



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

27 Diciembre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,8

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

18,0

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

0,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

90,5

DIRECCION DEL VIENTO (°)

126,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1012,04

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

353,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

175,6

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 METEREologica HUANCHACO : Latitud: 08°0'44.51''S

Longitud: 79°07'16.47''W

27 Diciembre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

22,9

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,6

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

4,78

HUMEDAD RELATIVA (%)

83,2

DIRECCION DEL VIENTO (°)

141,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1010,45

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1771,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

998,1

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 METEREologica HUANCHACO : Latitud: 08°0'44.51''S

Longitud: 79°07'16.47''W

27 Diciembre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

22,4

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,27

DIRECCION DEL VIENTO (°)

127,8

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

153,7

CO₂ (V)

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

18,6

HUMEDAD RELATIVA (%)

89,3

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1009,55

RADIACION SOLAR (W/m2)

90,6

RADIACION ULTRAVIOLETA (UV)

0,0

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