



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

17 Octubre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,9

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

92,1

DIRECCION DEL VIENTO (°)

122,1

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,15

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

333,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

176,9

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

17 Octubre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

19,8

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,77

HUMEDAD RELATIVA (%)

86

DIRECCION DEL VIENTO (°)

161,5

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,85

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

1698,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

983,1

CO₂ (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

17 Octubre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18,9

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

89,2

DIRECCION DEL VIENTO (°)

127,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,45

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

16,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

8,1

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						