDIMENTARIOS DE LAS ISLAS LIVINGSTON Y DECEPCION, SHETLANDS DEL SUR, ANTARTIDA.

- Trabajos de laboratorio.
- Preparación y embarque de material en el BIO

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

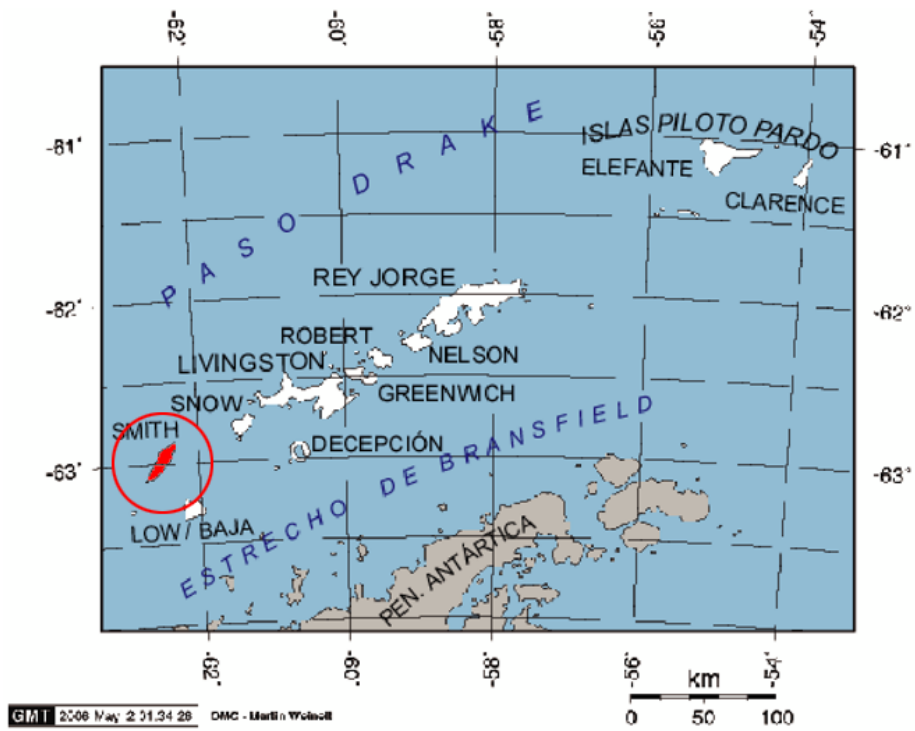
El chigre del BIO "Las Palmas" está averiado, por lo que no pueden levar el ancla. Se intentan las reparaciones necesarias y se prevén las pruebas necesarias para mañana.

Las vicisitudes del día se encuentran en el diario con blog del día de hoy.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1819 el foguero inglés William Smith a bordo del bergantín "Williams" avista la extremidad nordeste de la isla Livingston, que hoy conocemos como Punta Williams.

Se trataba de la primera tierra descubierta en forma confirmada al sur del paralelo 60° S. Algunos meses después Smith regresó a explorar las demás islas del archipiélago de las Shetland del Sur, desembarcando en la Isla Rey Jorge (25 de Mayo) y reclamando los nuevos territorios en nombre del Reino Unido. Una isla del archipiélago tomó su nombre.

Es posible que otros llegaran antes a este archipiélago pero la rivalidad comercial hizo que se mantuviera en secreto hasta que Smith corrió la voz. Posiblemente, en algún lugar próximo de las Shetland del Sur y unos meses después fue donde naufragó el buque español San Telmo, con 644 hombres a bordo. Ninguno sobrevivió ni se han encontrado restos fehacientemente confirmados del barco. Tres años después de la supuesta tragedia, el Boletín Oficial del Reino lo daba oficialmente de baja.



