



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

13 septiembre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

15,9

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,3

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,51

HUMEDAD RELATIVA (%)

95,5

DIRECCION DEL VIENTO (°)

120,7

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,45

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

283,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

148,1

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

13 septiembre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,53

DIRECCION DEL VIENTO (°)

146

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (μE)

1416,2

CO₂ (V)

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

17,4

HUMEDAD RELATIVA (%)

85,1

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,35

RADIACION SOLAR (W/m²)

646,9

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

13 septiembre 2019 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,9

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

17

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,53

HUMEDAD RELATIVA (%)

87,7

DIRECCION DEL VIENTO (°)

137,6

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1012,35

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

26,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

13,1

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						