

# BOLETÍN DE CONDICIONES OCEÁNICAS Y ATMOSFÉRICAS

# BOYAS OCEANOGRÁFICAS INSULARES

Del 23 de febrero al 01 de marzo de 2026





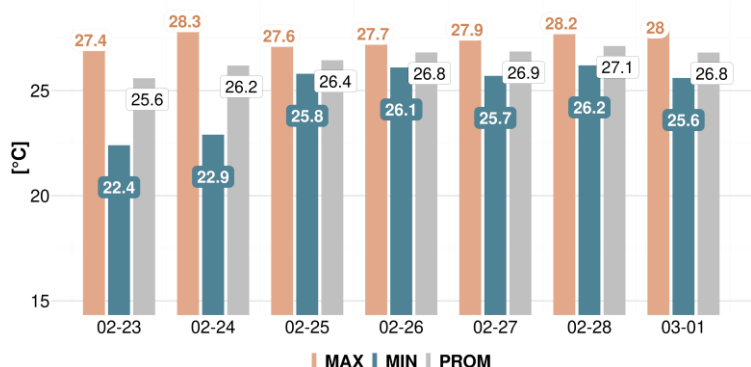
# BOYA OCEANOGRÁFICA EBM24OC-B4-RMH

(02° 23' 41.1" N, 89° 52' 43.044" W)

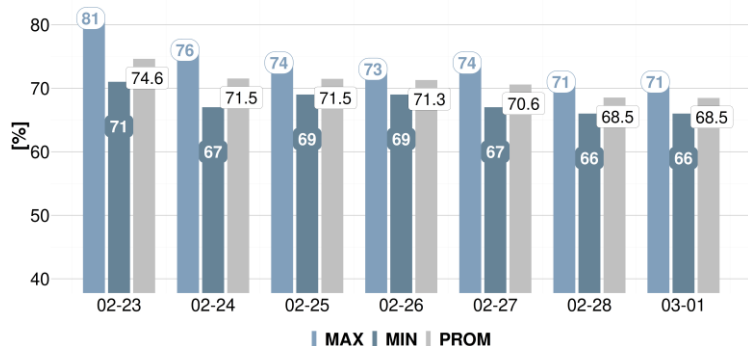
Del 23 de febrero al 01 de marzo de 2026

## Variables Atmosféricas Superficiales

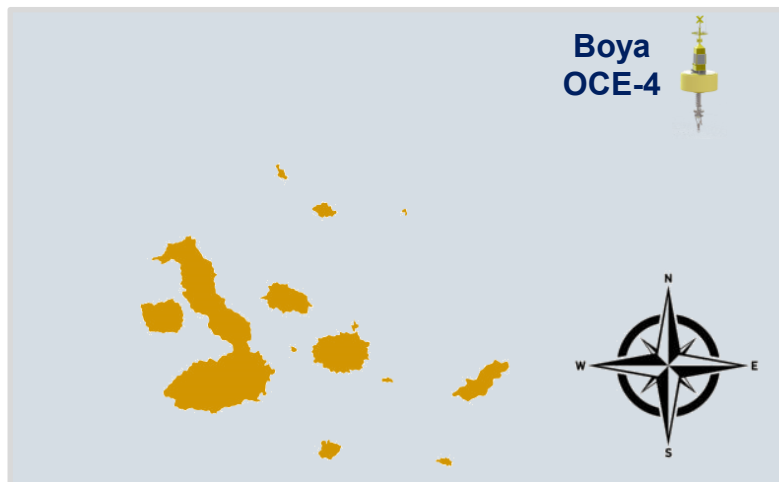
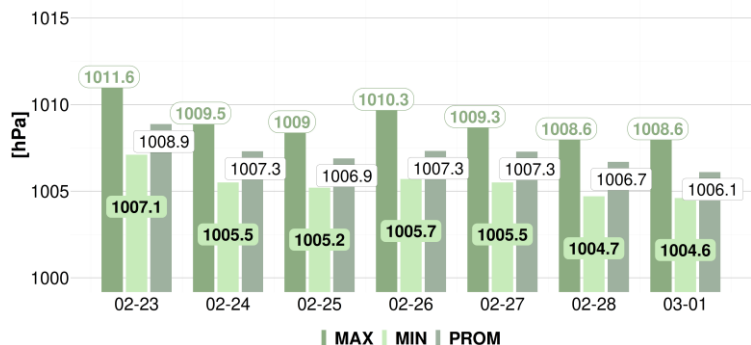
### Temperatura Superficial del Aire – TSA (° C)



