



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

01 Octubre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,11

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,6

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

97,4

DIRECCION DEL VIENTO (°)

134,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,35

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

166,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

80,6

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

01 Octubre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18,18

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,77

DIRECCION DEL VIENTO (°)

141,8

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1321,2

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

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,9

HUMEDAD RELATIVA (%)

94,3

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,85

RADIACION SOLAR (W/m2)

660,6

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

01 Octubre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,40

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

17,1

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

89,3

DIRECCION DEL VIENTO (°)

123,5

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,75

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

26,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

10,6

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						