



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

10 Diciembre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,2

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

18,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,26

HUMEDAD RELATIVA (%)

92,2

DIRECCION DEL VIENTO (°)

117,9

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,05

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (μE)

606,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

333,1

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

10 Diciembre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

22,6

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

20,3

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,77

HUMEDAD RELATIVA (%)

85,9

DIRECCION DEL VIENTO (°)

160

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,35

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

1716,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

964,4

CO₂ (V)

0,2156

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

10 Diciembre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,6

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,6

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

88,7

DIRECCION DEL VIENTO (°)

126,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,45

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

121,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

63,1

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						