### Humedad Relativa – HR (%)



### Presión Atmosférica - PA (hPa)



## Resumen Ejecutivo

- En promedio, la TSA mostró una tendencia general al aumento. En contraste, la HR y la PA presentaron una tendencia a la disminución.
- Los vientos predominantes provinieron del este-sureste, con velocidades entre 0,6 y 8,1 m/s.
- En el océano, la TSM aumentó, acompañada de una disminución en la salinidad. El oxígeno disuelto presentó oscilaciones diarias de corta escala.
- Las corrientes superficiales se dirigieron hacia el oeste-noroeste, con velocidades entre 19 y 83 cm/s. El oleaje provino del norte-noroeste, con alturas entre 0,8 y 2,3 m y períodos de 7,1 a 16,1 s.
- Las condiciones evidencian que el oleaje responde principalmente a un régimen con componente oeste, los vientos muestran predominio del sur y las corrientes se orientan mayoritariamente hacia el oeste.

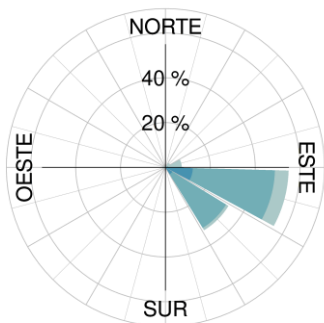


# BOYA OCEANOGRÁFICA EBM24OC-B4-RMH

(02° 23' 41.1" N, 89° 52' 43.044" W)

Del 23 de febrero al 01 de marzo de 2026

## Vientos

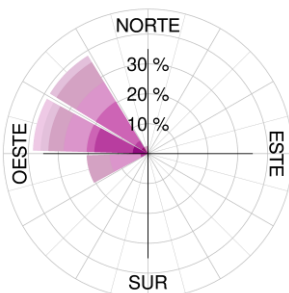


Velocidad [m/s]

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

Día	Velocidad [m/s]			Dirección [°]
	Min	Max	Promedio	Promediad
02-23	0.6	2.4	1.3	272.7
02-24	1.1	8.1	4.1	89.8
02-25	4.8	7.8	5.9	121.9
02-26	4.5	6.5	5.6	102.9
02-27	2.0	5.4	4.2	98.3
02-28	1.8	5.3	4.2	124.7
03-01	3.0	5.9	4.1	127.5

## Corrientes

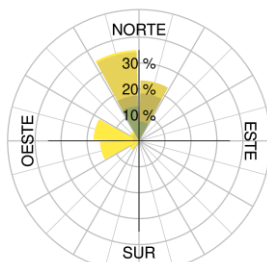


Velocidad [cm/s]

- [0-10] [40-50] [80-90]
- [10-20] [50-60] [90-100]
- [20-30] [60-70] [100-110]
- [30-40] [70-80] [110-120]

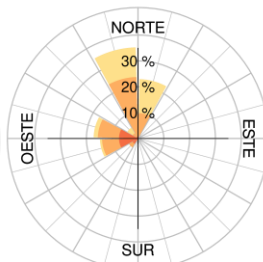
Día	Velocidad [m/s]			Dirección [°]
	Min	Max	Promedio	Promediad
02-23	19	48	39.3	265.2
02-24	29	66	44.1	272.3
02-25	42	84	55.6	290.7
02-26	36	83	49.9	307.4
02-27	25	76	53.7	304.7
02-28	37	65	53.6	308.1
03-01	53	68	59.0	301.7

