



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

19 agosto 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,1

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,4

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

95,7

DIRECCION DEL VIENTO (°)

141,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,85

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

83,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

44,4

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°0'445.01''S

Longitud: 79°07'16.47''W

19 agosto 2019

12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,9

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,26

DIRECCION DEL VIENTO (°)

141,8

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

751,2

CO₂ (V)

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,5

HUMEDAD RELATIVA (%)

95,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,85

RADIACION SOLAR (W/m2)

385,6

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

19 agosto 2019

18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,2

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,26

HUMEDAD RELATIVA (%)

90,1

DIRECCION DEL VIENTO (°)

143,2

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,55

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

13,7

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						