



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

27 agosto 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,2

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,4

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

94,4

DIRECCION DEL VIENTO (°)

171,3

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,95

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

131,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

65,6

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

27 agosto 2019

12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18,3

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,01

DIRECCION DEL VIENTO (°)

133,4

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

998,7

CO₂ (V)

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16

HUMEDAD RELATIVA (%)

88,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,55

RADIACION SOLAR (W/m2)

528,1

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

27 agosto 2019

18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,8

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,4

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,51

HUMEDAD RELATIVA (%)

88,4

DIRECCION DEL VIENTO (°)

127,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,05

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

28,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

13,1

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						