



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

11 Diciembre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

20,8

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

93,4

DIRECCION DEL VIENTO (°)

130,6

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,55

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

598,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

326,9

CO₂ (V)

0,2219

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

11 Diciembre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,9

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

20,6

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,78

HUMEDAD RELATIVA (%)

88,5

DIRECCION DEL VIENTO (°)

148,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,15

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

1186

RADIACION SOLAR (W/m2)

764,4

CO₂ (V)

0,2219

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

11 Diciembre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

20,8

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,6

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

90,7

DIRECCION DEL VIENTO (°)

132

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,85

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

31,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

15,6

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 | | | | | | |