



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

21 septiembre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

15,7

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,7

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,51

HUMEDAD RELATIVA (%)

96,9

DIRECCION DEL VIENTO (°)

110,9

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1018,45

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

208,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

111,9

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

21 septiembre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,6

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,6

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

96,1

DIRECCION DEL VIENTO (°)

134,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1017,65

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

781,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

395,6

CO<sub>2</sub> (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

21 septiembre 2019 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,5

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,4

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

93,2

DIRECCION DEL VIENTO (°)

133,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,55

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

13,7

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						