



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

13 Diciembre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,9

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

90,5

DIRECCION DEL VIENTO (°)

144,6

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,25

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

591,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

326,9

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°0'44.51''S

Longitud: 79°07'16.47''W

13 Diciembre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

23,4

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

20,9

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

1726,2

DIRECCION DEL VIENTO (°)

147,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,149

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

1726,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

971,9

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

13 Diciembre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,6

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

20,3

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,52

HUMEDAD RELATIVA (%)

88,4

DIRECCION DEL VIENTO (°)

136,2

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,051

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

62,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

31,9

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						