



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

22 Diciembre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

20,6

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,0

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,52

HUMEDAD RELATIVA (%)

94,5

DIRECCION DEL VIENTO (°)

120,7

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,95

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

268,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

140,

CO₂ (V)

0,2156

RADIACION ULTRAVIOLETA (UV)

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

22 Diciembre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

22,6

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

20,1

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

90,8

DIRECCION DEL VIENTO (°)

137,6

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,45

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

1381,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

665,6

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

22 Diciembre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

22,3

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

89,9

DIRECCION DEL VIENTO (°)

127,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1011,95

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

186,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

111,9

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						