



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

18 septiembre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

15,9

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,2

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,51

HUMEDAD RELATIVA (%)

95,2

DIRECCION DEL VIENTO (°)

140,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1017,85

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

193,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

109,4

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°0'445.01''S

Longitud: 79°07'16.47''W

18 septiembre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,9

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

17

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

92,9

DIRECCION DEL VIENTO (°)

146

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,65

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

921,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

474,4

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

Longitud: 79°07'16.47''W

18 septiembre 2019 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,2

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,7

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,51

HUMEDAD RELATIVA (%)

89,1

DIRECCION DEL VIENTO (°)

115,1

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,95

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

13,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

5,6

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						