



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

16 octubre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18,3

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,4

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,51

HUMEDAD RELATIVA (%)

94,5

DIRECCION DEL VIENTO (°)

123,5

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,85

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (μE)

251,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

128,1

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

Longitud: 79°07'16.47''W

16 octubre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

20,4

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,27

DIRECCION DEL VIENTO (°)

162,9

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

981,2

CO₂ (V)

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

17,1

HUMEDAD RELATIVA (%)

88,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,75

RADIACION SOLAR (W/m²)

484,4

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

16 octubre 2019 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

19,4

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,7

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,52

HUMEDAD RELATIVA (%)

88,4

DIRECCION DEL VIENTO (°)

127,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,45

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

26,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

11,9

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 | | | | | | |