



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

ESTACION METEOROLOGICA HUANCHACO : Latitud: 08°0'445.01''S

Longitud: 79°07'16.47''W

20 octubre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

19,3

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,2

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

89,5

DIRECCION DEL VIENTO (°)

124,9

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,95

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

428,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

216,9

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

20 octubre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

21,4

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

83,3

DIRECCION DEL VIENTO (°)

198

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,75

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1788,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

998,1

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

20 octubre 2019 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

19,8

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,2

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

85,4

DIRECCION DEL VIENTO (°)

136,2

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,95

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

68,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

34,4

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						