



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

20 Diciembre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,1

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,9

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

91

DIRECCION DEL VIENTO (°)

127,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,65

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

583,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

343,1

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

20 Diciembre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

22,8

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

20,1

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

5,04

HUMEDAD RELATIVA (%)

88,7

DIRECCION DEL VIENTO (°)

150,2

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,65

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

1781,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

998,1

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°0'44.51''S

Longitud: 79°07'16.47''W

20 Diciembre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

22,1

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

20,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

90,4

DIRECCION DEL VIENTO (°)

124,9

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1012,15

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

18,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

8,1

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						