



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

10 diciembre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

20,3

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,3

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

95,4

DIRECCION DEL VIENTO (°)

117,9

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,45

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

393,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

198,1

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

Longitud: 79°07'16.47''W

10 diciembre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

22,1

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

20,3

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,53

HUMEDAD RELATIVA (%)

84,8

DIRECCION DEL VIENTO (°)

130,6

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,35

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

753,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

376,9

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

10 diciembre 2019 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

90,9

DIRECCION DEL VIENTO (°)

122,1

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,35

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

61,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

34,4

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						