



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 septiembre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

15,9

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,6

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

96,6

DIRECCION DEL VIENTO (°)

126,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1018,25

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

136,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

70,6

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

23 septiembre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,7

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,6

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,52

HUMEDAD RELATIVA (%)

96,3

DIRECCION DEL VIENTO (°)

148,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1017,35

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

833,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

484,4

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

Longitud: 79°07'16.47''W

23 septiembre 2019 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,3

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

89,8

DIRECCION DEL VIENTO (°)

129,2

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,25

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

3,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

4,4

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						