



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 agosto 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,3

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,2

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

0,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

95,5

DIRECCION DEL VIENTO (°)

140,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,65

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (μE)

108,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

55,6

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

29 agosto 2019

12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,9

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,7

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,52

HUMEDAD RELATIVA (%)

93,4

DIRECCION DEL VIENTO (°)

137,6

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,05

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1073,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

605,6

CO₂ (V)

0,2156

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 agosto 2019

18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,7

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,4

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

89,9

DIRECCION DEL VIENTO (°)

123,5

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1012,65

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

28,7

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						