

# BOLETÍN DE CONDICIONES OCEÁNICAS Y ATMOSFÉRICAS

# BOYAS OCEANOGRÁFICAS INSULARES

Del 26 de enero al 01 de febrero de 2026





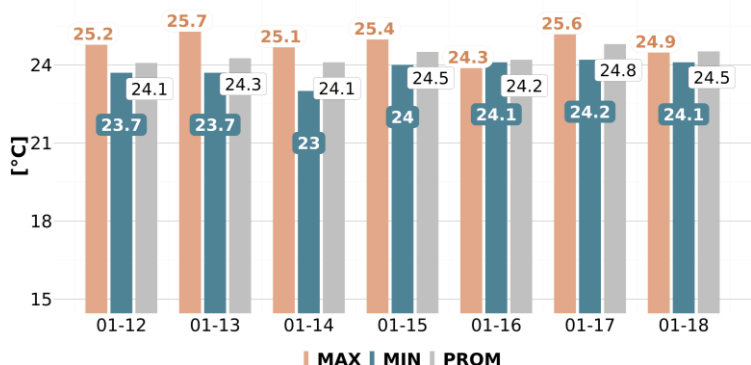
# BOYA OCEANOGRÁFICA EBM24OC-B4-RMH

(02° 23' 41.1" N, 89° 52' 43.044" W)

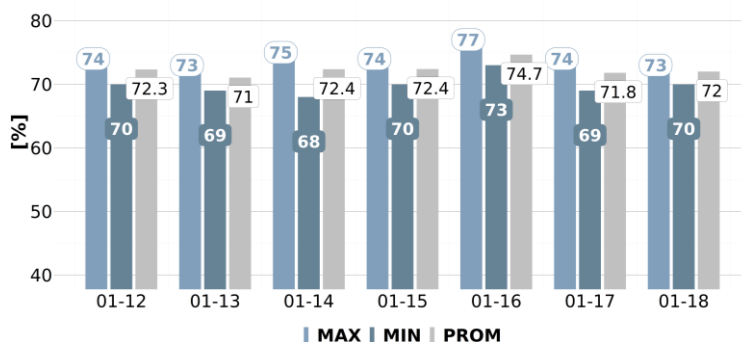
Del 26 de enero al 01 de febrero de 2026

## Variables Atmosféricas Superficiales

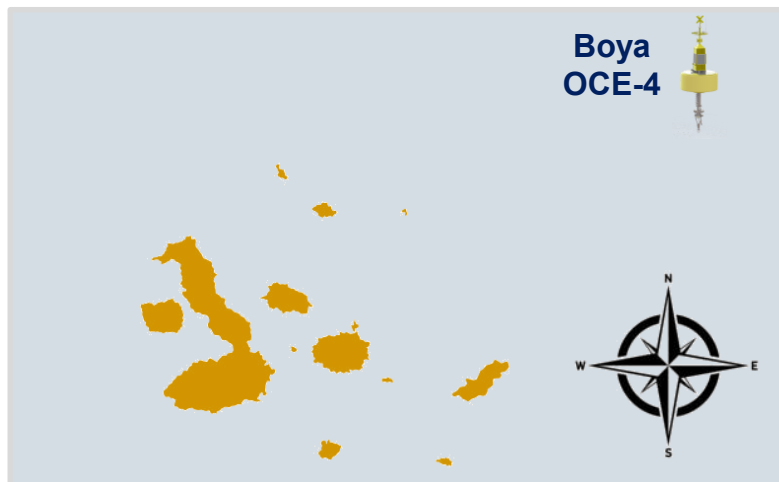
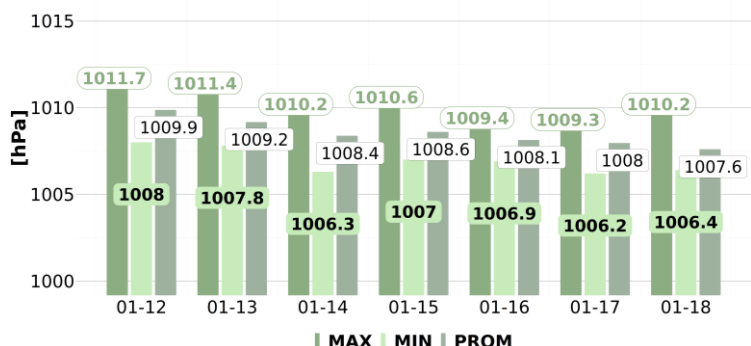
### Temperatura Superficial del Aire – TSA (° C)



