

## 23 de marzo de 2024

### Día 84. Última noche en la Base.

#### 1. ESTADO DE PERSONAL (CIVIL Y MILITAR).

TOTALES	NÚMERO
PERSONAL MILITAR	15
PERSONAL CIENTÍFICO	2
TOTAL	17

#### 2. SITUACIÓN METEOROLÓGICA.



**Predicción D B.A.E "GABRIEL de CASTILLA"**  
Elaborada a las 07:30 h del día 23/03/2024

Predicción válida para el sábado 23 de marzo de 2024									
PLAZO (hora local)	00 - 03	03 - 06	06 - 09	09 - 12	12 - 15	15 - 18	18 - 21	21 - 24	
NUBOSIDAD									
METEOROS				30% nieve aguanieve	30% nieve aguanieve				
BASE NUBES (m)				300 - 500	300 - 500	> 500	> 500	> 500	
VISIBILIDAD (Km)				> 5	> 5	> 5	> 5	> 5	
DIR. VIENTO				WSW	WSW	WSW	W	WNW	
VEL. VIENTO	KT			14	14 - 20	20 - 14	12	10	
	KMH			26	26 - 37	37 - 26	23	18	
RACHA MAX	KT			20	20 - 30	30 - 20	18	15	
	KMH			37	37 - 55	55 - 37	33	28	
OLEAJE	Mar de viento (GdC)			Marejadilla	Marejadilla	Marejadilla	Marejadilla	Marejadilla	
	(GdC) m			0.3	0.3 - 0.4	0.4 - 0.3	0.3	0.2	
	(SkM) m			0.4	0.5	0.5	0.4	0.3	
Tmín / Tmáx (°C)	2°C								
COMENTARIOS	T mín observada: 0°C. Aumento puntual del viento, en torno a las 15.								

### **3. ACTIVIDADES.**

Finalmente, las diversas circunstancias ha hecho que el cierre de la base se adelante a mañana día 24 , si no surge ninguna circunstancia añadida que obligue a un nuevo cambio, algo que no sería de ninguna manera descartable en la Antártida. Así, hoy se ha trabajado a destajo para finalizar todas las tareas pendientes para mañana, con las primeras luces, comenzar los barqueos del material.

El área CIS ha retirado todos los sistemas de transmisiones restantes y red LAN, manteniendo como medios de respaldo los terminales satélites Iridium y Starlink.

Instalaciones ha finalizado la hibernación de todos los servicios, prestando especial atención al vaciado de agua de los electrodomésticos (calentadores, lavadoras, lavavajillas, cafeteras, etc.), así como de las tuberías de suministro de agua para evitar su rotura con las bajas temperaturas invernales. También se ha concluido la instalación de los paneles de protección de las ventanas de todos los módulos y el cierre final de la incineradora.

El área de motores ha hibernado los motores fueraborda Evinrude restantes y el vehículo Corvus y Falcata (que finalmente no ha podido ser repatriado por falta de espacio en el BIO Hespérides). Mañana, una de las últimas tareas será el apagado del grupo electrógeno y su protección para pasar el invierno.

Finalmente, se ha procedido al pesado, etiquetado y preparación de todos los residuos restantes para su evacuación.

Logística ha organizado el movimiento de material de mañana, preparando todos los bigbox y cargas en la zona del Mecón, así como todos los detalles para que el módulo de vida, dormitorio y almacén queden en perfecto estado para la apertura de la XXXVIII CAET.



#### **EQUIPO MING**

Apoyo en las tareas de cierre de base a todas las áreas.

- Actividad científica.

## IGN

Se ha comprobado el nivel de actividad volcánica. Todo sigue en los valores normales. Por otra parte se ha estado trabajando en la configuración del router del sistema de invernada que estaba dando problemas con el sistema de respaldo al principal. Se ha finalizado la preparación de material y equipo para la invernada, así como para el viaje de vuelta de mañana.



## INFORMACION DE INTERES.

Distancia embarcaciones (Km)	2306 km
Distancia tierra (Km)	361

- Pingüinos apadrinados: **63.565**

Semáforo **VERDE**

**Muchas gracias.**

[https://twitter.com/Antartica\\_ET](https://twitter.com/Antartica_ET)

<https://antartida.defensa.gob.es/acceda/apadrinamiento>

[Home - Duchenne Parent Project España \(duchenne-spain.org\)](http://Home - Duchenne Parent Project España (duchenne-spain.org))

Base Antártica Española "Gabriel de Castilla"

Isla Decepción, 23 de marzo de 2024

El Teniente Coronel Jefe de Base

Ángel Alberto Prado Bárez