



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

22 octubre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18,7

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

0

DIRECCION DEL VIENTO (°)

183,9

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

178,7

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

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,2

HUMEDAD RELATIVA (%)

91,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1017,35

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

88,1

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

22 octubre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

20,1

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,6

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

0,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

93

DIRECCION DEL VIENTO (°)

168,5

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,45

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

926,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

419,4

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°0'44.51''S

Longitud: 79°07'16.47''W

22 octubre 2019 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

20,2

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,2

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,51

HUMEDAD RELATIVA (%)

88,2

DIRECCION DEL VIENTO (°)

123,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,75

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

53,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

25,6

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						