

BOLETÍN DE CONDICIONES OCEÁNICAS Y ATMOSFÉRICAS

BOYAS OCEANOGRÁFICAS INSULARES

Del 02 al 08 de marzo de 2026





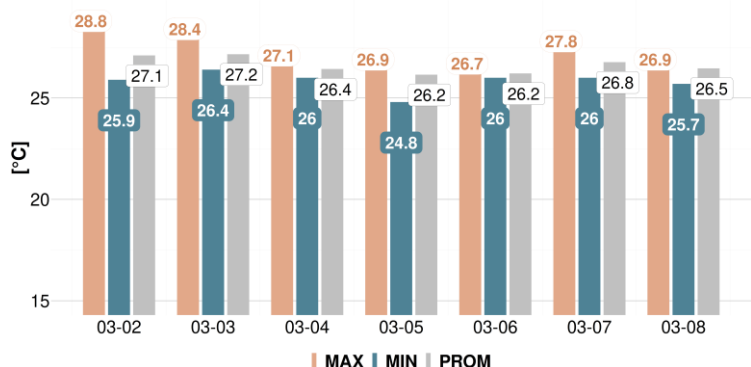
BOYA OCEANOGRÁFICA EBM24OC-B4-RMH

(02° 23' 41.1" N, 89° 52' 43.044" W)

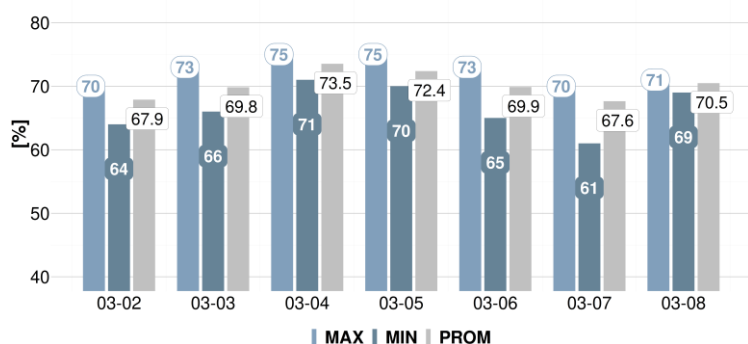
Del 02 al 08 de marzo de 2026

Variables Atmosféricas Superficiales

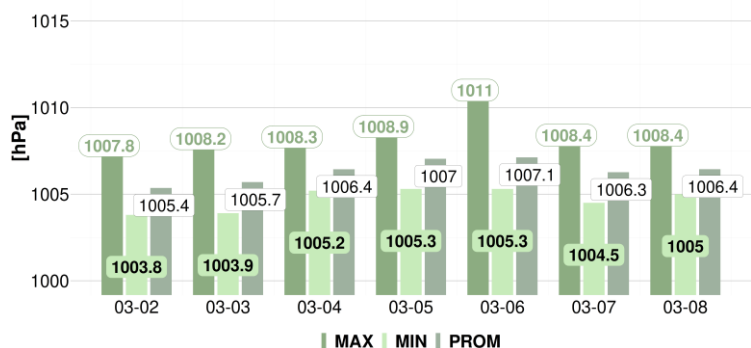
Temperatura Superficial del Aire – TSA (° C)



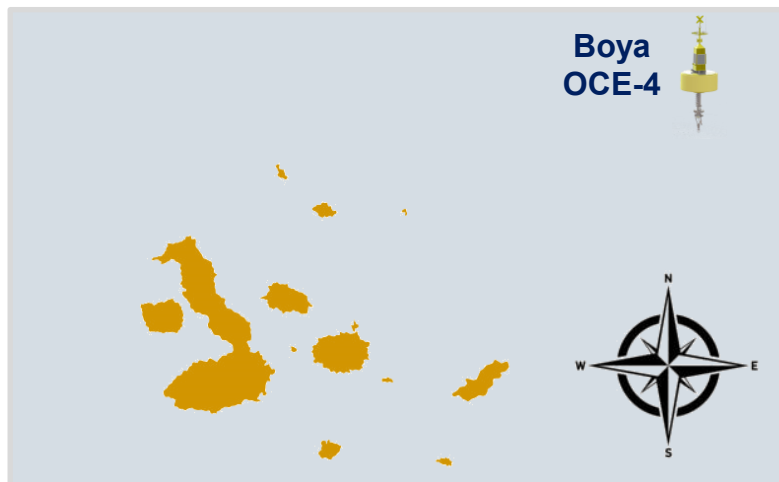
Humedad Relativa – HR (%)



