



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

24 Diciembre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,4

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

18,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,51

HUMEDAD RELATIVA (%)

91,3

DIRECCION DEL VIENTO (°)

117,9

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,85

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (μE)

206,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

110,6

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

24 Diciembre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

22,0

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,77

DIRECCION DEL VIENTO (°)

134,8

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (μE)

666,2

CO₂ (V)

0,2219

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,1

HUMEDAD RELATIVA (%)

86,7

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1012,55

RADIACION SOLAR (W/m²)

335,6

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

24 Diciembre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,2

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

DIRECCION DEL VIENTO (°)

120,7

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

18,7

CO₂ (V)

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

18,7

HUMEDAD RELATIVA (%)

89,2

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1010,85

RADIACION SOLAR (W/m2)

6,9

RADIACION ULTRAVIOLETA (UV)

0,0

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