



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

10 agosto 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,1

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,7

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

0,5

HUMEDAD RELATIVA (%)

92,6

DIRECCION DEL VIENTO (°)

117,9

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1017,35

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

108,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

53,1

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

10 agosto 2019

12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,6

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,2

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

88,7

DIRECCION DEL VIENTO (°)

146

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,35

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

741,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

366,9

CO₂ (V)

0,2156

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 METEREOLÓGICA HUANCHACO : Latitud: 08°0'44.51''S

Longitud: 79°07'16.47''W

10 agosto 2019

18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,6

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

18,7

HUMEDAD RELATIVA (%)

89,4

DIRECCION DEL VIENTO (°)

132

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,65

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

18,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

8,1

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						