



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

17 septiembre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,3

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

94,5

DIRECCION DEL VIENTO (°)

130,6

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1018,45

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

231,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

113,1

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°0'445.01''S

Longitud: 79°07'16.47''W

17 septiembre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18,5

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

17,6

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

90,8

DIRECCION DEL VIENTO (°)

144,6

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,95

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1571,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

896,9

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

Longitud: 79°07'16.47''W

17 septiembre 2019 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,8

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

17,3

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,78

HUMEDAD RELATIVA (%)

90,1

DIRECCION DEL VIENTO (°)

129,2

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,35

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

11,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

5,6

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						