### Humedad Relativa – HR (%)



### Presión Atmosférica - PA (hPa)



## Resumen Ejecutivo

- En promedio, la TSA y la HR mostraron incrementos puntuales, sin una tendencia sostenida. En contraste, la PA presentó una tendencia general a la disminución.
- Los vientos predominantes provinieron del sur, con variaciones entre el suroeste y sureste y velocidades de 0,8 a 7,6 m/s.
- En el océano, la TSM aumentó, acompañada por una disminución en la salinidad. El oxígeno disuelto presentó oscilaciones diarias a corta escala.
- Las corrientes superficiales presentaron dirección hacia el norte; con velocidades entre 1 a 25 cm/s. El oleaje provino mayormente del sureste; con alturas entre 0,9 a 1,5 m y periodos de 5,2 a 16,4 s.
- En conjunto, las condiciones reflejan el predominio del régimen sur; sin embargo, las corrientes superficiales presentan un comportamiento diferenciado, moduladas por forzamientos oceánicos de mayor escala y por la interacción con la topografía insular.

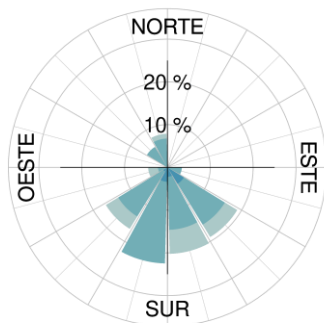


# BOYA OCEANOGRÁFICA EBM24OC-B4-RMH

(02° 23' 41.1" N, 89° 52' 43.044" W)

Del 26 de enero al 01 de febrero de 2026

## Vientos

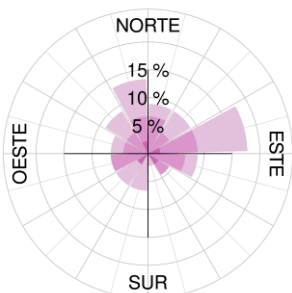


Velocidad [m/s]

[0-3]	[9-12]
[3-6]	[12-15]
[6-9]	[15-18]

Día	Velocidad [m/s]			Dirección [°]
	Min	Max	Promedio	Promedio
01-26	2.3	5.5	3.4	158.6
01-27	3.4	7.1	5.4	133.9
01-28	4.2	5.7	5.0	171.0
01-29	4.3	7.6	5.9	214.2
01-30	2.7	5.9	4.5	213.4
01-31	0.8	4.9	3.2	239.4
02-01	2.5	6.1	4.2	322.2

## Corrientes

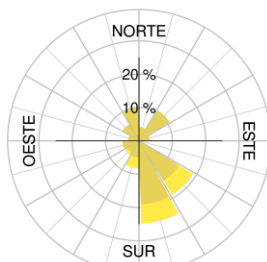


Velocidad [cm/s]

[0-10]	[40-50]
[10-20]	[50-60]
[20-30]	[60-70]
[30-40]	[70-80]

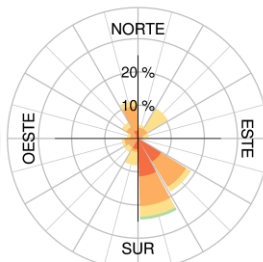
Día	Velocidad [m/s]			Dirección [°]
	Min	Max	Promedio	Promedio
01-26	2	12	7.2	82.3
01-27	6	19	13.6	276.0
01-28	3	25	12.3	4.2
01-29	3	14	9.9	61.4
01-30	5	18	9.8	90.8
01-31	8	21	14.7	21.4
02-01	1	24	9.6	123.3

## Oleaje



Altura [m]

[0.0-0.5]	[1.5-2]	[3-3.5]
[0.5-1]	[2-2.5]	
[1-1.5]	[2.5-3]	



Periodo [s]

[3-6]	[12-15]
[6-9]	[15-18]
[9-12]	[18-21]

