



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

07 diciembre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

20,1

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,4

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

93,3

DIRECCION DEL VIENTO (°)

120,7

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1017,15

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

233,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

116,9

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

07 diciembre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

22,6

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,7

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

88

DIRECCION DEL VIENTO (°)

175,5

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,55

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1736,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

934,4

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

0,2156

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

07 diciembre 2019 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,6

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,2

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,52

HUMEDAD RELATIVA (%)

87,5

DIRECCION DEL VIENTO (°)

134,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,85

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

116,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

58,1

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 |   |   |   |   |    |     |