



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

22 Enero 2019

8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

22,3

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

18,6

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

90,8

DIRECCION DEL VIENTO (°)

119,3

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,35

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

286,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

145,6

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

22 Enero 2019

12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

23,9

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,9

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,52

HUMEDAD RELATIVA (%)

85

DIRECCION DEL VIENTO (°)

133,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1012,44

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

783,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

419,4

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

22 enero 2019

18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

22,9

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

18,9

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

86,7

DIRECCION DEL VIENTO (°)

139

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1010,34

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

73,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

36,9

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						