Día	Velocidad [m/s]			Periodo [s]			Dirección [°]
	Min	Max	Promedio	Min	Max	Promedio	Promedio
01-26	1.0	1.3	1.1	9.6	16.4	12.2	147.3
01-27	1.0	1.1	1.0	5.2	13.9	11.0	151.4
01-28	0.9	1.5	1.1	8.2	13.8	11.6	141.8
01-29	1.3	1.5	1.4	7.9	12.2	10.0	271.1
01-30	1.2	1.5	1.3	6.5	12.8	9.2	293.0
01-31	1.0	1.3	1.2	6.9	11.3	8.6	41.7
02-01	0.9	1.1	1.0	7.4	13.0	9.5	172.9



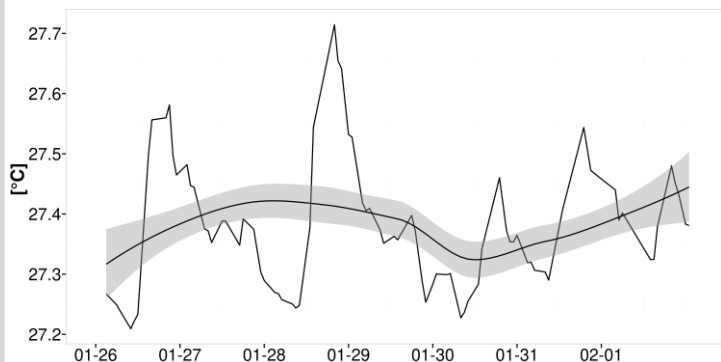
# BOYA OCEANOGRÁFICA EBM24OC-B4-RMH

(02° 23' 41.1" N, 89° 52' 43.044" W)

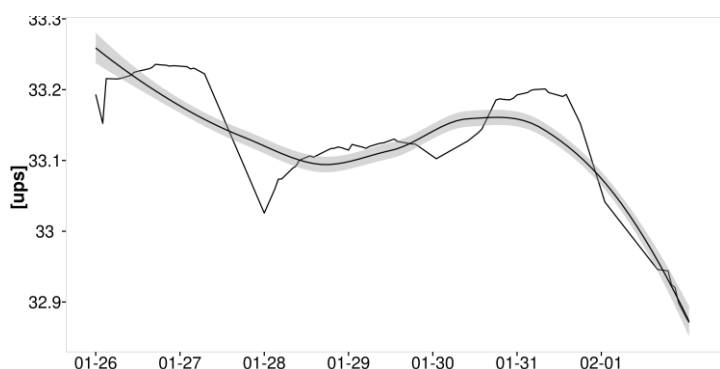
Del 26 de enero al 01 de febrero de 2026

## Variables Oceanográficas

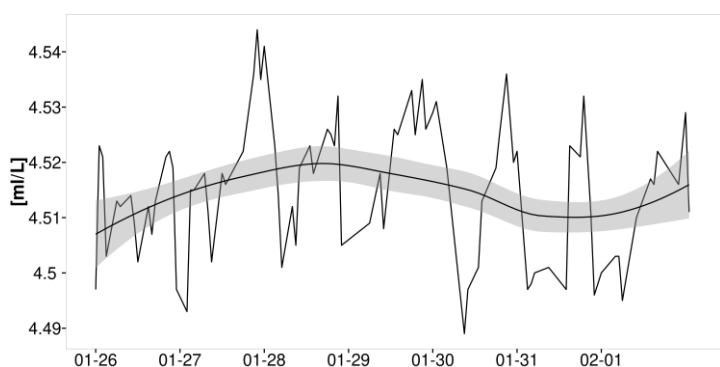
### Temperatura Superficial del Mar (TSM)



### Salinidad Superficial del Mar



### Oxígeno Disuelto



### Temperatura Superficial del Mar [°C]

Día	Min	Max	Promedio
01-26	27.21	27.58	27.39
01-27	27.29	27.45	27.37
01-28	27.24	27.71	27.43
01-29	27.25	27.42	27.35
01-30	27.23	27.46	27.32
01-31	27.29	27.54	27.38
02-01	27.32	27.48	27.40

### Salinidad [ups]

Día	Min	Max	Promedio
01-26	33.22	33.24	33.23
01-27	33.03	33.23	33.18
01-28	33.06	33.12	33.10
01-29	33.10	33.13	33.12
01-30	33.13	33.19	33.17
01-31	33.04	33.20	33.17
02-01	32.87	32.95	32.91

