



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

29 Diciembre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

22,1

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

18,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

92,7

DIRECCION DEL VIENTO (°)

132

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,45

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

278,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

126,9

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

Longitud: 79°07'16.47''W

29 Diciembre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

23,7

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

20,4

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,78

HUMEDAD RELATIVA (%)

82,8

DIRECCION DEL VIENTO (°)

153

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1011,25

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1766,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

990,6

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°0'445.01''S

Longitud: 79°07'16.47''W

29 Diciembre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

23,1

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

DIRECCION DEL VIENTO (°)

136,2

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

181,2

CO₂ (V)

0,2219

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,9

HUMEDAD RELATIVA (%)

87,9

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1011,05

RADIACION SOLAR (W/m2)

113,1

RADIACION ULTRAVIOLETA (UV)

0,0

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