



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

29 Octubre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,5

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

14,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

91,9

DIRECCION DEL VIENTO (°)

129,2

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,05

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

406,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

228,1

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

29 Octubre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

20,2

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,7

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

81,7

DIRECCION DEL VIENTO (°)

162,9

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,95

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

1673,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

956,9

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

Longitud: 79°07'16.47''W

29 Octubre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

19,2

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,3

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,51

HUMEDAD RELATIVA (%)

85,6

DIRECCION DEL VIENTO (°)

139

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,65

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

26,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

18,1

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						