



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

ESTACION METEOROLOGICA HUANCHACO : Latitud: 08°0'44.51''S

Longitud: 79°07'16.47''W

30 septiembre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

15,9

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,4

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

0,5

HUMEDAD RELATIVA (%)

97,4

DIRECCION DEL VIENTO (°)

181,1

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1017,85

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

213,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

111,9

CO<sub>2</sub> (V)

0,2156

RADIACION ULTRAVIOLETA (UV)

1,0

UVI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	>10
CATEGORÍA	BAJO	MODERADO	ALTO	MUY ALTO	EXTREMO						



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

ESTACION METEOROLOGICA HUANCHACO : Latitud: 08°0'445.01''S

Longitud: 79°07'16.47''W

30 septiembre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18,2

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,52

HUMEDAD RELATIVA (%)

95,3

DIRECCION DEL VIENTO (°)

161,5

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,45

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1218,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

655,6

CO<sub>2</sub> (V)

0,2156

RADIACION ULTRAVIOLETA (UV)

7,0

UVI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	>10
CATEGORÍA	BAJO	MODERADO	ALTO	MUY ALTO	EXTREMO						



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

ESTACION METEOROLOGICA HUANCHACO : Latitud: 08°0'44.51''S

Longitud: 79°07'16.47''W

**30 septiembre 2019 18:00 horas**



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,225

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,77

HUMEDAD RELATIVA (%)

90,9

DIRECCION DEL VIENTO (°)

126,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,25

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

16,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

6,9

CO<sub>2</sub> (V)

0,2156

RADIACION ULTRAVIOLETA (UV)

0,0

UVI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	>10
CATEGORÍA	BAJO	MODERADO	ALTO	MUY ALTO	EXTREMO						