## 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 [°]
	Min1	Max1	Promedio1	Min	Max	Promedio	Promediad
02-23	0.8	1.0	0.9	9.0	14.0	11.8	263.8
02-24	0.9	2.2	1.3	8.0	13.8	10.3	307.1
02-25	2.0	2.3	2.2	9.0	11.5	10.1	352.8
02-26	1.7	2.2	1.9	7.6	10.8	8.9	14.6
02-27	1.1	1.6	1.3	7.5	10.3	8.8	357.3
02-28	1.0	1.2	1.1	7.1	9.2	8.4	337.2
03-01	0.8	1.0	0.9	9.4	16.1	13.1	263.2



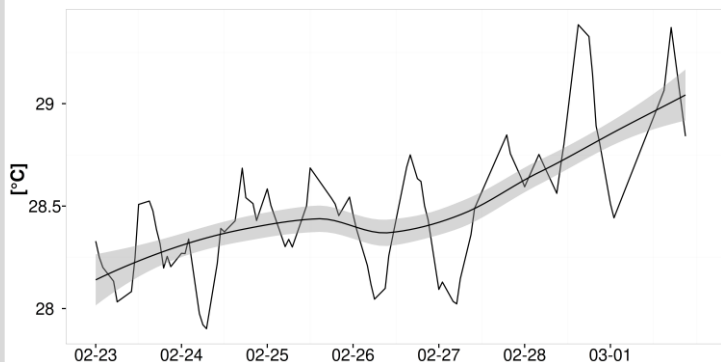
# BOYA OCEANOGRÁFICA EBM24OC-B4-RMH

(02° 23' 41.1" N, 89° 52' 43.044" W)

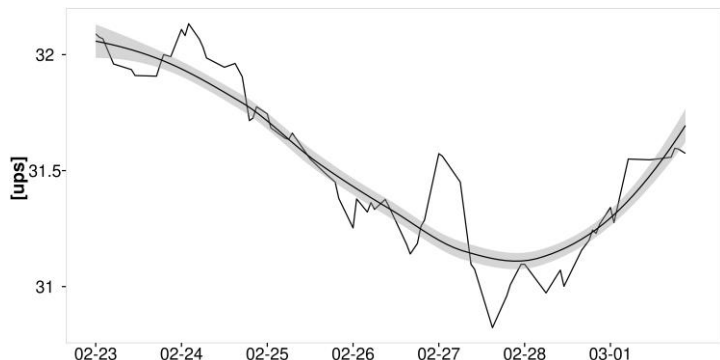
Del 23 de febrero al 01 de marzo de 2026

## Variables Oceanográficas

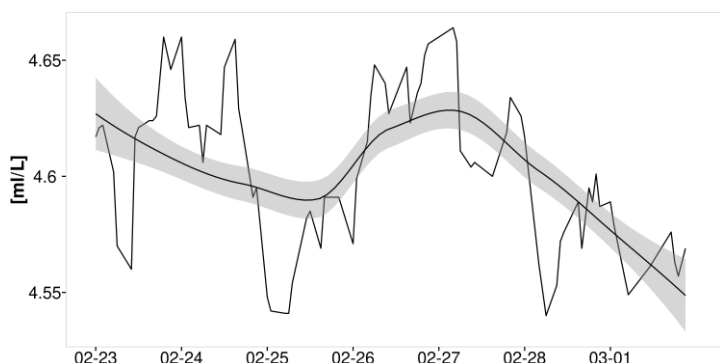
### Temperatura Superficial del Mar (TSM)



### Salinidad Superficial del Mar



### Oxígeno Disuelto



### Temperatura Superficial del Mar [°C]

Día	Min	Max	Promedio
02-23	28.03	28.52	28.28
02-24	27.90	28.69	28.32
02-25	28.30	28.69	28.48
02-26	28.05	28.75	28.40
02-27	28.02	28.85	28.35
02-28	28.56	29.39	28.88
03-01	28.44	29.37	28.85

### Salinidad [ups]

Día	Min	Max	Promedio
02-23	31.91	32.09	31.99
02-24	31.72	32.13	31.95
02-25	31.38	31.74	31.58
02-26	31.14	31.38	31.29
02-27	30.82	31.57	31.18
02-28	30.97	31.27	31.13
03-01	31.28	31.60	31.51