Presión Atmosférica - PA (hPa)



Boya OCE-4



Resumen Ejecutivo

- Hacia la mitad de la semana, la TSA presentó una tendencia descendente, alcanzando un valor mínimo de 26,2 °C, para luego iniciar una recuperación progresiva. En contraste, la HR y la PA mostraron una tendencia inversa a la presentada por la TSA, registrando sus máximos promedios de 72,4 % y 1007 hPa, respectivamente, en el mismo intervalo de tiempo. Los vientos predominantes provinieron del sur-suroeste, con velocidades comprendidas entre 0,4 y 5,8 m/s.
- En el océano, la TSM mostró un incremento, acompañado de una disminución en la salinidad. El oxígeno disuelto presentó oscilaciones diarias de corta escala.
- Las corrientes superficiales se dirigieron hacia el oeste, con velocidades entre 15 y 114 cm/s. El oleaje provino del suroeste, con alturas comprendidas entre 0,8 y 1,4 m y periodos de 5,0 a 15,2 s.
- Las condiciones observadas evidencian que el oleaje y los vientos responden principalmente a un régimen de componente sur, mientras que las corrientes se orientan mayoritariamente hacia el oeste.

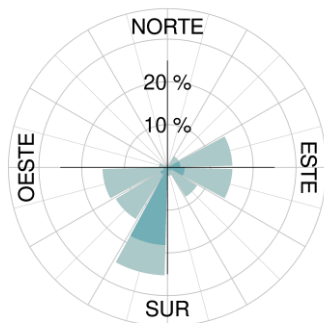


BOYA OCEANOGRÁFICA EBM24OC-B4-RMH

(02° 23' 41.1" N, 89° 52' 43.044" W)

Del 02 al 08 de marzo de 2026

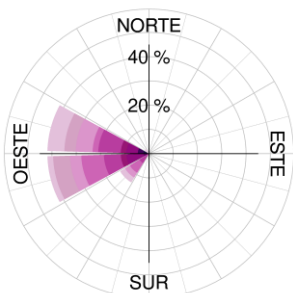
Vientos



Velocidad [m/s]
[0-3] [9-12]
[3-6] [12-15]
[6-9] [15-18]

Día	Velocidad [m/s]			Dirección [°]
	Min	Max	Promedio	Promediad
03-02	1.5	4.1	2.2	103.1
03-03	0.4	1.8	1.0	152.5
03-04	1.8	4.6	3.3	197.4
03-05	1.5	5.8	3.7	216.3
03-06	1.7	4.7	3.0	113.6
03-07	0.5	2.3	1.3	130.1
03-08	0.4	2.9	1.2	185.2

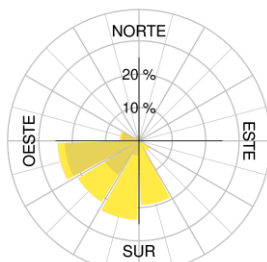
Corrientes



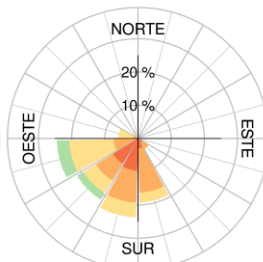
Velocidad [cm/s]
[0-10] [40-50] [80-90]
[10-20] [50-60] [90-100]
[20-30] [60-70] [100-110]
[30-40] [70-80] [110-120]

Día	Velocidad [m/s]			Dirección [°]
	Min	Max	Promedio	Promediad
03-02	47	84	66.0	274.6
03-03	53	114	81.0	264.3
03-04	28	104	61.7	274.4
03-05	22	65	38.0	276.4
03-06	15	65	40.7	237.2
03-07	30	69	55.2	254.6
03-08	34	62	48.4	270.8

