



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

18 Febrero 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

23,5

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

88,9

DIRECCION DEL VIENTO (°)

119,3

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,95

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

266,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

105,6

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°0'445.01''S

Longitud: 79°07'16.47''W

18 Febrero 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

25,2

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

25,2

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,02

HUMEDAD RELATIVA (%)

86,5

DIRECCION DEL VIENTO (°)

151,6

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,45

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1941,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

1145,6

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

18 Febrero 2019 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

24,7

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

20,1

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

86,4

DIRECCION DEL VIENTO (°)

120,7

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1011,15

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

81,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

39,4

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						