

Jueves, 30 de enero de 2025

Día 29: "La fuerza de un equipo comienza con la actitud personal"

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	24
PERSONAL CIENTÍFICO	14
TOTAL	38

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA¹

Hoy la Base ha amanecido con el cielo cubierto y un viento flojo que ha ido subiendo de intensidad a lo largo de la jornada hasta convertirse en fuerte y molesto. La mar se ha mantenido entre 0,2 y 0,5 metros de ola, lo que ha provocado algún inconveniente durante los desplazamientos a las zonas de muestreo y reparación.

Después de comer ha comenzado a llover, manteniéndose hasta el final de la jornada, pasando a aguanieve a medida que la temperatura se acercaba a 0°.

La sensación térmica se ha movido entre los -1° y -11 °.

Predicción válida para el Jueves 30 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						60% Lluvia débil	Lluvia	Aguanieve débil
BASE NUBES (m)			300	400	500	400	100	100
VISIBILIDAD (Km)			> 5	> 5	> 5	1 - 5	1 - 5	1 - 5
DIR. VIENTO			N	NNE	NE	E	E	E
VEL VIENTO	KT		12	12	14	16	22	24
	KMH		22	22	26	30	41	44
RACHA MAX	KT		16	16	18	24	30	32
	KMH		30	30	33	44	56	59
OLAS Puerto Foster	Mar de viento		Marejadilla	Marejadilla	Marejadilla	Marejadilla	Marejada	Marejada
	5 km m		0.2	0.3	0.3	0.4 - 0.5	0.7	0.8
	GdC m		0.1	0.2	0.2	0.3	0.5	0.6
T _{min} / T _{máx} (°C)	+1 / +3							

¹ Información proporcionada por personal de AEMET.

3. ACTIVIDADES

DICHOSO: Vuelo de dron por la mañana y tarde haciendo pasadas para estudiar anomalías térmicas en diferentes puntos de la Isla. Fondeo en Murature y toma de muestras de gases en Fumarolas.



IGN: Puesta a punto de las instalaciones situadas en Caleta Péndulo (pila de etanol para transmisión de datos en invernada). Datos en nube de consumo.

GEO2: Participación en la VTC con los centros de enseñanza. Hoy los dos integrantes del equipo han estado trabajando en labores de ayuda a cocina y limpieza general de las zonas comunes de la Base.



PROPOLAR: Muestreo de agua y suelo para analítica microbiológica en el lago Zapatilla. Trabajo en laboratorio.

MA: Preparación de documentación para la auditoría SGA. Continuación con la quema de material orgánico, cartón, papel y compactación de plásticos.

NAV: Apoyo a movimiento náutico y terrestre de DICHOSO.

INS: Regulación del Grupo electrógeno nº 2 y regulación de salida de intensidad. Limpieza del filtro de la potabilizadora y colocación de un implemento para su fácil utilización.

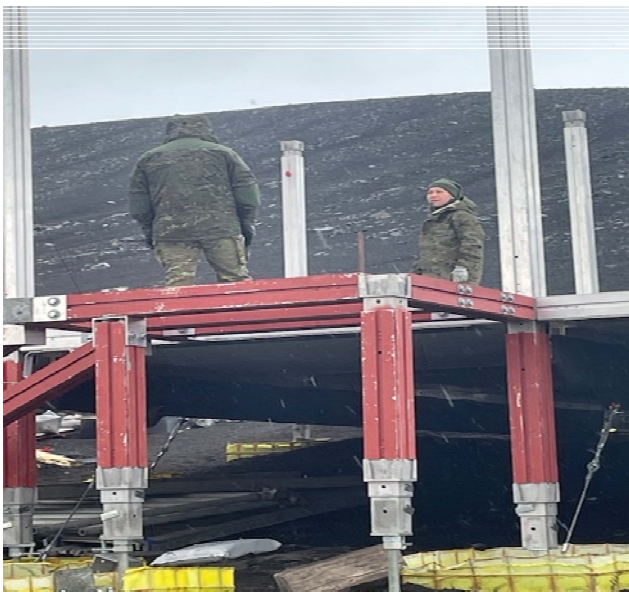
MOT: Montaje de la embarcación desmontada para limpieza y alistamiento con motor de 60 CV. Reparación del Grupo electrógeno nº 2. Apoyo al movimiento de DICHOSO e IGN. Desmontaje de la embarcación nº 3 (MK5 con consola) para limpieza del fondo.

MED: Finalizado inventario y entregado a LOG.

CIS: Apoyo a Motores y al movimiento de DICHOSO.

LOG: Solución al problema de liquidación de las Comisiones de Servicio Indemnizables correspondientes a la incorporación desde España a ZO (periodo comprendido entre 26-31DIC24)

MING: Finalización y comprobación del panel sandwich colocado en el suelo de la infraestructura. Estudio de viabilidad para continuar levantando la estructura antes de la llegada del material necesario para consolidar el suelo en el buque ucraniano NOOSFERA (prevista para el 12FEB25), e ir ganando tiempo.



4. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

Se continúa trabajando con normalidad y a buen ritmo.

A las 19:45 la Co IP del proyecto DICHOSO, Emma Huertas, ha dado una conferencia sobre el trabajo que están llevando a cabo los investigadores del proyecto en la Isla Decepción durante los dos últimos años.



VTC: 17

Centros de enseñanza participantes: 112

Apadrinamientos de pingüinos: 86.910

Kilómetros navegación: 992 km.

Kilómetros terrestres: 74 km

Semáforo **VERDE**

Muchas gracias.

Base Antártica Española "Gabriel de Castilla"

Isla Decepción, 30 de enero de 2025

El Teniente Coronel Jefe de Base