



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

6 septiembre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,7

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,6

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

0,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

92,5

DIRECCION DEL VIENTO (°)

136,2

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1017,45

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

113,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

55,6

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

6 septiembre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,9

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,53

HUMEDAD RELATIVA (%)

88,7

DIRECCION DEL VIENTO (°)

132

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,45

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1068,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

561,9

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°0'445.01''S

Longitud: 79°07'16.47''W

6 septiembre 2019 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,6

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,7

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

87,9

DIRECCION DEL VIENTO (°)

129,2

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,15

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

23,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

8,1

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 |   |   |   |   |    |     |