



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

14 Enero 2019

8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,3

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,2

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

94,6

DIRECCION DEL VIENTO (°)

119,3

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,25

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (μE)

401,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

215,6

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

14 Enero 2019

12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

23,8

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

20,7

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

5,29

HUMEDAD RELATIVA (%)

82,7

DIRECCION DEL VIENTO (°)

133,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1012,95

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

1773,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

998,1

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°0'445.01''S

Longitud: 79°07'16.47''W

14 enero 2019

18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

23,3

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,77

DIRECCION DEL VIENTO (°)

117,9

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

96,2

CO₂ (V)

0,2219

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

20,3

HUMEDAD RELATIVA (%)

87,3

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1012,84

RADIACION SOLAR (W/m2)

48,1

RADIACION ULTRAVIOLETA (UV)

0,0

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