



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 agosto 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

15,7

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

95

DIRECCION DEL VIENTO (°)

146

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1017,25

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

116,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

60,6

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

18 agosto 2019

12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,9

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,53

HUMEDAD RELATIVA (%)

93,6

DIRECCION DEL VIENTO (°)

150,2

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,65

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

873,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

444,4

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 agosto 2019

18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

91,6

DIRECCION DEL VIENTO (°)

134,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,35

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

8,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

3,1

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						