

Miércoles, 22 de enero de 2025

Día 21: "La confianza es la herramienta más poderosa"

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	24
PERSONAL CIENTÍFICO	14
TOTAL	38

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA¹

Día muy tranquilo meteorológicamente hablando. Ha amanecido cubierto y con viento flojo a moderado, que ha ido aumentando en las horas centrales del día y finalmente ha vuelto a disminuir. La temperatura ha sido suave, alrededor de los 2-3° positivos. Sin embargo, el techo de nubes ha estado muy bajo durante todo el día, proporcionando muy poca visibilidad. La sensación térmica, a mediodía ha bajado por efecto del viento manteniéndose entre los +1 y -8 °.

Predicción válida para el miércoles 22 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)			200 - 300	200 - 300	200 - 300	200 - 300	200	200
VISIBILIDAD (Km)			1 - 5	> 5	> 5	> 5	> 5	1 - 5
DIR. VIENTO			W	W	W	W	WNW	WNW
VEL VIENTO	KT		10	12	15	15	14	12
	KMH		19	22	28	28	26	22
RACHA MAX	KT		14	18	22	22	20	18
	KMH		26	33	41	41	37	33
OLAS Puerto Foster	Mar de viento		Marejadilla	Marejadilla	Marejadilla	Marejadilla	Marejadilla	Marejadilla
	5 km m		0.2	0.2 - 0.3	0.3 - 0.4	0.3 - 0.4	0.3	0.2 - 0.3
	GdC m		0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2
T _{min} / T _{máx} (°C)	+1.5 / +4							
COMENTARIOS	T mínima observada: +1.5°C							

¹ Información proporcionada por personal de AEMET.

3. ACTIVIDADES

DICHOSO: trabajo en la Pinguinera de Collado Vapor en diferentes matrices ambientales. Vuelo de dron para calcular número de ejemplares. La baja cota de las nubes impide un estudio preciso.

IGN: Se ha configurado la cámara. Se ha reinstalado la antena de Osidianas y el punto RTK de caleta péndulo.

GEO2: Cambio de equipo en la parte central de la línea nº 6 entre Crater y Balleneros. Problema informático con el equipo instalado en péndulo.



PROPOLAR: Toma de muestras de agua y tierra del fondo en Crater lake.



LOG: Apoyo a Propolar e IGN. Coordinación con el personal científico para la realización de charlas informativas a todos los alojados de los diferentes proyectos. Coordinación con base argentina para un apoyo a su actividad futura de ascensión al Monte Pound.

MA: Dirección del simulacro de derrame de combustible. Confección del informe correspondiente. Medición de emisiones de los GE de gasolina. LA compactadora ha expulsado la primera bala con éxito.

MOT: Mantenimiento de la MERLO más antigua y reparaciones varias. Mantenimiento del Grupo electrógeno.

MED: Comprobación conexión Telemedicina satisfactoria. Dirección de la práctica de inmovilización en tablero espinal y traslado del herido.

CIS: Puesta en marcha del segundo Satélite Starling. Saneamiento del CECOM.

INS: Instalación del intercambiador de calor en la zona de vida. Apoyo a IGN y Propolar. Mantenimiento del Grupo electrógeno.

NAV: Apoyo a GEO2. Mantenimiento d embarcaciones, engrase, hinchado y endulzado del motor.

MING: Se han montado las estructuras de las escaleras 1 y 2. Se han retirado las zapatas d ela escalera 3. El suelo está preparado para inicio de remates.

4. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

Se continúa trabajando con normalidad y a buen ritmo.

Se han realizado en el día de hoy simulacros de vertidos de combustible y traslado de herido en camilla tras sufrir politraumatismo. Gran parte de la dotación ha podido participar, recordando y consolidando los protocolos de actuación de acuerdo a la legislación y a la normativa vigente.



Semáforo **VERDE**

Muchas gracias.

Base Antártica Española "Gabriel de Castilla"

Isla Decepción, 22 de enero de 2025

El Teniente Coronel Jefe de Base

Javier Moreno Amatriain.