



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

10 octubre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,5

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,2

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,26

HUMEDAD RELATIVA (%)

92,5

DIRECCION DEL VIENTO (°)

141,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,95

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (μE)

233,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

116,9

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

10 octubre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18,1

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,27

DIRECCION DEL VIENTO (°)

182,5

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1661,2

CO₂ (V)

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16

HUMEDAD RELATIVA (%)

88,1

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,65

RADIACION SOLAR (W/m2)

979,4

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

10 octubre 2019 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,2

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,27

HUMEDAD RELATIVA (%)

88,4

DIRECCION DEL VIENTO (°)

129,2

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1012,95

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

11,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

4,4

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						