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
03-02	0.8	1.0	0.9	11.6	15.2	13.7	210.6
03-03	0.9	1.1	1.0	8.8	14.3	12.2	190.2
03-04	1.1	1.4	1.2	6.4	12.6	8.6	257.2
03-05	1.0	1.3	1.2	5.0	10.0	7.2	246.4
03-06	0.8	1.2	1.0	5.3	11.8	9.0	255.9
03-07	0.7	0.9	0.8	6.0	14.4	10.4	170.0
03-08	0.7	0.9	0.8	7.8	14.0	10.2	186.8



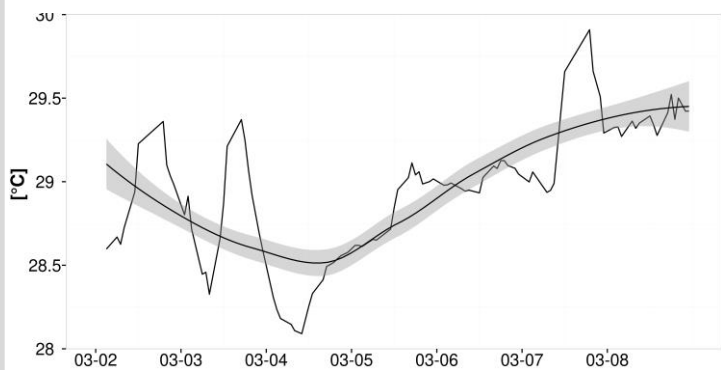
BOYA OCEANOGRÁFICA EBM24OC-B4-RMH

(02° 23' 41.1" N, 89° 52' 43.044" W)

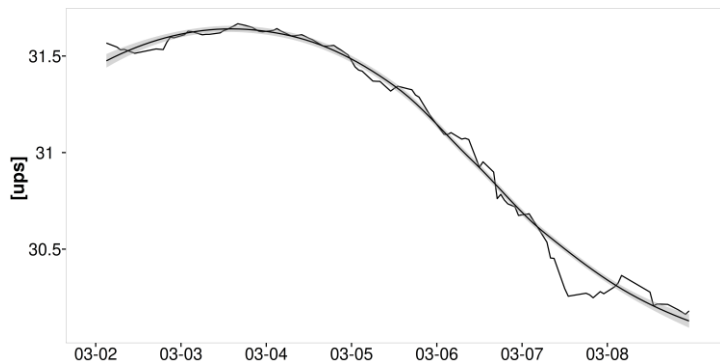
Del 02 al 08 de marzo de 2026

Variables Oceanográficas

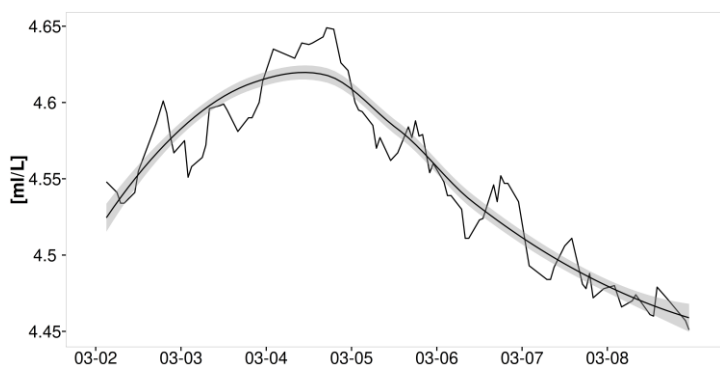
Temperatura Superficial del Mar (TSM)



Salinidad Superficial del Mar



Oxígeno Disuelto



Temperatura Superficial del Mar [°C]

Día	Min	Max	Promedio
03-02	28.60	29.36	28.93
03-03	28.33	29.37	28.82
03-04	28.09	28.58	28.34
03-05	28.61	29.11	28.85
03-06	28.93	29.13	29.03
03-07	28.94	29.91	29.30
03-08	29.27	29.52	29.37

Salinidad [ups]

Día	Min	Max	Promedio
03-02	31.51	31.60	31.55
03-03	31.61	31.67	31.63
03-04	31.51	31.64	31.58
03-05	31.17	31.44	31.33
03-06	30.67	31.10	30.91
03-07	30.25	30.68	30.36
03-08	30.16	30.36	30.24

Oxígeno Disuelto [mg/L]

