

# BOLETÍN DE CONDICIONES OCEÁNICAS Y ATMOSFÉRICAS

# BOYAS OCEANOGRÁFICAS INSULARES

Del 16 al 22 de marzo de 2026





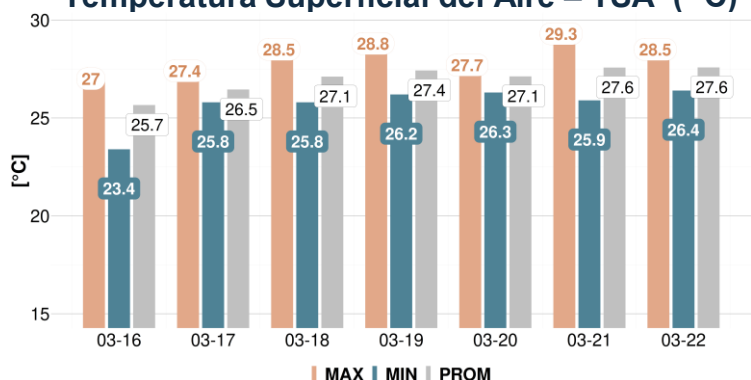
# BOYA OCEANOGRÁFICA EBM24OC-B4-RMH

(02° 23' 41.1" N, 89° 52' 43.044" W)

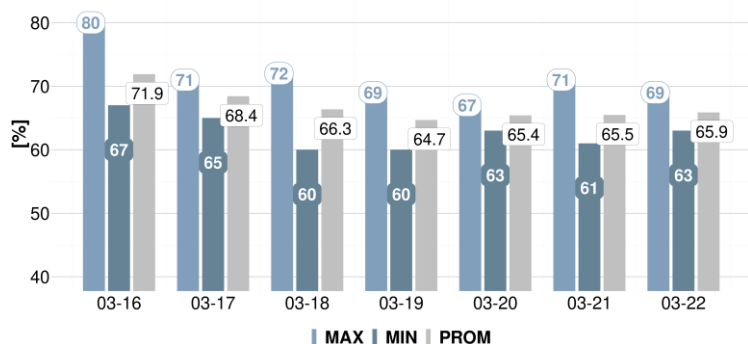
Del 16 al 22 de marzo de 2026

## Variables Atmosféricas Superficiales

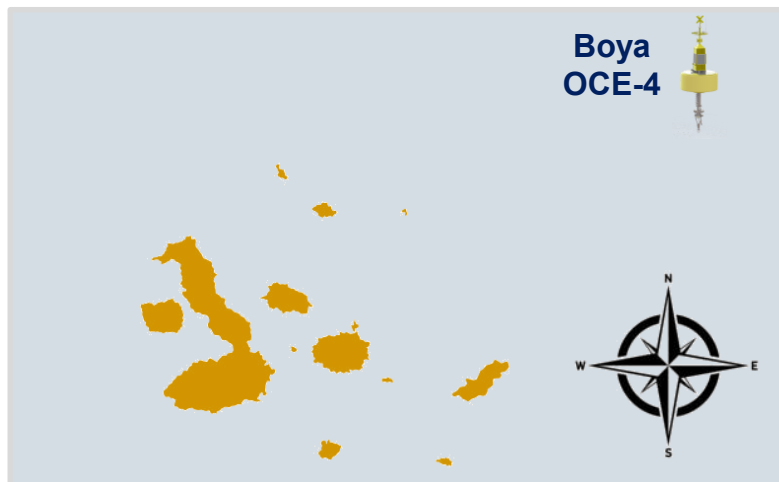
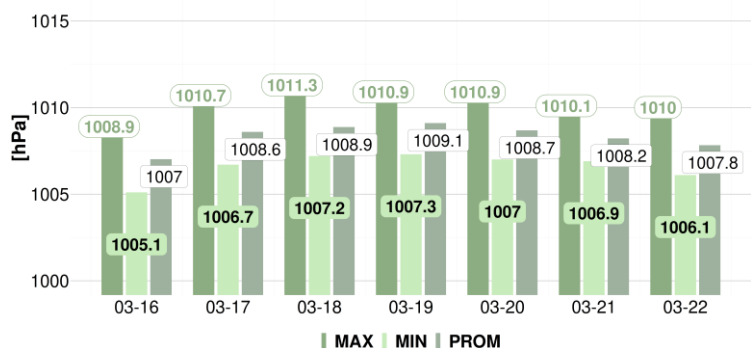
### Temperatura Superficial del Aire – TSA (° C)



