



INSTITUTO DEL MAR DEL PERU – LABORATORIO COSTERO DE HUANCHACO

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

Longitud: 79°07'16.47''W

05 enero 2019 8:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

22,3

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

1,01

DIRECCION DEL VIENTO (°)

117,9

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (uE)

401,2

CO₂ (V)

0,2156

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,1

HUMEDAD RELATIVA (%)

90

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1013,54

RADIACION SOLAR (W/m2)

214,4

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

05 Enero 2019

12:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

24,7

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

20,3

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

0,5

HUMEDAD RELATIVA (%)

89,3

DIRECCION DEL VIENTO (°)

202,2

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1012,75

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

1188,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

674,4

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

05 Enero 2019

18:00 horas



TEMPERATURA DEL AIRE (°C)

23,6

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL MAR (°C)

19,5

VELOCIDAD VIENTO (m/s)

2,01

HUMEDAD RELATIVA (%)

89,3

DIRECCION DEL VIENTO (°)

137,6

PRESION ATMOSFERICA (hPa)

1009,55

RADIACION ACTIVA FOTOSINTETICA PAR (µE)

123,7

RADIACION SOLAR (W/m2)

73,1

CO₂ (V)

0,2219

RADIACION ULTRAVIOLETA (UV)

1,0

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