



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 septiembre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,4

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,7

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

92,1

DIRECCION DEL VIENTO (°)

115,1

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1018,55

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

213,7

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

Longitud: 79°07'16.47''W

19 septiembre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18,9

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

17,3

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,02

HUMEDAD RELATIVA (%)

84

DIRECCION DEL VIENTO (°)

153

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,35

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (μE)

1561,2

RADIACION SOLAR (W/m²)

894,4

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°0'445.01''S

Longitud: 79°07'16.47''W

19 septiembre 2019 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,3

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,9

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,51

HUMEDAD RELATIVA (%)

88

DIRECCION DEL VIENTO (°)

129,2

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,75

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

21,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

10,6

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						