### Humedad Relativa – HR (%)



### Presión Atmosférica - PA (hPa)



## Resumen Ejecutivo

- En promedio, la TSA mostró una tendencia general hacia el aumento. En contraste, la HR y la PA presentaron una tendencia general a la disminución.
- Los vientos predominantes provinieron del este-sureste con velocidades de 0,5 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 oeste-suroeste; con velocidades entre 18 a 87 cm/s. El oleaje provino mayormente del suroeste; con alturas entre 0,8 a 1,4 m y periodos de 7,6 a 15,7 s.
- Las condiciones evidencian que el oleaje responde principalmente a un régimen de componente sur, los vientos presentan predominio del este y las corrientes se dirigen mayoritariamente hacia el oeste.

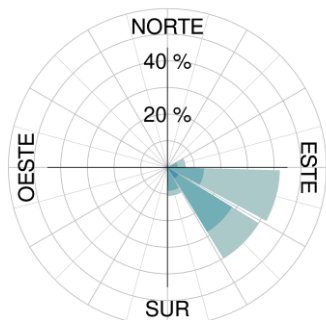


# BOYA OCEANOGRÁFICA EBM24OC-B4-RMH

(02° 23' 41.1" N, 89° 52' 43.044" W)

Del 16 al 22 de marzo de 2026

## Vientos

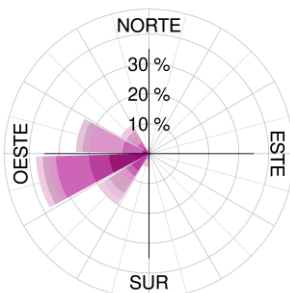


Velocidad [m/s]

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

Día	Velocidad [m/s]			Dirección [°]
	Min	Max	Promedio	Promedioid
03-16	2.8	7.6	5.6	137.1
03-17	2.8	6.0	4.4	150.4
03-18	2.4	4.1	2.9	120.4
03-19	1.5	4.4	2.9	111.0
03-20	0.5	3.7	2.4	130.4
03-21	0.5	3.0	2.0	105.7
03-22	3.4	6.1	4.8	92.6

## Corrientes

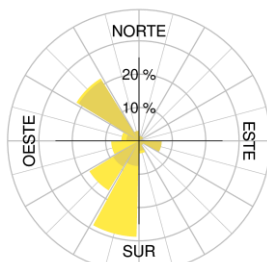


Velocidad [cm/s]

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

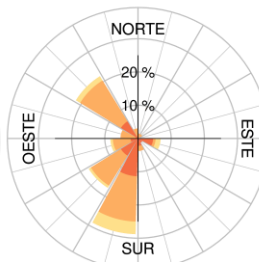
Día	Velocidad [m/s]			Dirección [°]
	Min	Max	Promedio	Promedioid
03-16	39	62	49.7	302.3
03-17	17	41	30.8	293.6
03-18	18	58	35.7	257.5
03-19	22	75	54.0	242.8
03-20	26	67	52.7	240.8
03-21	49	87	70.3	258.1
03-22	39	85	59.4	245.9

## 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	Promedioid
03-16	1.2	1.4	1.3	7.9	15.7	12.2	108.9
03-17	0.9	1.2	1.0	9.7	14.0	12.0	214.7
03-18	0.8	1.0	0.9	8.2	12.8	10.9	196.4
03-19	0.8	1.4	1.1	10.5	13.8	11.9	258.7
03-20	1.0	1.4	1.1	8.0	13.1	11.0	308.3
03-21	0.9	1.1	0.9	8.8	14.4	11.3	222.5
03-22	0.9	1.2	1.0	7.6	12.0	10.1	284.2



