



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

09 agosto 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,9

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

0,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

94,9

DIRECCION DEL VIENTO (°)

136,2

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1018,65

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

106,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

55,6

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

09 agosto 2019

12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,52

DIRECCION DEL VIENTO (°)

144,6

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

706,2

CO₂ (V)

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,4

HUMEDAD RELATIVA (%)

92,2

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1017,45

RADIACION SOLAR (W/m²)

341,9

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°0'44.51''S

Longitud: 79°07'16.47''W

09 agosto 2019

18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,5

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,3

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

90

DIRECCION DEL VIENTO (°)

120,7

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,95

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						