



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

12 agosto 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

15,9

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,51

HUMEDAD RELATIVA (%)

92,1

DIRECCION DEL VIENTO (°)

140,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,15

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (μE)

101,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

46,9

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

Longitud: 79°07'16.47''W

12 agosto 2019

12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,9

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,27

DIRECCION DEL VIENTO (°)

132

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

761,2

CO₂ (V)

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,4

HUMEDAD RELATIVA (%)

90,1

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,15

RADIACION SOLAR (W/m2)

383,1

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

12 agosto 2019

18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,6

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

86,2

DIRECCION DEL VIENTO (°)

136,2

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1012,55

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

31,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

15,6

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						