



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

4 septiembre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,3

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,7

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,26

HUMEDAD RELATIVA (%)

92

DIRECCION DEL VIENTO (°)

115,1

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,95

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

193,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

96,9

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

4 septiembre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

19,3

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,52

DIRECCION DEL VIENTO (°)

169,9

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1511,2

CO₂ (V)

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,2

HUMEDAD RELATIVA (%)

86

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,25

RADIACION SOLAR (W/m²)

905,6

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°0'445.01''S

Longitud: 79°07'16.47''W

4 septiembre 2019 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18,2

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

86,5

DIRECCION DEL VIENTO (°)

134,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,15

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

16,2

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						