



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

19 Enero 2019

8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,3

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

18,6

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

94,7

DIRECCION DEL VIENTO (°)

119,3

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,05

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

543,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

318,1

CO<sub>2</sub> (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

19 Enero 2019

12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

23,2

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,78

DIRECCION DEL VIENTO (°)

136,2

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

1748,7

CO<sub>2</sub> (V)

0,2219

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

20,0

HUMEDAD RELATIVA (%)

86,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1012,64

RADIACION SOLAR (W/m<sup>2</sup>)

1041,9

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

Longitud: 79°07'16.47''W

19 enero 2019

18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

22,4

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,27

DIRECCION DEL VIENTO (°)

132

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

208,7

CO<sub>2</sub> (V)

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,7

HUMEDAD RELATIVA (%)

89,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1010,54

RADIACION SOLAR (W/m2)

109,4

RADIACION ULTRAVIOLETA (UV)

0,0

| UVI       | 1    | 2        | 3    | 4        | 5       | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | >10 |
|-----------|------|----------|------|----------|---------|---|---|---|---|----|-----|
| CATEGORÍA | BAJO | MODERADO | ALTO | MUY ALTO | EXTREMO |   |   |   |   |    |     |