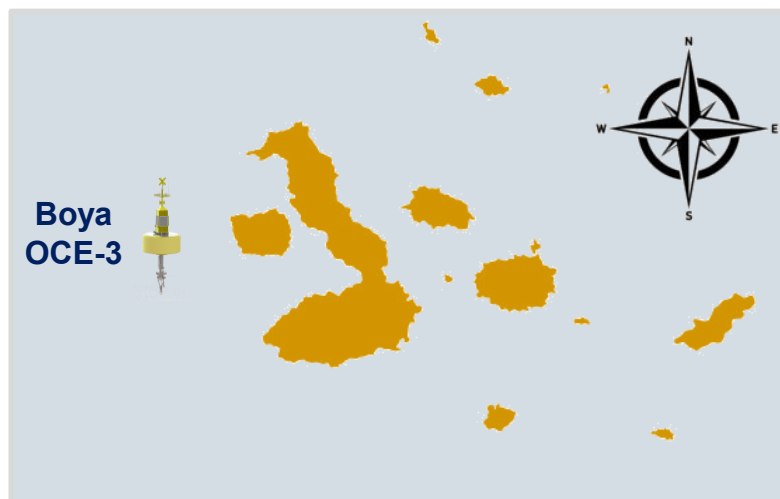
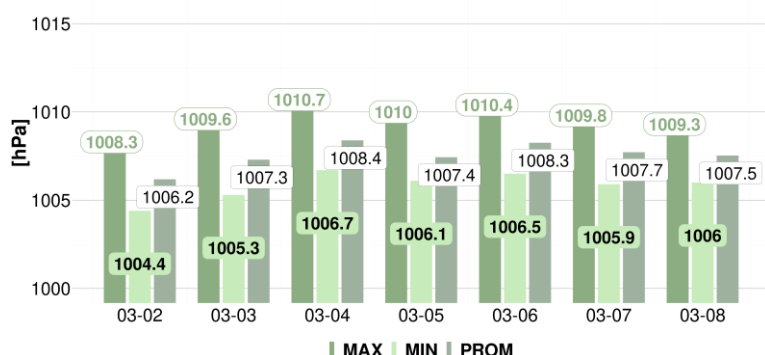
Día	Min	Max	Promedio
03-02	4.53	4.60	4.56
03-03	4.55	4.61	4.58
03-04	4.62	4.65	4.64
03-05	4.55	4.60	4.58
03-06	4.51	4.55	4.54
03-07	4.47	4.51	4.49
03-08	4.45	4.48	4.47



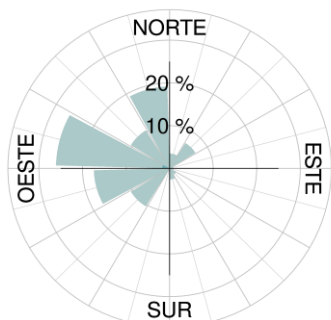
BOYA OCEANOGRÁFICA EBM24OC-B3-GALÁPAGOS OESTE (00° 28' 9.402" S, 92° 14' 22.884" W)

Del 02 al 08 de marzo de 2026

Variables Atmosféricas Superficiales Presión Atmosférica (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	Promediad
03-02	0.9	2.3	1.3	328.6
03-03	0.6	3.0	1.4	294.5
03-04	0.2	3.0	1.0	303.3
03-05	0.3	2.2	1.0	323.0
03-06	0.8	2.0	1.4	313.6
03-07	0.6	2.1	1.3	266.8
03-08	0.4	2.3	1.5	228.8

Resumen Ejecutivo

- Al inicio de la semana, la presión atmosférica promedio presentó una tendencia al incremento. No obstante, a partir del tercer día del periodo de monitoreo, esta tendencia se revirtió, sin alcanzar los valores mínimos registrados al comienzo de la semana. Los vientos predominantes provinieron del oeste-noroeste, con velocidades comprendidas entre 0,2 y 3,0 m/s.
- A partir de la mitad de la semana, en el océano la TSM evidenció una tendencia creciente, acompañada de una disminución en la salinidad. Por su parte, el oxígeno disuelto presentó oscilaciones diarias a escala corta.

