



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

31 Diciembre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,8

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,3

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,26

HUMEDAD RELATIVA (%)

93

DIRECCION DEL VIENTO (°)

133,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1012,04

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

416,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

210,6

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°0'44.51''S

Longitud: 79°07'16.47''W

31 Diciembre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

24,31

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

20,3

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,77

HUMEDAD RELATIVA (%)

83,3

DIRECCION DEL VIENTO (°)

158,6

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1009,44

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (μE)

1728,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

973,1

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

Longitud: 79°07'16.47''W

31 Diciembre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

22,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,52

DIRECCION DEL VIENTO (°)

124,9

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

146,2

CO₂ (V)

0,2219

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

20,1

HUMEDAD RELATIVA (%)

88,1

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1007,95

RADIACION SOLAR (W/m2)

69,4

RADIACION ULTRAVIOLETA (UV)

0,0

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