



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

18 Diciembre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,3

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

20,3

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

92,7

DIRECCION DEL VIENTO (°)

127,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,6

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

296,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

150,6

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°0'445.01''S

Longitud: 79°07'16.47''W

18 Diciembre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

23,6

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

21,0

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

4,28

HUMEDAD RELATIVA (%)

80,8

DIRECCION DEL VIENTO (°)

144,6

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,05

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

1363,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

725,6

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

18 Diciembre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

23,1

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

20,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

85,7

DIRECCION DEL VIENTO (°)

126,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1012,95

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

123,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

80,6

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 | | | | | | |