



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

09 Octubre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18,2

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,1

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,26

HUMEDAD RELATIVA (%)

92

DIRECCION DEL VIENTO (°)

132

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1017,85

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

208,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

103,1

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

09 Octubre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

19,8

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,2

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

85,3

DIRECCION DEL VIENTO (°)

167,1

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,85

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1178,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

641,9

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

Longitud: 79°07'16.47''W

09 Octubre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

19

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

83,5

DIRECCION DEL VIENTO (°)

148,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,55

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

26,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

14,4

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						