



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 septiembre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,2

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,26

HUMEDAD RELATIVA (%)

96,4

DIRECCION DEL VIENTO (°)

116,5

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1018,65

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (μE)

293,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

149,4

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°0'445.01''S

Longitud: 79°07'16.47''W

22 septiembre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18,2

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,7

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,53

HUMEDAD RELATIVA (%)

91,8

DIRECCION DEL VIENTO (°)

140,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1017,55

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1411,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

740,6

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

22 septiembre 2019 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,2

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,2

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,77

HUMEDAD RELATIVA (%)

90,6

DIRECCION DEL VIENTO (°)

130,6

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,85

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

26,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

16,9

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						