



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

19 Diciembre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,8

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

20,1

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

91

DIRECCION DEL VIENTO (°)

115,1

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,5

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

573,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

329,4

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°0'44.51''S

Longitud: 79°07'16.47''W

19 Diciembre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

23,8

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,53

HUMEDAD RELATIVA (%)

85,1

DIRECCION DEL VIENTO (°)

134,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,65

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

1471,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

924,4

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

0,2219

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 METEREologica HUANCHACO : Latitud: 08°0'445.01''S

Longitud: 79°07'16.47''W

19 Diciembre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

22,6

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,77

HUMEDAD RELATIVA (%)

88

DIRECCION DEL VIENTO (°)

127,8,

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1012,2

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

91,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

48,1

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						