



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

07 Octubre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18,08

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,51

HUMEDAD RELATIVA (%)

97

DIRECCION DEL VIENTO (°)

119,3

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1017,05

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

164,4

RADIACION SOLAR (W/m2)

164,4

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

Longitud: 79°07'16.47''W

07 Octubre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

20,81

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

17,9

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,77

HUMEDAD RELATIVA (%)

85,1

DIRECCION DEL VIENTO (°)

160

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,55

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1723,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

1025,6

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°0'445.01''S

Longitud: 79°07'16.47''W

07 Octubre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

19,31

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

17,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

91,1

DIRECCION DEL VIENTO (°)

134,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,55

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

11,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

9,4

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						