### Oxígeno Disuelto [mg/L]

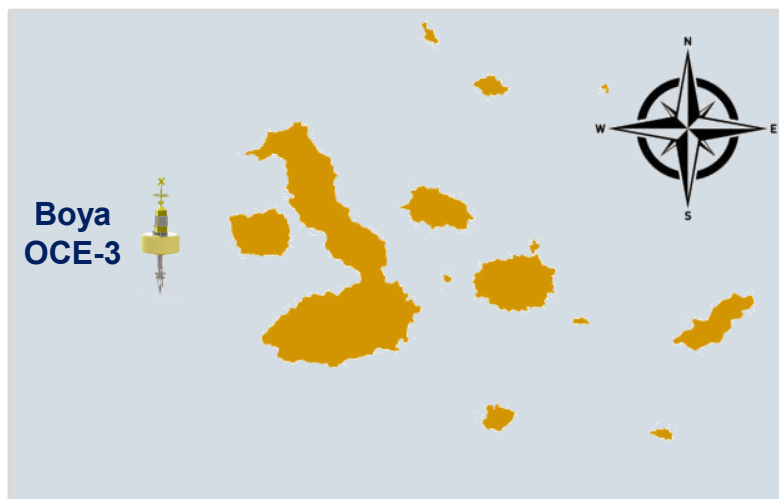
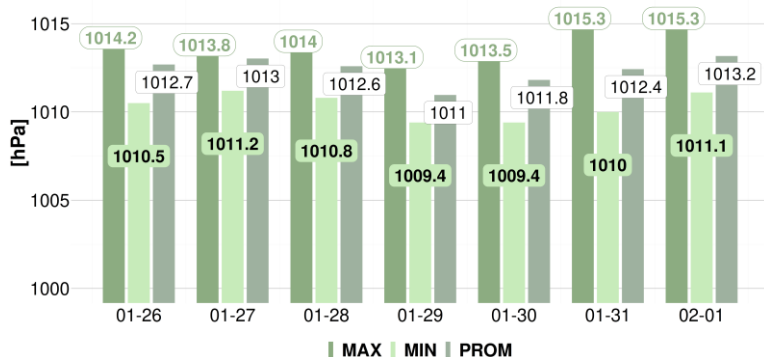
Día	Min	Max	Promedio
01-26	4.49	4.52	4.51
01-27	4.50	4.54	4.52
01-28	4.50	4.53	4.52
01-29	4.51	4.54	4.52
01-30	4.49	4.54	4.51
01-31	4.50	4.53	4.51
02-01	4.50	4.53	4.51



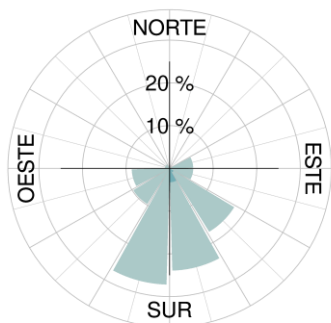
# BOYA OCEANOGRÁFICA EBM24OC-B3-GALÁPAGOS OESTE (00° 28' 9.402" S, 92° 14' 22.884" W)

Del 26 de enero al 01 de febrero de 2026

## Variables Atmosféricas Superficiales Presión Atmosférica-PA (hPa)



## Vientos



Velocidad [m/s]

- [0-3] [9-12]
- [3-6] [12-15]
- [6-9] [15-18]

Día	Velocidad [m/s]			Dirección [°]
	Min	Max	Promedio	Promedio
01-26	0.9	2.5	1.6	185.0
01-27	0.9	3.2	2.7	160.0
01-28	0.5	2.4	1.3	206.7
01-29	0.9	2.4	1.5	184.2
01-30	0.3	2.5	1.3	172.2
01-31	0.7	2.7	1.3	177.9
02-01	0.4	1.4	0.9	128.6

## Resumen Ejecutivo

- La PA promedio mostró una tendencia creciente, con una disminución puntual el 29 de enero (1011.0 hPa).
- Los vientos provinieron del sur con variaciones entre el suroeste y sureste, registrando velocidades moderadas entre 0,4 y 2,7 m/s.
- En el océano, la TSM incrementó, mientras la salinidad disminuyó ligeramente. El oxígeno disuelto mostró variaciones diarias de baja magnitud.

