



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

ESTACION METEOROLOGICA HUANCHACO : Latitud: 08°0'445.01''S

Longitud: 79°07'16.47''W

01 Diciembre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

19,9

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

18,1

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

89,8

DIRECCION DEL VIENTO (°)

123,5

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,75

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

633,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

349,4

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

01 Diciembre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,8

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

17,9

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,77

HUMEDAD RELATIVA (%)

85,7

DIRECCION DEL VIENTO (°)

140,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,35

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

1678,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

971,9

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

01 Diciembre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

20,77

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

18,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

88,7

DIRECCION DEL VIENTO (°)

137,6

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,35

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

73,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

35,6

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						