

Lunes, 20 de enero de 2025

Día 19: "La adversidad te hace más fuerte"

1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR)

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	24
PERSONAL CIENTÍFICO	14
TOTAL	38

2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA¹

El día de hoy ha amanecido con unas condiciones meteorológicas agradables. Poco viento y cielos despejados, gracias a la ausencia de nubes y alta visibilidad. Con una temperatura rondando los 1º positivos, la sensación térmica se ha movido entre los -3º de la mañana y los -11º al final de la tarde, cuando el aumento en la intensidad el viento ha hecho que la pérdida de calor corporal aumentara de manera rápida y considerable.,

Predicción válida para el lunes 20 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)						300	300	300
VISIBILIDAD (Km)			> 5	> 5	> 5	> 5	> 5	> 5
DIR. VIENTO			SW	SW	SW	SW	SW	SW
VEL VIENTO	KT		10	12	14	16	18	18
	KMH		19	22	26	30	33	33
RACHA MAX	KT		14	18	20	24	24	24
	KMH		26	33	37	44	44	44
OLEAJE	Mar de viento (GdC)		Marejadilla	Marejadilla	Marejadilla	Marejadilla	Marejada	Marejada
	5 km III		0.1 - 0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6
	GdC III		0.1	0.1	0.2	0.3	0.3	0.4
Tmín / Tmáx (°C)	+1 / +4							
COMENTARIOS	T mín observada: -0.3 °C							

¹ Información proporcionada por personal de AEMET.

3. ACTIVIDADES

DICHOSO: Colocación de sondas y dispositivos en 25 puntos diferentes de la bahía. Recogida de agua en Puerto Foster. Vuelo del avión de ala fija / dron.



IGN: Colocación en Cerro Caliente de un punto de termometría (4 bandas). Instalación en Vértice Baliza de una cámara de vigilancia.



GEO2: Medición con distanciómetro láser a Cerro Caliente. Cambio de receptores GPS de la línea 1 (Base argentina). Retirada de mareógrafo auxiliar en zona Colatinas.



PROPOLAR: Trabajo de gabinete para procesar los datos obtenidos en días anteriores. Por la tarde toma de muestras (agua y tierra) en zona Colatinas.



LOG: Acompañamiento a proyectos PROPOLAR y GEO2 en sus movimientos náuticos de la tarde.

MA: Vaciado de la incineradora (3 bidones). Control de emisiones de Grupo Electrónico. Inventario del punto limpio.

MED: Inventario clase VIII

CIS: Integración en SAPZO del Starlink. Vuelve a estar operativo el servidor para el apadrinamiento de pingüinos. Publicación de la entrevista realizada a dos componentes de la CAET por parte de la Agencia EFE.

INS: Regulación con éxito del voltaje y salida del Grupo electrógeno. Reparaciones averías eléctricas en cuarto motores. Sustitución de la centralita de la depuradora de la fosa séptica. Continuación del montaje del intercambiador de calor en la zona de vida.

NAV: Acompañamiento por toda la bahía al proyecto DICHOSO, mañana y tarde.

MOT: Inventario del almacén. Reparación de moto fuera borda de 40 CV.

MING: Anclaje de todas las zapatas al hormigón. Colocados los vientos de la planta baja. Colocación de las tapetas de aislamiento.

4. OTRA INFORMACIÓN DE INTERÉS.

Se continúa trabajando con normalidad.

Semáforo **VERDE**

Muchas gracias.

Base Antártica Española "Gabriel de Castilla"

Isla Decepción, 20 de enero de 2025

El Teniente Coronel Jefe de Base

Javier Moreno Amatriain.