



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

01 agosto 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,1

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,7

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

92,1

DIRECCION DEL VIENTO (°)

119,3

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,15

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

168,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

85,6

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

01 agosto 2019

12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,9

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,27

DIRECCION DEL VIENTO (°)

153

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

881,2

CO₂ (V)

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16

HUMEDAD RELATIVA (%)

82,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,95

RADIACION SOLAR (W/m²)

441,9

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

01 agosto 2019

18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,1

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,51

HUMEDAD RELATIVA (%)

87,9

DIRECCION DEL VIENTO (°)

134,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,75

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

28,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

14,4

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						