



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

23 octubre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18,9

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

94,3

DIRECCION DEL VIENTO (°)

127,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,75

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

526,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

269,4

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

23 octubre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,52

DIRECCION DEL VIENTO (°)

157,2

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1906,2

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

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,6

HUMEDAD RELATIVA (%)

84,6

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,35

RADIACION SOLAR (W/m2)

1056,9

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°0'445.01''S

Longitud: 79°07'16.47''W

**23 octubre 2019 18:00 horas**



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

20,2

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,4

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

88,8

DIRECCION DEL VIENTO (°)

136,2

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,35

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

46,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

23,1

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						