



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

21 agosto 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,2

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,6

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

95,2

DIRECCION DEL VIENTO (°)

115,1

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,75

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

196,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

108,1

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°0'44.51''S

Longitud: 79°07'16.47''W

21 agosto 2019

12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,78

DIRECCION DEL VIENTO (°)

143,2

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1503,7

CO₂ (V)

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,5

HUMEDAD RELATIVA (%)

90

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,95

RADIACION SOLAR (W/m2)

859,4

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

21 agosto 2019

18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,8

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,7

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,02

HUMEDAD RELATIVA (%)

90,8

DIRECCION DEL VIENTO (°)

124,9

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,85

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						