



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

15 diciembre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

19,5

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

95,7

DIRECCION DEL VIENTO (°)

124,9

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,15

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

188,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

100,6

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

Longitud: 79°07'16.47''W

15 diciembre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

22,1

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,27

DIRECCION DEL VIENTO (°)

150,2

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1791,2

CO₂ (V)

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,9

HUMEDAD RELATIVA (%)

86,9

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,15

RADIACION SOLAR (W/m²)

969,4

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

15 diciembre 2019 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,1

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,7

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,52

HUMEDAD RELATIVA (%)

89,1

DIRECCION DEL VIENTO (°)

124,9

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,25

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

71,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

35,6

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						