### Oxígeno Disuelto [mg/L]

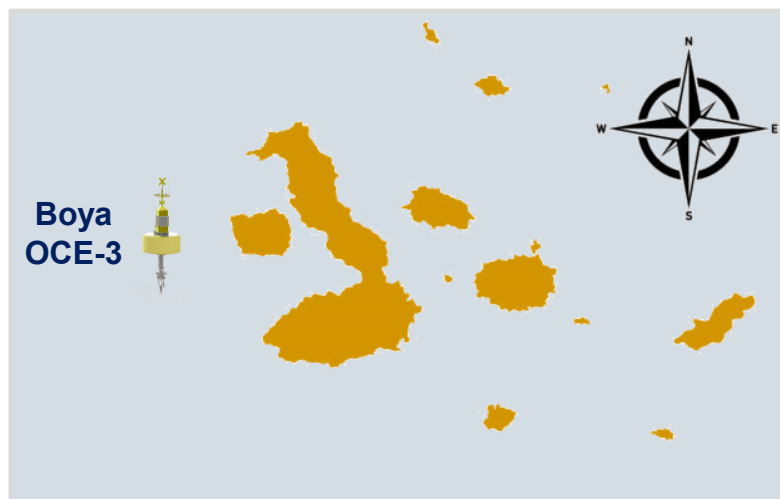
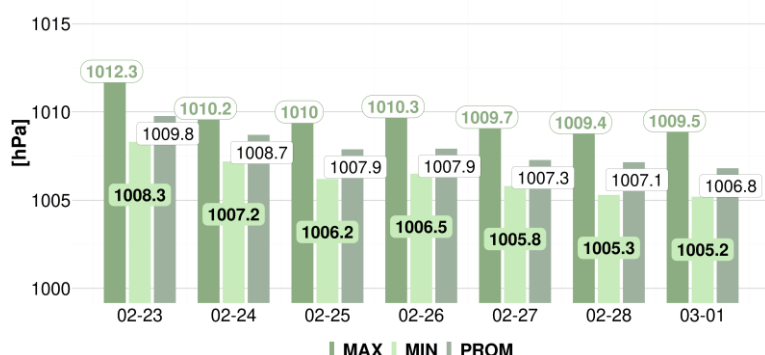
Día	Min	Max	Promedio
02-23	4.56	4.66	4.62
02-24	4.59	4.66	4.62
02-25	4.54	4.59	4.56
02-26	4.57	4.66	4.63
02-27	4.60	4.66	4.63
02-28	4.54	4.62	4.58
03-01	4.55	4.59	4.57



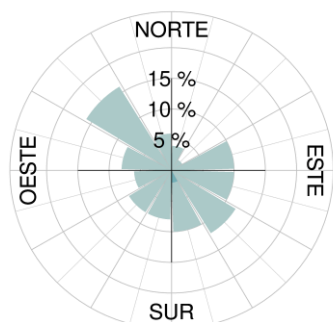
# BOYA OCEANOGRÁFICA EBM24OC-B3-GALÁPAGOS OESTE (00° 28' 9.402" S, 92° 14' 22.884" W)

Del 23 de febrero al 01 de marzo de 2026

## Variables Atmosféricas Superficiales Presión Atmosférica (hPa)



## Vientos



Velocidad [m/s]



Día	Velocidad [m/s]			Dirección [°]
	Min	Max	Promedio	Promediad
02-23	0.2	2.1	1.0	232.9
02-24	0.3	1.5	0.9	140.2
02-25	0.9	3.4	2.1	137.0
02-26	0.3	2.0	1.4	218.8
02-27	0.4	2.5	1.3	6.4
02-28	0.3	1.6	0.9	316.3
03-01	0.3	2.1	1.0	312.4

## Resumen Ejecutivo

- En general, la presión atmosférica promedio mostró una tendencia decreciente, alcanzando valores mínimos de 1006.8 hPa. Los vientos provinieron del sur con variaciones entre el suroeste y sureste, alcanzando velocidades entre 0,2 y 2,1 m/s.
- A partir de la mitad de la semana, la temperatura superficial del mar (TSM) evidenció una tendencia decreciente, acompañada de un incremento en la salinidad. El oxígeno disuelto presentó oscilaciones diarias a corta escala.

