



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

16 agosto 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,3

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,4

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,26

HUMEDAD RELATIVA (%)

96

DIRECCION DEL VIENTO (°)

123,5

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1017,35

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

128,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

68,1

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

16 agosto 2019

12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,2

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,77

DIRECCION DEL VIENTO (°)

139

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

726,2

CO₂ (V)

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16

HUMEDAD RELATIVA (%)

94

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,75

RADIACION SOLAR (W/m2)

358,1

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°0'44.51''S

Longitud: 79°07'16.47''W

16 agosto 2019

18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,8

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

91,7

DIRECCION DEL VIENTO (°)

123,5

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,45

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						