



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

10 Octubre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18,8

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,2

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

87,2

DIRECCION DEL VIENTO (°)

139

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,15

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

406,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

225,6

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°0'44.51''S

Longitud: 79°07'16.47''W

10 Octubre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,7

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,77

DIRECCION DEL VIENTO (°)

158,6

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1761,2

CO₂ (V)

0,2219

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,8

HUMEDAD RELATIVA (%)

78,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,95

RADIACION SOLAR (W/m2)

1095,6

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

10 Octubre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

19,4

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

85

DIRECCION DEL VIENTO (°)

132

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,35

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

43,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

24,4

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						