Isla Decepción, 19 de Febrero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, overlapping letters and lines.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Sábado, 20 de Febrero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

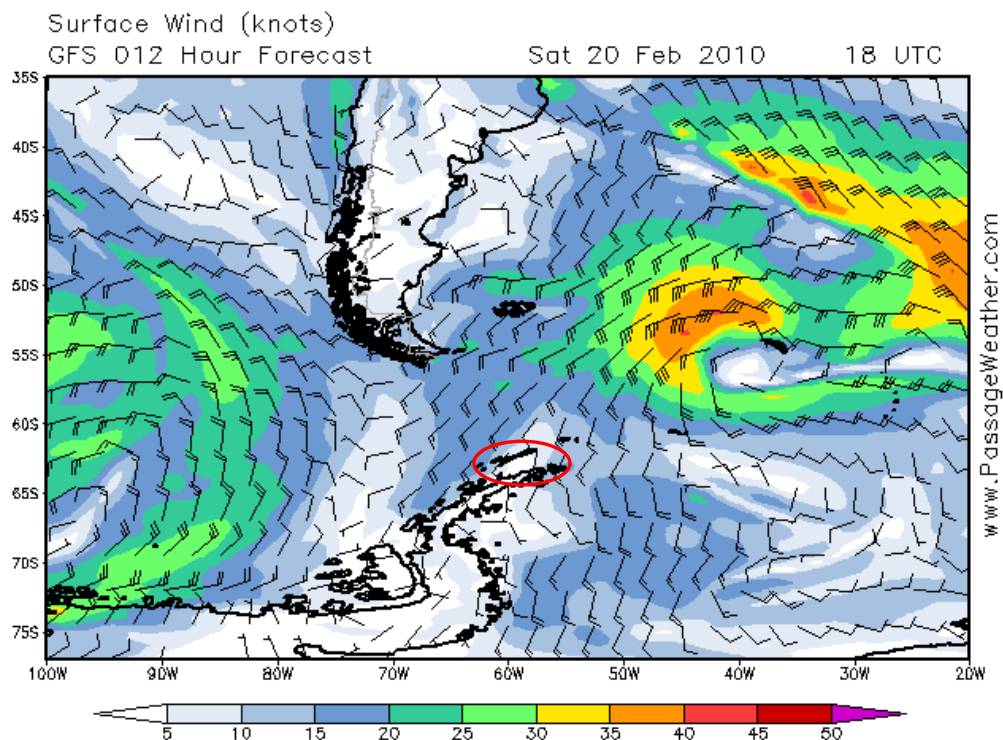
TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	15
PERSONAL CIENTÍFICO	13
TOTAL	28

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

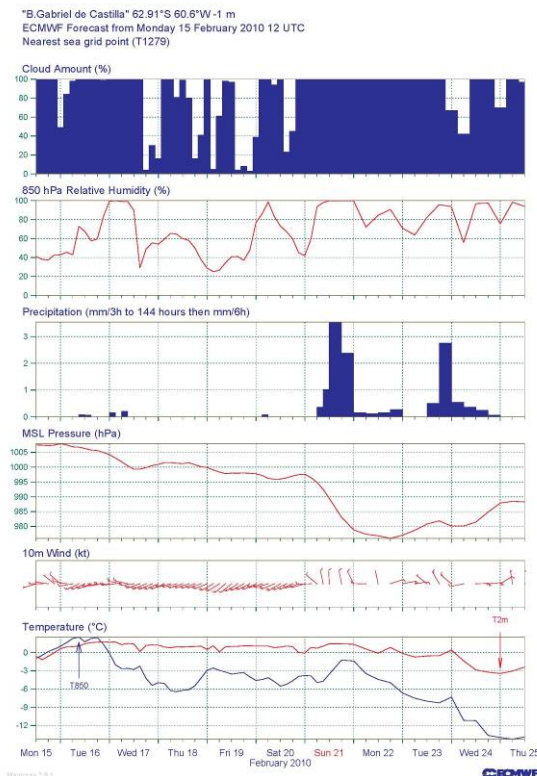
SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día muy similar al de ayer, con temperaturas frías, vientos moderados, que permiten la carga de combustible con bidón de 1.000 litros.

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD		
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	5 nudos	5 nudos
DIR. DEL VIENTO		-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO¹

3.1.- Mañana.

- Trabajos en la Base.
- Carga de material en el buque. Combustible con depósitos de 1.000 litros (6.000 litros hoy)

3.2.- Tarde.

- Carga de material en el buque.
- Retirada de estaciones de los diversos proyectos.

3.3.- Noche.