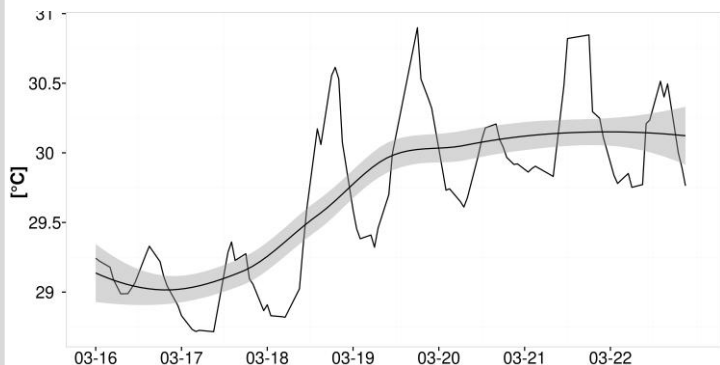
# BOYA OCEANOGRÁFICA EBM24OC-B4-RMH

(02° 23' 41.1" N, 89° 52' 43.044" W)

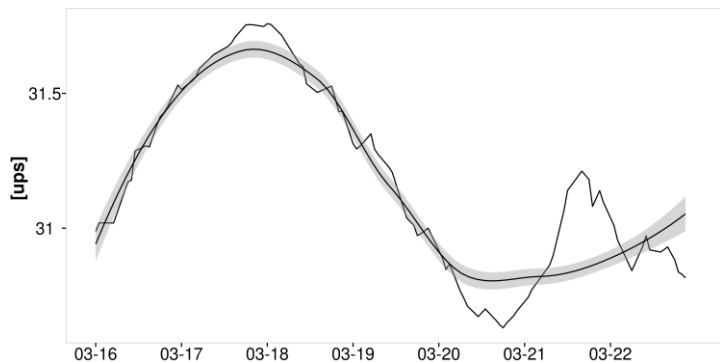
Del 16 al 22 de marzo de 2026

## Variables Oceanográficas

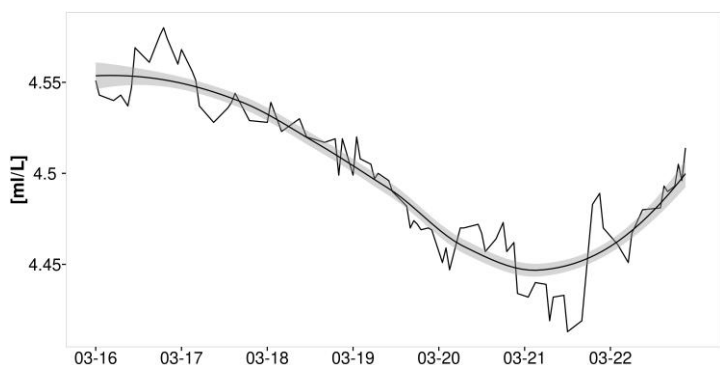
### Temperatura Superficial del Mar (TSM)



### Salinidad Superficial del Mar



### Oxígeno Disuelto



### Temperatura Superficial del Mar [°C]

Día	Min	Max	Promedio
03-16	28.90	29.33	29.12
03-17	28.72	29.36	28.99
03-18	28.82	30.61	29.64
03-19	29.32	30.90	29.87
03-20	29.61	30.21	29.91
03-21	29.83	30.85	30.19
03-22	29.75	30.51	30.05

### Salinidad [ups]

Día	Min	Max	Promedio
03-16	30.99	31.53	31.26
03-17	31.51	31.75	31.66
03-18	31.43	31.76	31.59
03-19	30.97	31.35	31.16
03-20	30.63	30.89	30.72
03-21	30.74	31.21	31.02
03-22	30.82	31.01	30.90

