



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

20 Enero 2019

8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,3

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,0

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,51

HUMEDAD RELATIVA (%)

94,9

DIRECCION DEL VIENTO (°)

92,7

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,35

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

528,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

291,9

CO<sub>2</sub> (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°0'44.51''S

Longitud: 79°07'16.47''W

20 Enero 2019

12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

24,2

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,27

DIRECCION DEL VIENTO (°)

136,2

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

1808,7

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

0,2219

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,8

HUMEDAD RELATIVA (%)

83,7

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,54

RADIACION SOLAR (W/m<sup>2</sup>)

1011,9

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

20 enero 2019

18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

22,6

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,02

DIRECCION DEL VIENTO (°)

132

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

128,7

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

0,2219

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

20,1

HUMEDAD RELATIVA (%)

85,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1012,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

71,9

RADIACION ULTRAVIOLETA (UV)

0,0

| UVI       | 1    | 2        | 3    | 4        | 5       | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | >10 |
|-----------|------|----------|------|----------|---------|---|---|---|---|----|-----|
| CATEGORÍA | BAJO | MODERADO | ALTO | MUY ALTO | EXTREMO |   |   |   |   |    |     |