



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

20 marzo 2019

8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

20,6

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

18,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

93,4

DIRECCION DEL VIENTO (°)

120,7

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,65

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

483,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

265,6

CO₂ (V)

0,2156

RADIACION ULTRAVIOLETA (UV)

0,0

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

20 marzo 2019

12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,9

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,27

DIRECCION DEL VIENTO (°)

164,3

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1858,7

CO₂ (V)

0,2219

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,5

HUMEDAD RELATIVA (%)

88,5

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,15

RADIACION SOLAR (W/m2)

1050,6

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

20 marzo 2019

18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

22,0

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,52

DIRECCION DEL VIENTO (°)

124,9

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

188,7

CO₂ (V)

0,2219

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

18,8

HUMEDAD RELATIVA (%)

86

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1011,05

RADIACION SOLAR (W/m²)

118,1

RADIACION ULTRAVIOLETA (UV)

1,0

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