



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

16 septiembre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

95,1

DIRECCION DEL VIENTO (°)

136,2

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1017,55

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (μE)

216,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

113,1

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

16 septiembre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18,2

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,7

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

88,5

DIRECCION DEL VIENTO (°)

160

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,15

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1351,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

706,9

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

Longitud: 79°07'16.47''W

16 septiembre 2019 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,1

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,2

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,52

HUMEDAD RELATIVA (%)

88,5

DIRECCION DEL VIENTO (°)

123,5

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,75

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

26,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

16,9

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						