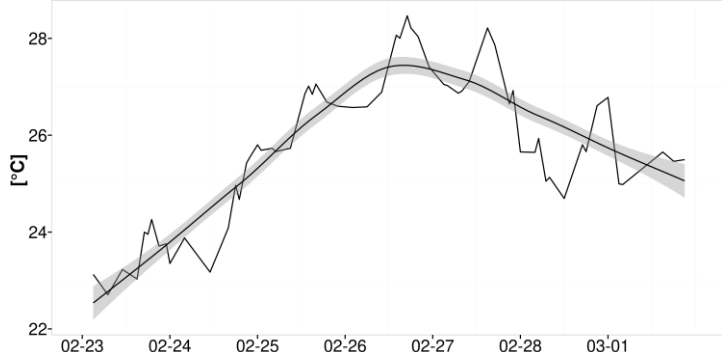


# BOYA OCEANOGRÁFICA EBM24OC-B3-GALÁPAGOS OESTE (00° 28' 9.402" S, 92° 14' 22.884" W)

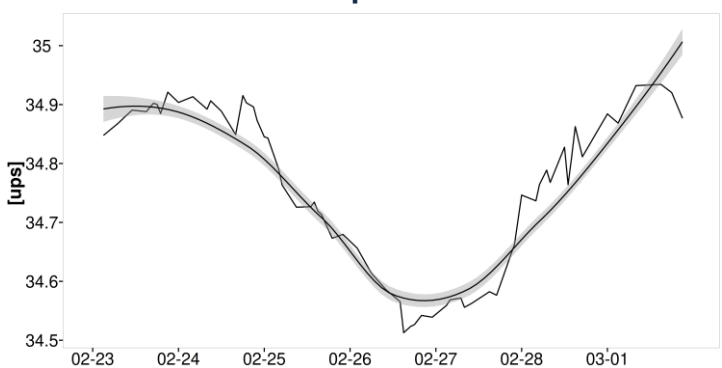
Del 23 de febrero al 01 de marzo de 2026

## Variables Oceanográficas

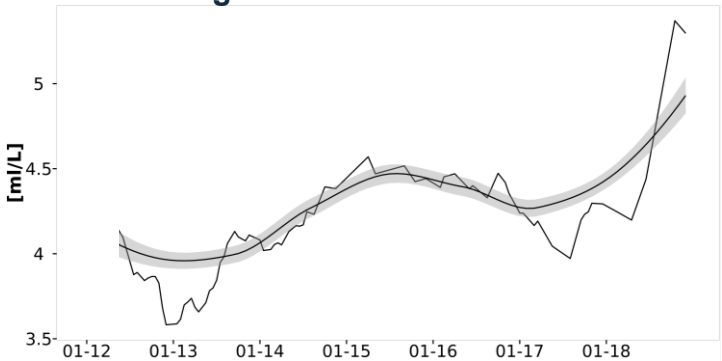
### Temperatura Superficial del Mar (TSM)



### Salinidad Superficial del Mar



### Oxígeno Disuelto



## Temperatura Superficial del Mar [°C]

Día	Min	Max	Promedio
02-23	22.71	24.26	23.53
02-24	23.17	25.56	24.39
02-25	25.66	27.06	26.33
02-26	26.57	28.47	27.58
02-27	26.65	28.22	27.18
02-28	24.69	26.61	25.58
03-01	24.98	26.78	25.56

## Salinidad [ups]

Día	Min	Max	Promedio
02-23	34.85	34.92	34.89
02-24	34.85	34.92	34.89
02-25	34.67	34.85	34.75
02-26	34.51	34.66	34.56
02-27	34.56	34.66	34.58
02-28	34.74	34.86	34.79
03-01	34.87	34.93	34.90

## Oxígeno Disuelto [mg/L]

Día	Min	Max	Promedio
02-23	4.01	4.10	4.07
02-24	4.08	4.31	4.17
02-25	4.30	4.54	4.43
02-26	4.43	4.51	4.48
02-27	4.34	4.43	4.40
02-28	4.16	4.34	4.24
03-01	4.19	4.46	4.28

**Elaborado por:**  
Gestión de  
Oceanografía  
Operacional

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

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