



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 Diciembre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,0

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

18,6

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,77

HUMEDAD RELATIVA (%)

92

DIRECCION DEL VIENTO (°)

126,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,85

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

266,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

145,6

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

Longitud: 79°07'16.47''W

23 Diciembre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

23,0

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,53

HUMEDAD RELATIVA (%)

87,6

DIRECCION DEL VIENTO (°)

122,1

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1012,3

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1463,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

680,6

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

Longitud: 79°07'16.47''W

23 Diciembre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,7

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,52

DIRECCION DEL VIENTO (°)

124,9

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

61,2

CO₂ (V)

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,4

HUMEDAD RELATIVA (%)

87,7

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1010,85

RADIACION SOLAR (W/m2)

25,6

RADIACION ULTRAVIOLETA (UV)

0,0

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