



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 agosto 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

15,7

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,6

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

97,4

DIRECCION DEL VIENTO (°)

148,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1018,45

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

106,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

49,4

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°0'44.51''S

Longitud: 79°07'16.47''W

17 agosto 2019

12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,2

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,9

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

97

DIRECCION DEL VIENTO (°)

137,6

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1017,15

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

806,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

418,1

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 METEREOLÓGICA HUANCHACO : Latitud: 08°0'44.51''S

Longitud: 79°07'16.47''W

17 agosto 2019

18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,7

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,52

HUMEDAD RELATIVA (%)

91,4

DIRECCION DEL VIENTO (°)

141,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,45

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

16,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

5,6

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						