



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

16 Diciembre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,4

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,9

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

94

DIRECCION DEL VIENTO (°)

110,9

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,35

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

303,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

159,4

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

16 Diciembre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

23,6

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

21,4

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,77

HUMEDAD RELATIVA (%)

85,1

DIRECCION DEL VIENTO (°)

160

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,45

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

1731,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

1005,6

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

16 Diciembre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

22,3

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

20,6

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,52

HUMEDAD RELATIVA (%)

88,1

DIRECCION DEL VIENTO (°)

126,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1012,848

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

123,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

64,4

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						