- NTR.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.
- Retirada de las estaciones en Cráteres del 70, Teléfono y Obsidianas.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Preparación del material y equipo para embarque en el BIO "Las Palmas".
- Recuperación de la CTD fondeada en las proximidades de la base.

- Desinstalación de dos equipos GPS de los vértices GRAV y BEGC.
- Preparación de material y equipo.
- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete y preparación del material para su carga en el BIO.
- Preparación para la hibernación de las estaciones de BEGC.

CTM2008-00570 : ESTADO SANITARIO DE FOCIDOS Y OTARIDOS EN PENINSULA ANTARTICA: IMPACTO DE LA ACTIVIDAD HUMANA E INFLUENCIA DEL GRADIENTE.

- Trabajos en laboratorio.
- Preparación del material para su carga en el BIO.
- Capturas en la zona de Lobera (5 lobos marinos).

GL2007-63492 EFECTOS DEL CAMBIO CLIMATICO SOBRE LA ECOLOGIA DE LA MACROFAUNA BENTONICA DE LOS INTERMAREALES SEDIMENTARIOS DE LAS ISLAS LIVINGSTON Y DECEPCION, SHETLANDS DEL SUR, ANTARTIDA.

- Trabajos de laboratorio.
- Preparación y embarque de material en el BIO

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Se ha realizado una reparación de circunstancias (con la colaboración del sgtº 1º Raúl Izquierdo) en el chigre del BIO "Las Palmas". Tras las pruebas se decide mantener el fondeo hasta el día 22 y posteriormente restringir al máximo esta maniobra.

Las vicisitudes del día se encuentran en el diario con blog del día de hoy.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 2002, José Manuel Ripollés Barros brinda por la Academia General Militar en la base Gabriel de Castilla para celebrar el aniversario de la fundación de aquella.

José Manuel Ripollés pertenecía a la XL promoción de la Academia General Militar y fue el Jefe de base en la campaña antártica 2001-2002, una de las mejores que se recuerdan. Desgraciadamente ya no se encuentra entre nosotros puesto que falleció en el tristemente célebre accidente del Yakolev. Con mucho acierto se decidió que el módulo de vida de nuestra querida base llevara su nombre. Gran militar y mejor persona, me enorgullece decir aquí que era mi amigo.

Y en 1985 se inaugura en la península Fildes de la isla 25 de Mayo (Rey Jorge) la "Estación de la Gran Muralla" por parte de la República Popular China.



Isla Decepción, 20 de Febrero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Domingo, 21 de Febrero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

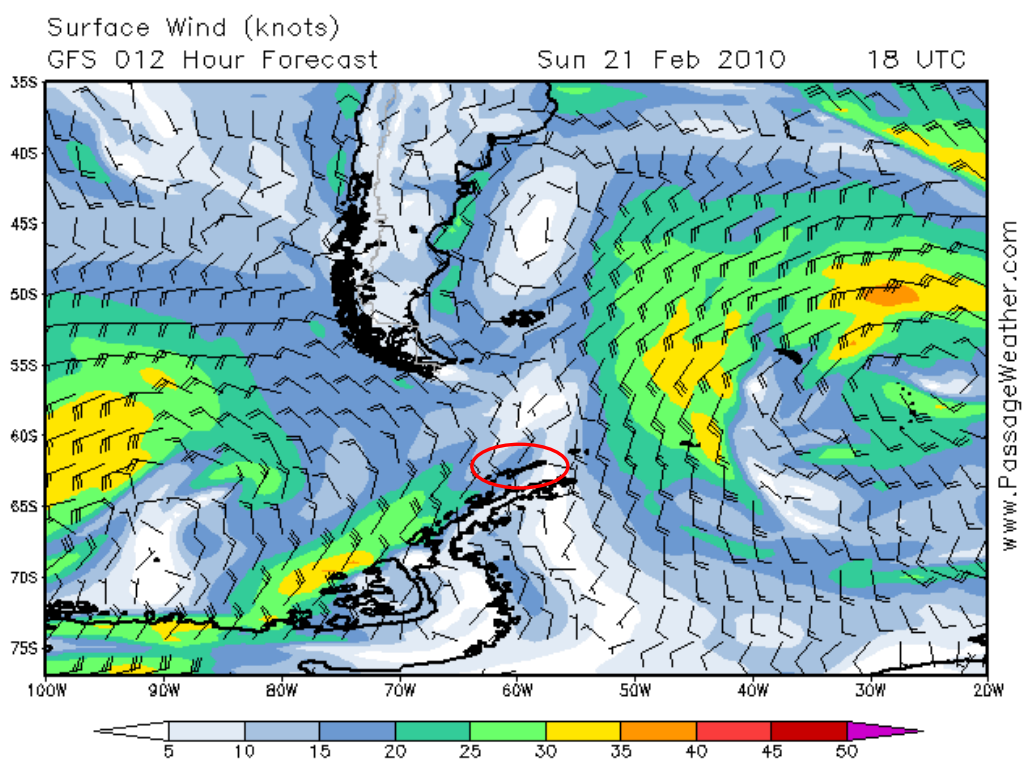
TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	15
PERSONAL CIENTÍFICO	13
TOTAL	28

