



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

27 Octubre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,5

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,4

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,51

HUMEDAD RELATIVA (%)

90,7

DIRECCION DEL VIENTO (°)

140,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,05

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

258,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

134,4

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°0'44.51''S

Longitud: 79°07'16.47''W

27 Octubre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

20,2

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,52

DIRECCION DEL VIENTO (°)

154,4

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

1733,7

CO₂ (V)

0,2219

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,5

HUMEDAD RELATIVA (%)

82,3

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,85

RADIACION SOLAR (W/m²)

1008,1

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

27 Octubre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18,8

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,2

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,52

HUMEDAD RELATIVA (%)

80,8

DIRECCION DEL VIENTO (°)

123,5

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,25

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

21,2

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						