### Oxígeno Disuelto [mg/L]

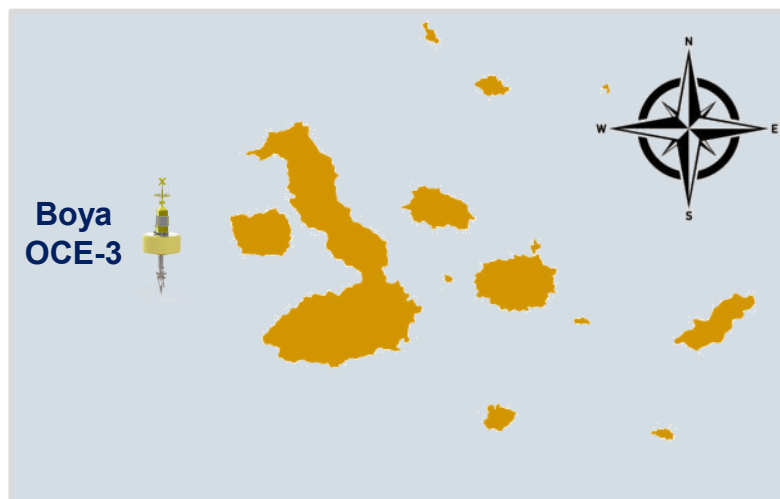
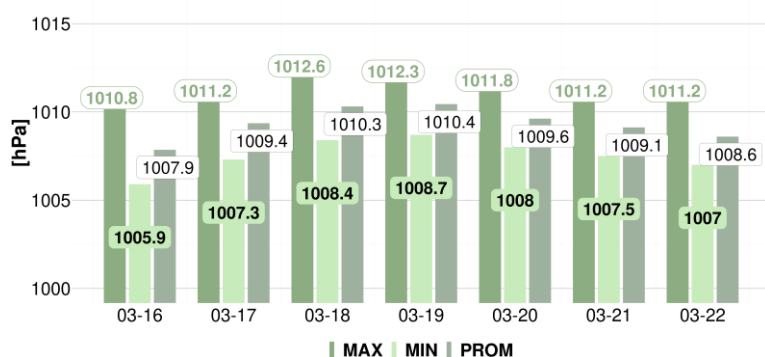
Día	Min	Max	Promedio
03-16	4.54	4.58	4.56
03-17	4.53	4.57	4.54
03-18	4.50	4.54	4.52
03-19	4.47	4.52	4.49
03-20	4.43	4.47	4.46
03-21	4.41	4.49	4.44
03-22	4.45	4.51	4.48



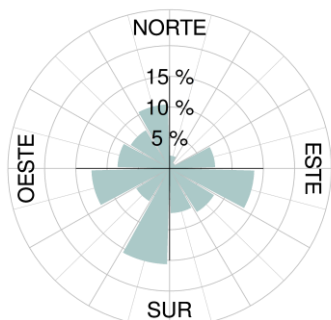
# BOYA OCEANOGRÁFICA EBM24OC-B3-GALÁPAGOS OESTE (00° 28' 9.402" S, 92° 14' 22.884" W)

Del 16 al 22 de marzo de 2026

## Variables Atmosféricas Superficiales Presión Atmosférica (hPa)



## Vientos



Velocidad [m/s]



Día	Velocidad [m/s]			Dirección [°]
	Min	Max	Promedio	Promediad
03-16	0.5	1.7	1.0	188.2
03-17	0.4	1.9	1.0	152.0
03-18	0.5	2.2	1.1	230.6
03-19	0.3	1.7	1.1	186.8
03-20	0.2	2.8	0.9	83.0
03-21	0.4	1.9	0.8	174.8
03-22	0.2	1.3	0.7	299.6

## Resumen Ejecutivo

- En general, a partir del tercer día de la semana la presión atmosférica promedio mostró una tendencia decreciente. Los vientos registraron un mayor predominio del suroeste, alcanzando velocidades entre 0,2 y 2,8 m/s.
- En el océano, la temperatura superficial del mar (TSM) evidenció una tendencia creciente, acompañada de una disminución en la salinidad. El oxígeno disuelto presentó oscilaciones diarias a corta escala.

