



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

08 Octubre 2018

08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18,46

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

17,3

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,51

HUMEDAD RELATIVA (%)

93,8

DIRECCION DEL VIENTO (°)

126,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1017,05

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

268,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

145,6

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

Longitud: 79°07'16.47''W

08 Octubre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,03

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,27

DIRECCION DEL VIENTO (°)

175,5

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1703,7

CO₂ (V)

0,2219

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

18,1

HUMEDAD RELATIVA (%)

86,6

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,05

RADIACION SOLAR (W/m2)

1023,1

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

08 Octubre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

33,7

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

17,9

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,02

HUMEDAD RELATIVA (%)

82,2

DIRECCION DEL VIENTO (°)

136,2

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,45

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

33,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

19,4

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						