



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

14 agosto 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

15,9

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

0,76

DIRECCION DEL VIENTO (°)

168,5

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

103,7

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

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,8

HUMEDAD RELATIVA (%)

94,5

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,95

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

63,1

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

14 agosto 2019

12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,52

DIRECCION DEL VIENTO (°)

176,9

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1521,2

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

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,4

HUMEDAD RELATIVA (%)

94,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,35

RADIACION SOLAR (W/m2)

990,6

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

14 agosto 2019

18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,4

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,2

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,51

HUMEDAD RELATIVA (%)

88,8

DIRECCION DEL VIENTO (°)

148,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,85

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

28,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

14,4

CO<sub>2</sub> (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 |   |   |   |   |    |     |