



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

14 Diciembre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

20,8

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,3

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,51

HUMEDAD RELATIVA (%)

94,5

DIRECCION DEL VIENTO (°)

140,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1017,25

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

278,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

136,9

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

14 Diciembre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

22,8

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

21,1

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

4,28

HUMEDAD RELATIVA (%)

86,3

DIRECCION DEL VIENTO (°)

140,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,95

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

1711,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

948,1

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

14 Diciembre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

22,2

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

20,4

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

88,1

DIRECCION DEL VIENTO (°)

120,7

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,549

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

118,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

65,6

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						