



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

10 septiembre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,5

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

94,2

DIRECCION DEL VIENTO (°)

124,9

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1017,55

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

173,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

91,9

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°0'44.51''S

Longitud: 79°07'16.47''W

10 septiembre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,77

DIRECCION DEL VIENTO (°)

151,6

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

871,2

CO₂ (V)

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,4

HUMEDAD RELATIVA (%)

87,5

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1017,15

RADIACION SOLAR (W/m2)

460,6

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

10 septiembre 2019 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,3

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,1

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

86,3

DIRECCION DEL VIENTO (°)

136,2

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,95

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

26,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

9,4

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						