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

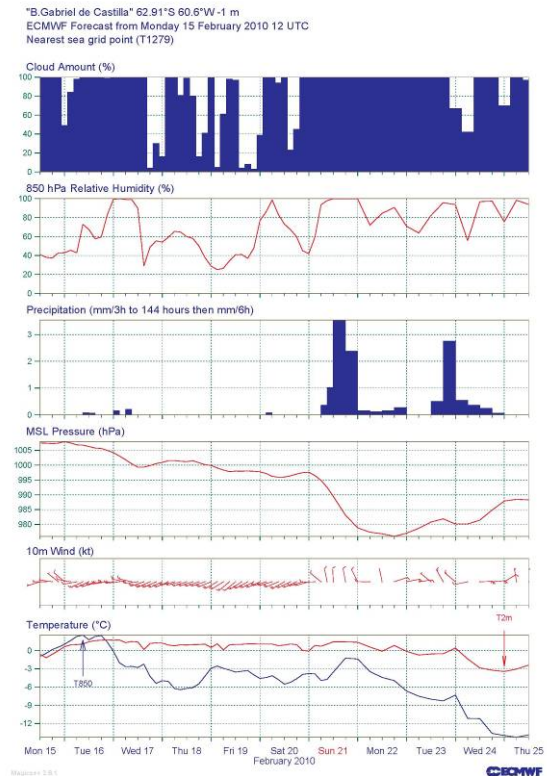
SITUACIÓN SINÓPTICA:

Bajan notablemente las temperaturas y se incrementa el viento hasta los 20 nudos sostenidos durante toda la jornada.

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD		
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	25 nudos	25 nudos
DIR. DEL VIENTO		-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	



3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO¹

3.1.- Mañana.

- Trabajos en la Base.
- Preparación de cargas para el BIO.

3.2.- Tarde.

- Preparación cargas.

3.3.- Noche.

- Continúan los trabajos de cierre de la Base.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.

CTM2008-03113-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEODESICAS EN LA ANTARTIDA (SERTEMANT-GEO)

- Recogida de material y equipo.
- Confección de packing-list y etiquetado de cargas.
- Realización de copias de seguridad de los datos.

CTM2008-03114-E CONTINUIDAD Y ANALISIS DE SERIES TEMPORALES GEOTERMICAS EN LA ANTARTIDA: SERTEMANT-FLUX

- Trabajo de gabinete y preparación del material para su carga en el BIO.
- Preparación para la hibernación de las estaciones de BEGC.
- Etiquetado de la carga para el BIO.

CTM2008-00570 : ESTADO SANITARIO DE FOCIDOS Y OTARIDOS EN PENINSULA ANTARTICA: IMPACTO DE LA ACTIVIDAD HUMANA E INFLUENCIA DEL GRADIENTE.

- Trabajos en laboratorio.
- Preparación del material para su carga en el BIO.

GL2007-63492 EFECTOS DEL CAMBIO CLIMATICO SOBRE LA ECOLOGIA DE LA MACROFAUNA BENTONICA DE LOS INTERMAREALES SEDIMENTARIOS DE LAS ISLAS LIVINGSTON Y DECEPCION, SHETLANDS DEL SUR, ANTARTIDA.

