



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

1 septiembre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,7

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,51

HUMEDAD RELATIVA (%)

96,8

DIRECCION DEL VIENTO (°)

124,9

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,35

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

146,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

71,9

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

Longitud: 79°07'16.47''W

1 septiembre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

19,2

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,27

DIRECCION DEL VIENTO (°)

168,5

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1563,7

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

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16

HUMEDAD RELATIVA (%)

92,3

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,65

RADIACION SOLAR (W/m2)

944,4

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

1 septiembre 2019 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,2

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

90

DIRECCION DEL VIENTO (°)

127,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,75

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

11,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

4,4

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						