



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 Diciembre 2018 08:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

22,6

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

18,6

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,76

HUMEDAD RELATIVA (%)

91,5

DIRECCION DEL VIENTO (°)

110,9

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1012,35

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (μE)

568,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

311,9

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°0'44.51''S

Longitud: 79°07'16.47''W

28 Diciembre 2018 12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

23,8

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

3,53

DIRECCION DEL VIENTO (°)

136,2

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (μE)

1763,7

CO₂ (V)

0,2219

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,6

HUMEDAD RELATIVA (%)

83,9

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1010,85

RADIACION SOLAR (W/m²)

990,6

RADIACION ULTRAVIOLETA (UV)

7,0

UVI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	>10
CATEGORÍA	BAJO	BAJO	MODERADO	MODERADO	MODERADO	ALTO	ALTO	MUY ALTO	MUY 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 Diciembre 2018 18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

23,3

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,27

DIRECCION DEL VIENTO (°)

141,8

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (μE)

173,7

CO₂ (V)

0,2219

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

20,1

HUMEDAD RELATIVA (%)

88,4

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1010,05

RADIACION SOLAR (W/m2)

101,9

RADIACION ULTRAVIOLETA (UV)

0,0

UVI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	>10
CATEGORÍA	BAJO	MODERADO	ALTO	MUY ALTO	EXTREMO						