



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

30 Septiembre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

16,49

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

15,9

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

94,9

DIRECCION DEL VIENTO (°)

132

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1014,95

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

171,2

RADIACION SOLAR (W/m2)

85,6

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°0'44.51''S

Longitud: 79°07'16.47''W

30 Septiembre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

18,75

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

16,6

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,53

HUMEDAD RELATIVA (%)

89,3

DIRECCION DEL VIENTO (°)

132,0

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,15

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

1473,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

784,4

CO₂ (V)

0,2219

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

30 Septiembre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

17,34

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

17,2

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,52

HUMEDAD RELATIVA (%)

89,9

DIRECCION DEL VIENTO (°)

134,8

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1012,65

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (μE)

13,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

5,6

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						