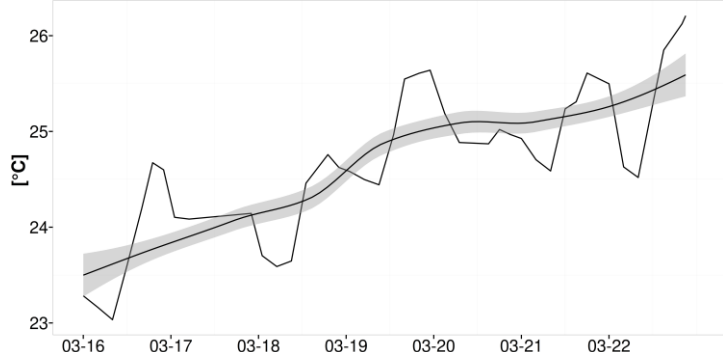


# BOYA OCEANOGRÁFICA EBM24OC-B3-GALÁPAGOS OESTE (00° 28' 9.402" S, 92° 14' 22.884" W)

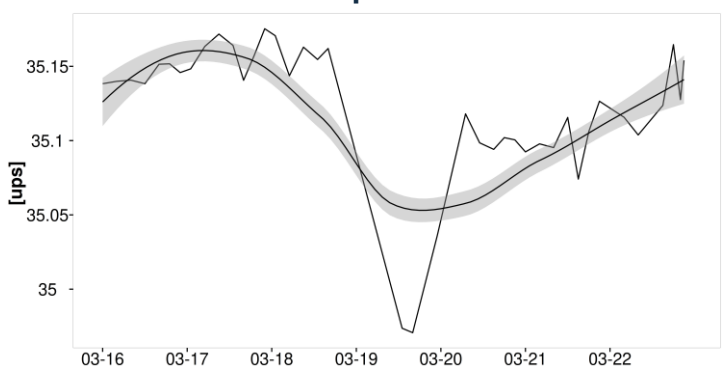
Del 16 al 22 de marzo de 2026

## Variables Oceanográficas

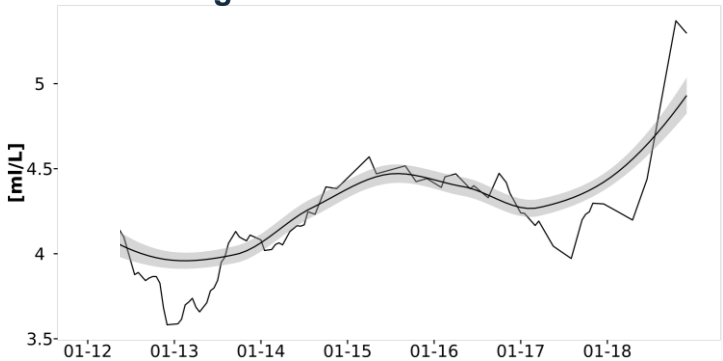
### Temperatura Superficial del Mar (TSM)



### Salinidad Superficial del Mar



### Oxígeno Disuelto



## Temperatura Superficial del Mar [°C]

Día	Min	Max	Promedio
03-16	23.03	24.67	23.79
03-17	24.08	24.14	24.11
03-18	23.59	24.76	24.13
03-19	24.44	25.64	25.04
03-20	24.87	25.19	24.99
03-21	24.59	25.61	25.06
03-22	24.52	26.21	25.45

## Salinidad [ups]

Día	Min	Max	Promedio
03-16	35.14	35.15	35.14
03-17	35.14	35.18	35.16
03-18	35.14	35.17	35.16
03-19	34.97	35.04	34.99
03-20	35.09	35.12	35.10
03-21	35.07	35.13	35.10
03-22	35.10	35.16	35.13

## Oxígeno Disuelto [mg/L]

Día	Min	Max	Promedio
03-16	3.94	4.02	3.97
03-17	3.96	4.00	3.99
03-18	3.97	4.02	3.99
03-19	4.10	4.17	4.14
03-20	4.14	4.23	4.18
03-21	4.16	4.22	4.19
03-22	4.13	4.20	4.18

**Elaborado por:**  
Gestión de  
Oceanografía  
Operacional

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

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