



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

21 Diciembre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

20,9

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,6

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

94,1

DIRECCION DEL VIENTO (°)

120,7

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,05

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

263,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

136,9

CO₂ (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 METEREologica HUANCHACO : Latitud: 08°0'44.51''S

Longitud: 79°07'16.47''W

21 Diciembre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

22,9

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,78

HUMEDAD RELATIVA (%)

88,9

DIRECCION DEL VIENTO (°)

132

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,85

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

1271,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

549,4

CO₂ (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 METEREOLÓGICA HUANCHACO : Latitud: 08°0'44.51''S

Longitud: 79°07'16.47''W

21 Diciembre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,1

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

20,1

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

91,9

DIRECCION DEL VIENTO (°)

112,3

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1012,55

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

46,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

20,6

CO₂ (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						