- Trabajos de laboratorio.
- Preparación y embarque de material en el BIO

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

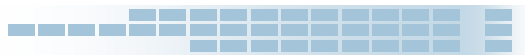
El Doctor Mariano Lastra explica en una interesante exposición el trabajo del grupo del que es Investigador Principal.

Las vicisitudes del día se encuentran en el diario con blog del día de hoy.

EFEMÉRIDES ANTÁRTICAS: Tal día como hoy en 1902 la expedición alemana del Dr. Drygalski, después de una navegación que había resultado particularmente difícil divisaron tierra en los 66° 5' Sur y 90° Este.

Llamaron a esa tierra del emperador Guillermo II. Esa misma tarde el "Gauss", buque de la expedición, intentó pasar entre dos bloques de hielo para llegar a tierra pero el barco quedó atrapado.

Por más esfuerzos que se hicieron fue imposible liberarlo y los 32 hombres de la expedición tuvieron que invernar. Después de casi un año, un día que Drygalski caminaba alrededor de la nave, se dio cuenta de que el hielo se había fundido en una zona cubierta de hollín de la chimenea. Pensó que el hielo se fundió debido al color negro del hollín que había absorbido la luz del sol. Repartió la basura de a bordo sobre un cauce en dirección a la zona de aguas libres de hielos. El éxito llegó inmediatamente, el hielo comenzó a fundirse y un mes después el barco quedó libre.



Isla Decepción, 21 de Febrero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Lunes, 22 de Febrero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	2
TOTAL	12

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A
	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

BAJAS

AENOR	MATEOS ROSA	LUIS	CERTIFICACIÓN ISO 14001	1914648-J	P	A
TCOL	SANCHEZ GALINDO	PEDRO MIGUEL	RECONOCIMIENTO	16.012.378-P	P	A
CTE	GARCÍA ROMERA	ALBERTO JAVIER	RECONOCIMIENTO	24225777-S	P	A
CTE	LUPIANI CASTELLANOS	JOSE MANUEL	RECONOCIMIENTO. JEFE DE BASE	45.070.421-N	P	A
AEMET	PEREZ	JUAN IGNACIO	METEORÓLOGO		P	A
	BENITEZ SUAREZ	RAFAEL	CTM2008-03114-E	29185063H	P	A
	LASTRA VALDOR	MARIANO	GL2007-63492		P	A
	MORA BERMUDEZ	JOSE	GL2007-63492	33188826 X	P	A

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.

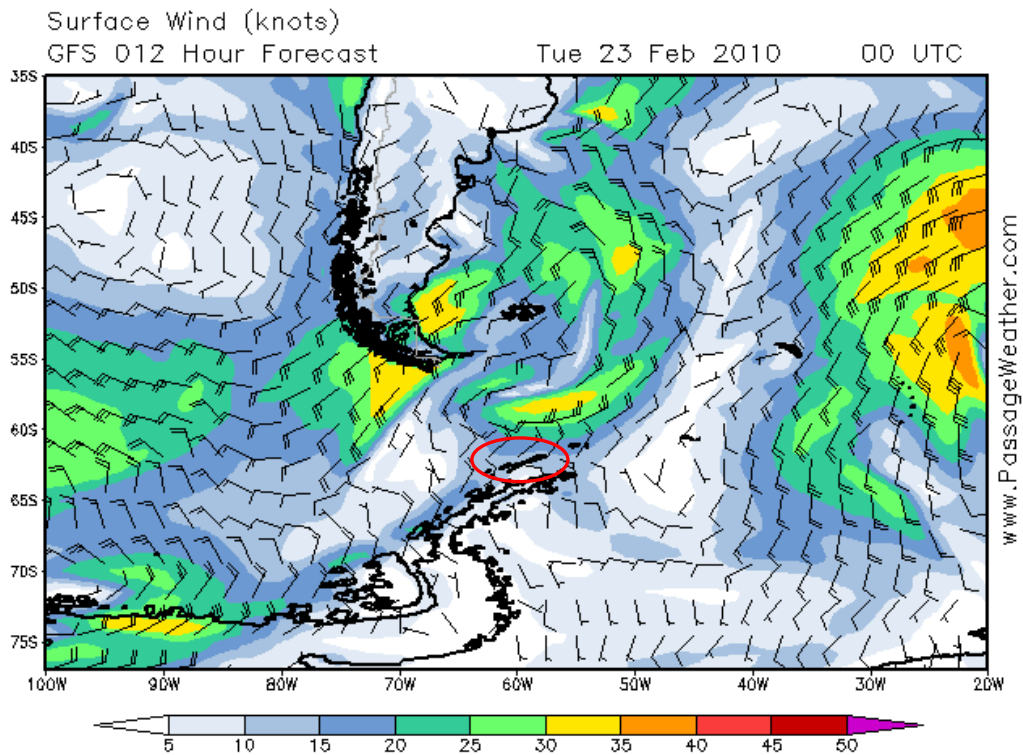
	FRANCO RODIL	IVAN	GL2007-63492	27267991 L	P	A
	CASTRO	DAVID	GL2007-63492		P	A
	FERRE PÉREZ	IGNACIO	CTM2008-00570	803159E	P	A
	RENGIFO	CLAUDIA	CTM2008-00570	X8048865H	P	A
	GARCÍA PEÑA	FCO. JAVIER	CTM2008-00570	05375030E	P	A
	GARCÍA PÁRRAGA	DANIEL	CTM2008-00570	51420320W	P	A
TCOL	SANTOS RAMIREZ	ANGEL	CERTIFICACIÓN ISO 14001	51.613.099-H	P	A
	DE GIL MARTINEZ	AMÓS	CTM2008-03113-E	05.156.865-N	P	A

