



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

8 septiembre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,4

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

94,5

DIRECCION DEL VIENTO (°)

122,1

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1020,05

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

126,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

63,1

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

Longitud: 79°07'16.47''W

8septiembre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,4

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,6

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,78

HUMEDAD RELATIVA (%)

90,2

DIRECCION DEL VIENTO (°)

139

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1018,15

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

948,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

540,6

CO₂ (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°0'44.51''S

Longitud: 79°07'16.47''W

8 septiembre 2019 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,8

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,3

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,78

HUMEDAD RELATIVA (%)

89,4

DIRECCION DEL VIENTO (°)

127,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,45

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

16,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

5,6

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						