



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

18 octubre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,1

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,26

HUMEDAD RELATIVA (%)

95,6

DIRECCION DEL VIENTO (°)

115,1

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,05

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

216,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

104,4

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

18 octubre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

19,2

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,4

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,77

HUMEDAD RELATIVA (%)

93,7

DIRECCION DEL VIENTO (°)

136,2

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,95

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

933,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

476,9

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°0'44.51''S

Longitud: 79°07'16.47''W

18 octubre 2019 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18,8

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

90,7

DIRECCION DEL VIENTO (°)

122,1

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1012,85

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

16,2

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						