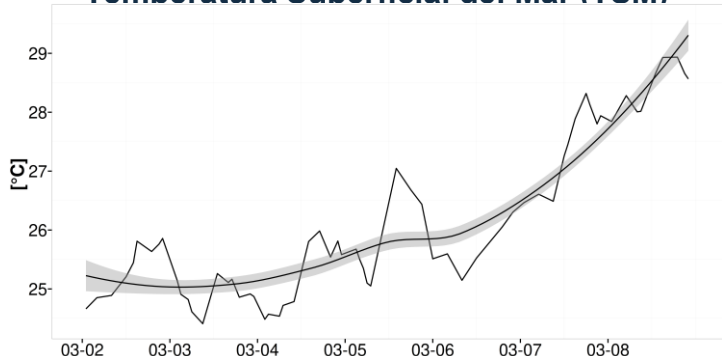


BOYA OCEANOGRÁFICA EBM24OC-B3-GALÁPAGOS OESTE (00° 28' 9.402" S, 92° 14' 22.884" W)

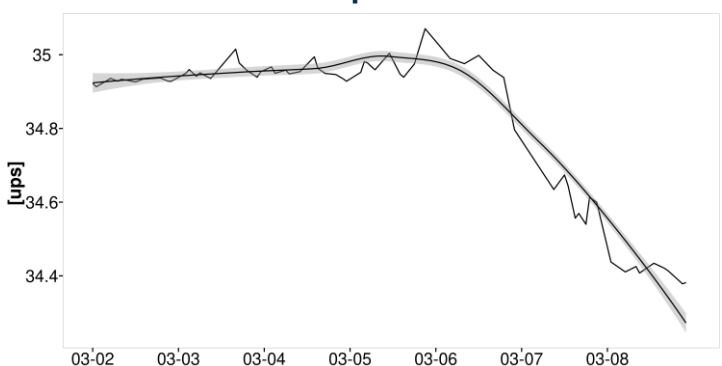
Del 02 al 08 de marzo de 2026

Variables Oceanográficas

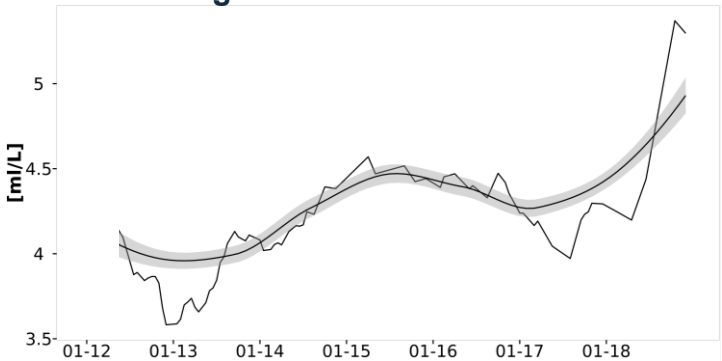
Temperatura Superficial del Mar (TSM)



Salinidad Superficial del Mar



Oxígeno Disuelto



Temperatura Superficial del Mar [°C]

Día	Min	Max	Promedio
03-02	24.66	25.86	25.35
03-03	24.41	25.26	24.92
03-04	24.49	25.98	25.18
03-05	25.05	27.05	25.86
03-06	25.15	26.31	25.69
03-07	26.47	28.32	27.44
03-08	27.84	28.93	28.43

Salinidad [ups]

Día	Min	Max	Promedio
03-02	34.91	34.94	34.93
03-03	34.94	35.02	34.96
03-04	34.93	34.99	34.95
03-05	34.94	35.07	34.98
03-06	34.80	35.04	34.96
03-07	34.54	34.67	34.60
03-08	34.38	34.44	34.41

Oxígeno Disuelto [mg/L]

Día	Min	Max	Promedio
03-02	4.20	4.30	4.24
03-03	4.24	4.30	4.27
03-04	4.20	4.27	4.25
03-05	4.23	4.33	4.27
03-06	4.27	4.51	4.39
03-07	4.54	4.66	4.61
03-08	4.58	4.66	4.63

Elaborado por:
Gestión de
Oceanografía
Operacional

Revisado por
Jefe/Coordinador
de la Gestión de
Oceanografía
Operacional

Aprobado por:
Director de
Oceanografía y
Meteorología
Marina