



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

21 octubre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

19,2

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,4

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,26

HUMEDAD RELATIVA (%)

87,3

DIRECCION DEL VIENTO (°)

120,7

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1017,35

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

173,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

81,9

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

Longitud: 79°07'16.47''W

21 octubre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,4

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,77

DIRECCION DEL VIENTO (°)

162,9

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1758,7

CO₂ (V)

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,2

HUMEDAD RELATIVA (%)

82,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,75

RADIACION SOLAR (W/m2)

984,4

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°0'445.01''S

Longitud: 79°07'16.47''W

21 octubre 2019 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

20,1

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,9

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,26

HUMEDAD RELATIVA (%)

87,4

DIRECCION DEL VIENTO (°)

144,6

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,65

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

66,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

31,9

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						