



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

02 enero 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,7

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,26

DIRECCION DEL VIENTO (°)

113,7

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

298,7

CO₂ (V)

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,4

HUMEDAD RELATIVA (%)

92

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1011,65

RADIACION SOLAR (W/m2)

154,4

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

02 Enero 2019

12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

23,2

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

20,2

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,78

HUMEDAD RELATIVA (%)

84,8

DIRECCION DEL VIENTO (°)

146

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1009,55

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (μE)

1741,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

994,4

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°0'445.01''S

Longitud: 79°07'16.47''W

02 Enero 2019

18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

22,7

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

18,9

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

88,2

DIRECCION DEL VIENTO (°)

136,2

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1008,44

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

146,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

69,4

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						