



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

20 Septiembre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,49

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,26

DIRECCION DEL VIENTO (°)

123,5

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

248,7

CO₂ (V)

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,1

HUMEDAD RELATIVA (%)

94,1

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,15

RADIACION SOLAR (W/m2)

94,1

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°0'445.01''S

Longitud: 79°07'16.47''W

20 Septiembre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

19,0

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,02

HUMEDAD RELATIVA (%)

82,6

DIRECCION DEL VIENTO (°)

143,2

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,55

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1723,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

938,1

CO₂ (V)

0,2119

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°0'445.01''S

Longitud: 79°07'16.47''W

20 Septiembre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,63

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,6

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

86,5

DIRECCION DEL VIENTO (°)

132,0

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1012,15

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

33,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

15,6

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						