



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 Octubre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,7

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,4

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

94,1

DIRECCION DEL VIENTO (°)

147,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1017,15

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

641,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

351,9

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 Octubre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

19,4

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,7

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,52

HUMEDAD RELATIVA (%)

88,3

DIRECCION DEL VIENTO (°)

161,5

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,55

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

1241,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

611,9

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 METEREOLÓGICA HUANCHACO : Latitud: 08°0'44.51''S

Longitud: 79°07'16.47''W

14 Octubre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18,6

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,51

HUMEDAD RELATIVA (%)

90,9

DIRECCION DEL VIENTO (°)

126,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,65

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

28,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

16,9

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						