



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

04 Diciembre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

19,4

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

18,1

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,51

HUMEDAD RELATIVA (%)

93

DIRECCION DEL VIENTO (°)

106,7

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,25

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

216,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

111,9

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

04 Diciembre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,0

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

18,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

86

DIRECCION DEL VIENTO (°)

139

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,95

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (μE)

1168,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

711,9

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

04 Diciembre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

20,9

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,0

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

85,5

DIRECCION DEL VIENTO (°)

136,2

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,95

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

63,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

30,6

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						