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Día frío pero sin vientos apreciables.

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD		
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	5 nudos	5 nudos
DIR. DEL VIENTO		-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos en la Base.
- Videoconferencia con el Oceanográfico de Valencia.
- Partida del BIO "Las Palmas" con los investigadores y personal del reconocimiento.

3.2.- Tarde.

- Preparación cierre de la Base.

3.3.- Noche.

- Continúan los trabajos de cierre de la Base.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.
- Preparación retirada estación de Fumarolas.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

La Base Antártica Española del Ejército de Tierra "Gabriel de Castilla" alcanza la certificación medioambiental ISO 14001, tras superar la auditoría realizada por la empresa independiente AENOR. Nos felicitamos por haber alcanzado con éxito este hito al que hemos puesto broche final sobre la base del trabajo de las dotaciones de las anteriores Campañas. Enhorabuena a todos por el éxito obtenido.

El BIO "Las Palmas" parte a las 14:30 horas con 16 investigadores, militares y personal de la BAE JC I. Les deseamos a todos una pronta y feliz vuelta a casa.

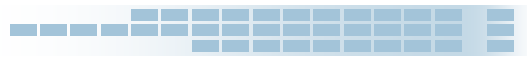
Las vicisitudes del día se encuentran en el diario con blog del día de hoy.



En el asta de la bandera se iza la enseña de AENOR, una vez alcanzada la certificación medioambiental según la norma ISO 14001.

Isla Decepción, 22 de Febrero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.



Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Martes, 23 de Febrero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	2
TOTAL	12

EMPLEO	APELLIDOS	NOMBRE	ÁREA/PROYECTO	DNI	SI T ¹	ESTADO MÉDICO ₂
CTE	GONZALVEZ VALLES	JOSÉ	Jefe Campaña / Base	00.827.945 Z	P	A
CTE	GOMEZ SEVILLANO	MIGUEL ANGEL	Logística	50076875X	P	A
CTE	ARCEIZ LOPEZ	JOSÉ LUIS	Medio Ambiente	25.154.012 Q	P	A
CTE	CHAMIZO ALARCON	MANUEL	Sanidad	33.364.257 C	P	A
CAP	SANJOSÉ ARRANZ	ÁNGEL	CIS	44.900.475 J	P	A
BGDA	PRADILLA CRUZ	ALFREDO	Navegación/movimiento	17.869.424 B	P	A
BGDA	CALERO PAJARES	JOSÉ IGNACIO	Instalaciones	18.014.081 K	P	A
SGTO 1º	IZQUIERDO BASCONES	RAÚL	Motores	50.182.477 L	P	A
CABO	SIERRO GARCIA	ALMUDENA	Alimentación	70.980.888 J	P	A
CABO	BALBAS VARAS	SUSANA	Alimentación	71.278.986 P	P	A
	GAITE CASTILLO	BEATRIZ	CTM2008-03062-E	50864322Y	P	A
	DANACEK	PETER	CTM2008-03062-E	8283222449	P	A

