



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

17 diciembre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

18,1

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

89,1

DIRECCION DEL VIENTO (°)

126,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,65

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

568,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

298,1

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

Longitud: 79°07'16.47''W

17 diciembre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

22,3

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,6

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,52

HUMEDAD RELATIVA (%)

86,4

DIRECCION DEL VIENTO (°)

167,1

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1012,05

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1748,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

936,9

CO₂ (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

17 diciembre 2019 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,3

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,3

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

88,5

DIRECCION DEL VIENTO (°)

130,6

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1011,35

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

96,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

51,9

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						