



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

02 Octubre 2018

08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,65

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,01

DIRECCION DEL VIENTO (°)

161,5

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

328,7

CO₂ (V)

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,9

HUMEDAD RELATIVA (%)

94,7

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,25

RADIACION SOLAR (W/m2)

163,1

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

Longitud: 79°07'16.47''W

02 Octubre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18,72

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

85,9

DIRECCION DEL VIENTO (°)

139,0

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,15

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1598,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

845,6

CO₂ (V)

0,2219

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

Longitud: 79°07'16.47''W

02 Octubre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18,13

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,9

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

86,4

DIRECCION DEL VIENTO (°)

113,7

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,35

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

11,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

6,9

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						