



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

05 agosto 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

15,3

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

96,9

DIRECCION DEL VIENTO (°)

143,2

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1017,05

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

118,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

58,1

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 METEREologica HUANCHACO : Latitud: 08°0'445.01''S

Longitud: 79°07'16.47''W

05 agosto 2019

12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,8

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,51

HUMEDAD RELATIVA (%)

95,4

DIRECCION DEL VIENTO (°)

155,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,95

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

658,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

331,9

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

Longitud: 79°07'16.47''W

05 agosto 2019

18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,4

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,4

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,52

HUMEDAD RELATIVA (%)

90,6

DIRECCION DEL VIENTO (°)

144,6

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,35

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						