NOVEDADES DE PERSONAL

NTR

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

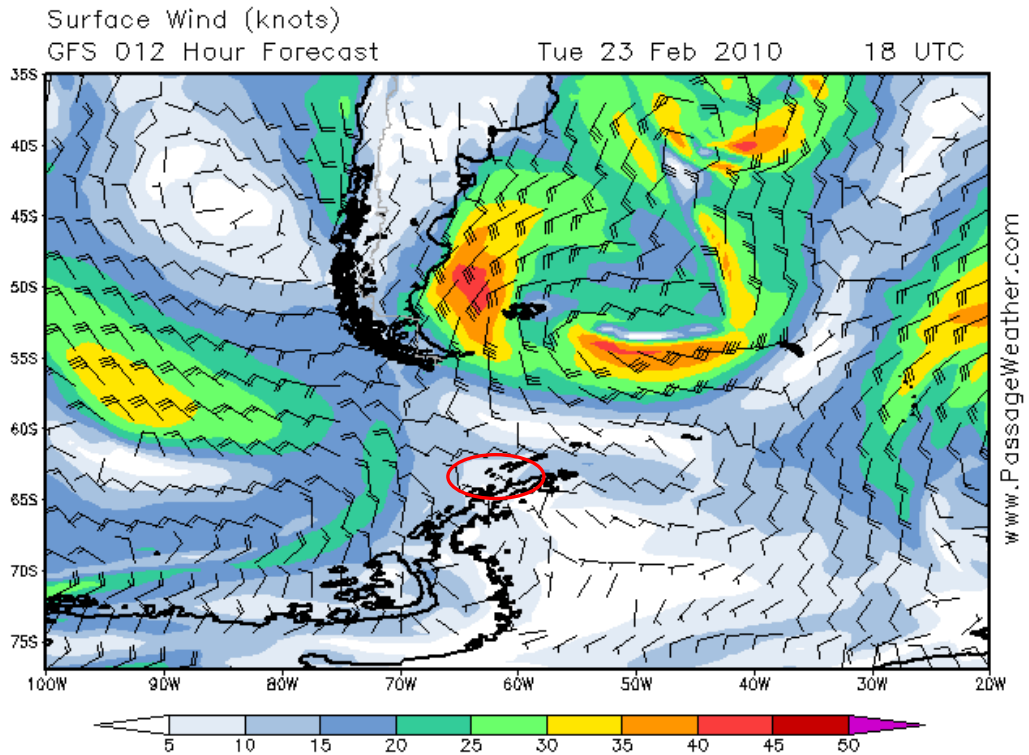
SITUACIÓN SINÓPTICA:

Jornada calmada en todos los sentidos.

Se muestra el mapa de vientos, señalando la zona de Isla Decepción con un círculo rojo.

¹ Situación del personal: Presente (P)/Ausente (A).

² Situación médica: Baja (B)/Actividad (A), en función de los informes del médico de la Base.



	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD		
PRECIPITACIÓN		
VEL. DEL VIENTO	5 nudos	5 nudos
DIR. DEL VIENTO		-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO³

3.1.- Mañana.

- Trabajos en la Base.

- Preparación cierre base

3.2.- Tarde.

- Preparación cierre de la Base.

3.3.- Noche.

- Continúan los trabajos de cierre de la Base.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.
- Retirada estación de Fumarolas.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

La jornada se inicia temprano y se acaba muy tarde con los trabajos del cierre. El buque nos comunica que debido a las previsiones meteorológicas, tendremos que adelantar en un día el cierre de la Base, por lo que mañana será la última noche que dormiremos en Isla Decepción.

Isla Decepción, 23 de Febrero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.



Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Miércoles, 24 de Febrero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	10
PERSONAL CIENTÍFICO	2
TOTAL	12

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Fuerte nevada durante toda la jornada. Temperaturas bajas.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)	TARDE (17:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m	6.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto	Cubierto
ESTADO DE LA MAR		
HUMEDAD		
PRECIPITACIÓN	Nieve	Nieve
VEL. DEL VIENTO	5 nudos	5 nudos
DIR. DEL VIENTO		-
TEMPERATURA		
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación	
	Hora (LOCAL)	
	Viento	

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO¹

3.1.- Mañana.

