



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

12 Octubre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18,3

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,0

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,26

HUMEDAD RELATIVA (%)

92

DIRECCION DEL VIENTO (°)

109,5

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1019,25

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

253,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

141,9

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

12 Octubre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

19,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,52

DIRECCION DEL VIENTO (°)

137,6

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

1068,7

CO₂ (V)

0,2119

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,9

HUMEDAD RELATIVA (%)

86,1

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1018,25

RADIACION SOLAR (W/m²)

576,9

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

12 Octubre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18,24

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

89,7

DIRECCION DEL VIENTO (°)

124,9

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,25

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

21,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

11,9

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						