



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

22 julio 2019

8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,7

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,4

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,26

HUMEDAD RELATIVA (%)

93,9

DIRECCION DEL VIENTO (°)

43,5

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,95

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

161,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

88,1

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°0'445.01''S

Longitud: 79°07'16.47''W

22 julio 2019

12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

19,4

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,52

DIRECCION DEL VIENTO (°)

155,8

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1166,2

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

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

17

HUMEDAD RELATIVA (%)

88

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,95

RADIACION SOLAR (W/m2)

623,1

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

22 julio 2019

18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,8

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,7

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

90,5

DIRECCION DEL VIENTO (°)

122,1

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,45

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

23,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

9,4

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 |   |   |   |   |    |     |