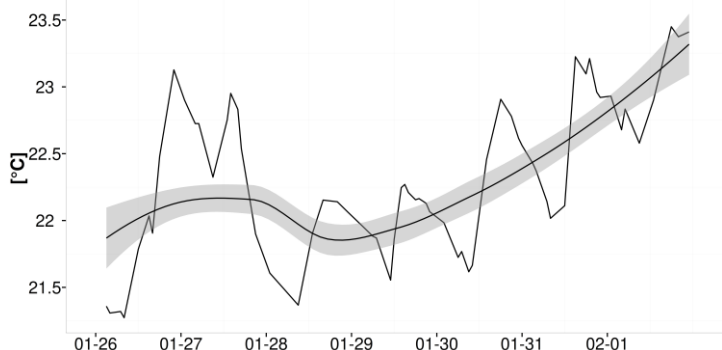


# BOYA OCEANOGRÁFICA EBM24OC-B3-GALÁPAGOS OESTE (00° 28' 9.402" S, 92° 14' 22.884" W)

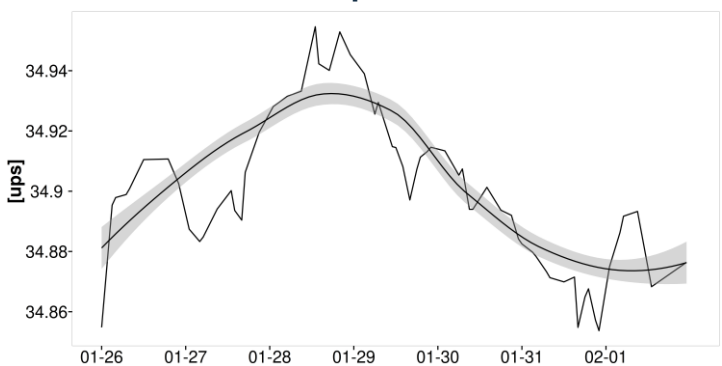
Del 26 de enero al 01 de febrero de 2026

## Variables Oceanográficas

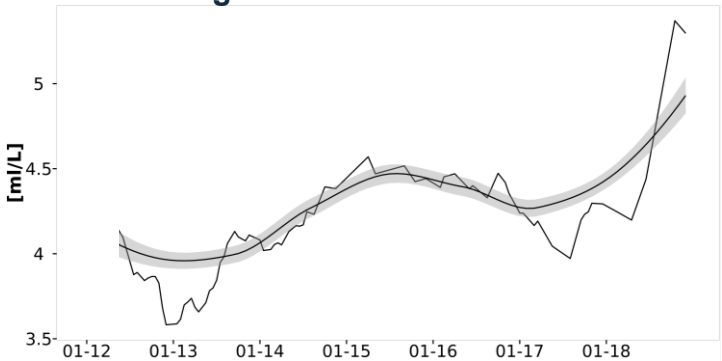
### Temperatura Superficial del Mar (TSM)



### Salinidad Superficial del Mar



### Oxígeno Disuelto



## Temperatura Superficial del Mar [°C]

Día	Min	Max	Promedio
01-26	21.27	23.13	21.84
01-27	21.90	22.95	22.63
01-28	21.37	22.15	21.82
01-29	21.55	22.27	22.03
01-30	21.62	22.91	22.21
01-31	22.02	23.23	22.65
02-01	22.58	23.45	23.02

## Salinidad [ups]

Día	Min	Max	Promedio
01-26	34.90	34.91	34.90
01-27	34.88	34.92	34.90
01-28	34.93	34.95	34.94
01-29	34.90	34.94	34.92
01-30	34.88	34.91	34.90
01-31	34.85	34.88	34.87
02-01	34.87	34.89	34.88

## Oxígeno Disuelto [mg/L]

Día	Min	Max	Promedio
01-26	4.22	4.27	4.25
01-27	4.29	4.32	4.30
01-28	4.22	4.28	4.26
01-29	4.13	4.23	4.19
01-30	4.14	4.36	4.25
01-31	4.32	4.44	4.38
02-01	4.39	4.42	4.40

**Elaborado por:**  
Gestión de  
Oceanografía  
Operacional

**Revisado por**  
Jefe/Coordinador  
de la Gestión de  
Oceanografía  
Operacional

**Aprobado por:**  
Director de  
Oceanografía y  
Meteorología  
Marina