



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

2 octubre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,2

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,4

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,51

HUMEDAD RELATIVA (%)

98,4

DIRECCION DEL VIENTO (°)

122,1

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1016,25

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

321,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

179,4

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

2 octubre 2019

12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18,6

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,77

DIRECCION DEL VIENTO (°)

139

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1513,7

CO₂ (V)

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,6

HUMEDAD RELATIVA (%)

96

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,75

RADIACION SOLAR (W/m2)

821,9

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

2 octubre 2019

18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,6

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,1

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

92,6

DIRECCION DEL VIENTO (°)

126,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,95

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

16,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

9,4

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						