



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

ESTACION METEREologica HUANCHACO : Latitud: 08°0'445.01''S

Longitud: 79°07'16.47''W

5 septiembre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,3

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,26

HUMEDAD RELATIVA (%)

91,7

DIRECCION DEL VIENTO (°)

147,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1017,15

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

248,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

126,9

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

5 septiembre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

19,5

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,02

HUMEDAD RELATIVA (%)

83

DIRECCION DEL VIENTO (°)

143,2

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,75

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1508,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

903,1

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

5 septiembre 2019 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,7

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,6

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,77

HUMEDAD RELATIVA (%)

86,8

DIRECCION DEL VIENTO (°)

130,6

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,65

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

31,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

15,6

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						