

Sábado, 18 de enero de 2025

Día 17: "El éxito colectivo supera cualquier logro personal"

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	24
PERSONAL CIENTÍFICO	14
TOTAL	38

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA¹

En el día de hoy el viento ha soplado flojo a principio del día aumentando considerablemente a final del día, alcanzando rachas de más de 50 km/ hora. La temperatura se ha mantenido alrededor de 1° positivo. El techo de nubes se ha mantenido relativamente alto y la visibilidad ha sido buena. De madrugada ha nevado ligeramente, dando paso posteriormente a un día con nubes y claros el resto del día. Con el aumento del viento la sensación térmica se ha movido entre los -2° y -10°.

Predicción válida para el sábado 18 de enero de 2025								
PLAZO (hora local)	00 - 03	03 - 06	06 - 09	09 - 12	12 - 15	15 - 18	18 - 21	21 - 24
NUBOSIDAD								
METEOROS								
BASE NUBES (m)			400	400	400	400	400	400
VISIBILIDAD (Km)			> 5	> 5	> 5	> 5	> 5	> 5
DIR. VIENTO			W	W	W	W SW	SW	SW
VEL VIENTO	KT		12	14	15	16	18	20
	KMH		22	26	28	28	33	37
RACHA MAX	KT		16	18	20	20 24	26	30
	KMH		30	33	37	37 41	46	56
OLEAJE	Mar de viento (GdC)		Marejadilla	Marejadilla	Marejadilla	Marejadilla	Marejadilla	Marejada
	5 km m		0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7
	GdC m		0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5
Tmín / Tmáx (°C)	0 / +2							
COMENTARIOS	T mín observada: +0.6°C.							

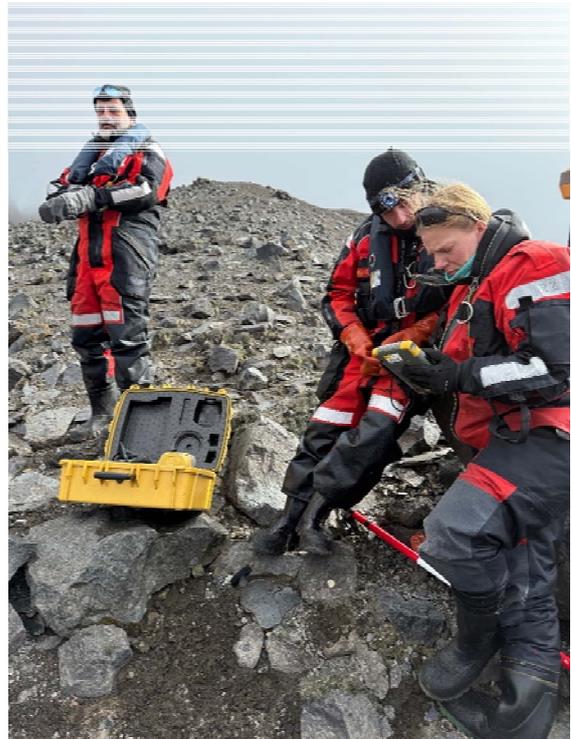
¹ Información proporcionada por personal de AEMET.

3. ACTIVIDADES

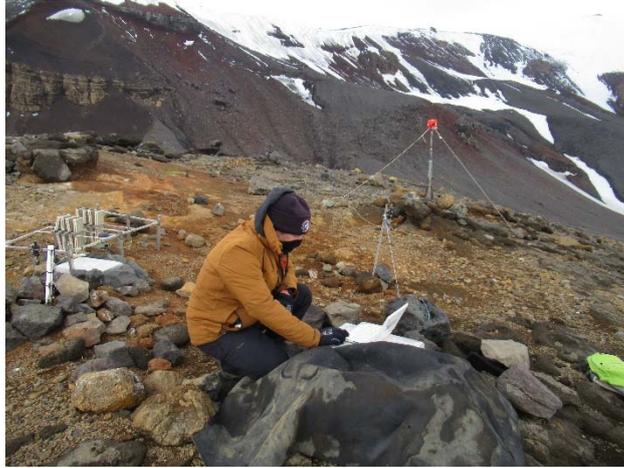
DICHOSO: Trabajo en la Pinguinera de collado Vapor. Vuelo de dron y toma de muestras de emisiones de metano y CO2.



IGN: Itinerario RTK a lo largo de toda la bahía mediante GPS.



GEO2: Descarga de datos de termometría en cerro Caliente. Reseteo de la estación. Cambio de GPS en Cerro Caliente



PROPOLAR: Toma de muestras en cráter 70 y Puerto Foster.

LOG: Actualización de inventario MATREG y MATNOREG.

MA: Apoyo movimiento PROPOLAR. Preparación documentación auditoría SGA y medición de cloro de la potabilizadora.

MED: Apoyo navegación IGN

CIS: Enlace telemedicina Ok mediante Began

INS: Apoyo IGN y DICHOSO. Preparación para la recirculación del aire de la zona de vida.

NAV: Movimientos náuticos con IGN mañana y tarde.

MOT: Solucionados problema en motor Yamaha. Cambio de caja de cambios en motor Evinrude de 60 CV.



MING: Montado todo el emparrillado del suelo de la infraestructura. Fijación de las zapatas metálicas a las de hormigón.

4. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

Se continúa trabajando con normalidad.

Se han realizado test de antígenos COVID a los tres miembros de la comunidad científica que se incorporaron ayer a la base con resultado negativo.

Se ha podido trabajar durante la mañana y buena parte de la tarde con buena mar a pesar de la previsión desfavorable. A última hora ha entrado el vendaval previsto.

Semáforo **VERDE**

Muchas gracias.

Base Antártica Española "Gabriel de Castilla"

Isla Decepción, 18 de enero de 2025

El Teniente Coronel Jefe de Base

Javier Moreno Amatriain.