



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

ESTACION METEOROLOGICA HUANCHACO : Latitud: 08°0'445.01''S

Longitud: 79°07'16.47''W

23 agosto 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

15,7

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,4

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

0,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

96,8

DIRECCION DEL VIENTO (°)

113,7

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1017,15

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

136,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

61,9

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 METEOROLOGICA HUANCHACO : Latitud: 08°0'445.01''S

Longitud: 79°07'16.47''W

23 agosto 2019

12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,77

DIRECCION DEL VIENTO (°)

139

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

653,7

CO₂ (V)

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,6

HUMEDAD RELATIVA (%)

96,5

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,25

RADIACION SOLAR (W/m2)

319,4

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

23 agosto 2019

18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,5

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,2

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,77

HUMEDAD RELATIVA (%)

92,8

DIRECCION DEL VIENTO (°)

134,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,75

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

6,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

1,9

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						