



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

3 septiembre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,6

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,6

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

92,2

DIRECCION DEL VIENTO (°)

192,3

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,65

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

191,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

99,4

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

3 septiembre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18,5

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,6

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

89,5

DIRECCION DEL VIENTO (°)

171,3

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,55

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1128,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

686,9

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

3 septiembre 2019 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,7

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,4

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

87,7

DIRECCION DEL VIENTO (°)

122,1

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1011,95

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

26,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

11,9

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						