



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

7 septiembre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,5

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,51

HUMEDAD RELATIVA (%)

94

DIRECCION DEL VIENTO (°)

123,5

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1017,35

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

146,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

73,1

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

7 septiembre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,6

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,52

HUMEDAD RELATIVA (%)

91,7

DIRECCION DEL VIENTO (°)

130,6

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,45

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

626,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

320,6

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

7 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 (%)

87,9

DIRECCION DEL VIENTO (°)

117,9

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,65

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

26,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

11,9

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						