- Preparación cierre base.

3.2.- Tarde.

- Preparación cierre de la Base.

3.3.- Noche.

- Continúan los trabajos de cierre de la Base.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

CTM2008-03062-E SEGUIMIENTO DE LA ACTIVIDAD SISMOVOLCANICA EN ISLA DECEPCION (ISLAS SHETLAND DEL SUR, ANTARTIDA)

- Descarga y gestión de datos.
- Retirada estación Base.

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

El estado volcánico de la isla es VERDE.

Jornada intensa de trabajos. El BIO llega a Decepción sobre las 13:00 horas. Se inician los barqueos de carga de material y se continúan todos los trabajos relacionados con el cierre. Antes de acostarnos se han cerrado ya todos los contenedores y dependencias excepto módulo de vida, taller y enfermería. Se han soplado y vaciado todos los termos y tramos de conducción de agua de la base, y entre la base y el cráter zapatilla, con lo que esperamos evitar congelaciones en lo posible. Nos acostamos cerca de las 04:00 con mucho cansancio y mucha pena de terminar. A las 10:00 horas arriaremos la bandera y embarcaremos en el "Las Palmas".

Isla Decepción, 24 de Febrero de 2010.

El Comandante Jefe de la Campaña.



Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS

DIARIO DE OPERACIONES

Jueves, 25 de Febrero de 2010

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	0
PERSONAL CIENTÍFICO	0
TOTAL	0

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA

SITUACIÓN SINÓPTICA:

Bonito día de despedida. Hace un poco de viento pero el mar respeta nuestra salida.
La Isla está preciosa para el adiós.

	MAÑANA (09:00 LOCAL)
VISIBILIDAD	6.000 m
NUBOSIDAD	Cubierto
ESTADO DE LA MAR	
HUMEDAD	
PRECIPITACIÓN	
VEL. DEL VIENTO	15 nudos
DIR. DEL VIENTO	
TEMPERATURA	
SENSACION TERMICA POR VIENTO (MAX)	Sensación
	Hora (LOCAL)
	Viento

3. ACTIVIDADES DE CAMPAMENTO¹

3.1.- Mañana.

- Limpieza final, comprobación del cierre de todas las instalaciones y contenedores y arriado de bandera. Se clausura hoy la Base Antártica Española del Ejército de Tierra "Gabriel de Castilla" en la Campaña 2009- 2010.

4. EVOLUCIÓN DE LOS PROYECTOS CIENTÍFICOS

5. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

Nos levantamos temprano para poder finalizar todas las tareas pendientes y estar a tiempo en el horario que hemos pactado con el BIO "Las Palmas". Así diana es a las 08:00 horas, recogemos todo nuestro equipo (ya no hay agua, así que la limpieza personal es rápida) y lo llevamos a la playa, los residuos del último día se cierran y se llevan a la playa para su evacuación en el BIO, se cierran las dependencias necesarias hasta el último momento y a las 09:30 se apaga el grupo electrógeno, con lo que ya no tenemos luz ni energía para nada más. A las 10:00 baja el Comandante Yago Ceballos del BIO "Las Palmas " con una representación de la dotación y precedemos a arriar las banderas: primero la de Alemania, que entregamos a Peter Danacek, y por fin nuestra enseña. Momento muy nuestro, muy íntimo y emocionante, tras lo que damos una última vuelta a la base, cerramos la última contraventana (el ventanal del comedor) y la puerta de la fresquera. Después embarque en el buque, brindis con cava al pasar los Fuelles de Neptuno y 60 horas de Drake para llegar a Ushuaia. Muchas gracias a todos los que han hecho posible que cumplamos nuestro sueño de servir a España desde este lugar privilegiado.

Hasta la siguiente Campaña.





Isla Decepción, 25 de Febrero de 2010.
El Comandante Jefe de la Campaña.

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, overlapping letters that appear to be 'JGV'.

Fdo. José GONZÁLVEZ VALLÉS