



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

12 diciembre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

20,3

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

18,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

94,1

DIRECCION DEL VIENTO (°)

117,9

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,65

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

4,28

RADIACION SOLAR (W/m2)

170,6

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

Longitud: 79°07'16.47''W

12 diciembre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,2

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

92,3

DIRECCION DEL VIENTO (°)

140,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,45

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

468,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

225,6

CO₂ (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 METEREOLÓGICA HUANCHACO : Latitud: 08°0'44.51''S

Longitud: 79°07'16.47''W

12 diciembre 2019 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

20,8

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

91,3

DIRECCION DEL VIENTO (°)

130,6

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,05

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

56,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

24,4

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 | | | | | | |