



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

15 Diciembre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,7

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

20,3

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

93,3

DIRECCION DEL VIENTO (°)

130,6

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,15

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

466,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

270,6

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°0'445.01''S

Longitud: 79°07'16.47''W

15 Diciembre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

23,5

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

21,3

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

84,2

DIRECCION DEL VIENTO (°)

147,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,85

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

1693,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

964,4

CO₂ (V)

0,2156

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

15 Diciembre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

22,1

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,9

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

90

DIRECCION DEL VIENTO (°)

144,6

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1011,65

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

28,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

18,1

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						