



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

28 septiembre 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

15,9

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,3

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

96,2

DIRECCION DEL VIENTO (°)

140,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1018,35

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

241,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

124,4

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°0'44.51''S

Longitud: 79°07'16.47''W

28 septiembre 2019 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,6

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,78

HUMEDAD RELATIVA (%)

92,4

DIRECCION DEL VIENTO (°)

158,6

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1017,65

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1778,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

1028,1

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

Longitud: 79°07'16.47''W

28 septiembre 2019 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18,7

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2

HUMEDAD RELATIVA (%)

87,8

DIRECCION DEL VIENTO (°)

119,3

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1015,65

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

18,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

10,6

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						