



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 agosto 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,2

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

0

HUMEDAD RELATIVA (%)

91,1

DIRECCION DEL VIENTO (°)

150,2

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,85

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

186,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

98,1

CO<sub>2</sub> (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 METEREOLÓGICA HUANCHACO : Latitud: 08°0'44.51''S

Longitud: 79°07'16.47''W

13 agosto 2019

12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,53

DIRECCION DEL VIENTO (°)

168,5

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1496,2

CO<sub>2</sub> (V)

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,8

HUMEDAD RELATIVA (%)

85,7

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,05

RADIACION SOLAR (W/m<sup>2</sup>)

838,1

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

13 agosto 2019

18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,9

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

87,9

DIRECCION DEL VIENTO (°)

120,7

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1011,95

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

33,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

15,6

CO<sub>2</sub> (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						