



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

12 enero 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

23,3

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,4

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

90,6

DIRECCION DEL VIENTO (°)

124,9

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,24

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

391,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

216,9

CO₂ (V)

0,2219

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

12 Enero 2019

12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

25,1

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

20,7

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

4,53

HUMEDAD RELATIVA (%)

93,4

DIRECCION DEL VIENTO (°)

146

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,14

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

1928,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

1106,9

CO₂ (V)

0,2219

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

12 Enero 2019

18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

23,9

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

20,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,77

HUMEDAD RELATIVA (%)

87,5

DIRECCION DEL VIENTO (°)

140,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1012,95

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

131,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

68,1

CO₂ (V)

0,2219

RADIACION ULTRAVIOLETA (UV)

0,0

UVI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	>10
CATEGORÍA	BAJO	MODERADO	ALTO	MUY ALTO	EXTREMO						