



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 septiembre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

15,8

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,6

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,51

HUMEDAD RELATIVA (%)

97,2

DIRECCION DEL VIENTO (°)

139

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1018,55

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

316,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

171,9

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

27 septiembre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,8

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,53

HUMEDAD RELATIVA (%)

90,9

DIRECCION DEL VIENTO (°)

164,3

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1017,55

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1728,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

1013,1

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

27 septiembre 2019 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,9

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,2

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

90,2

DIRECCION DEL VIENTO (°)

108,1

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,95

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						