

TABLA : HOJA DE DATOS - DIOXIDO DE AZUFRE (SO₂)



Ciudad : Arequipa
 Nombre/Numero de la Estacion : Unidad de Monitoreo Atmosferico U.M.A.N°01- ELP-01
 Ubicacion : PARQUE INDUSTRIAL - ARMA
 Metodo de Muestreo y Analisis :METODO AUTOMATICO (FLUORESCENCIA ULTRAVIOLETA)
 Equipo de Muestreo :Analizador de SO2 THERMO 43i
 Codigo de equipo : 0814829841
 Ultima Calibracion del Equipo : ABRIL 2016
 ECA :80 µg/m³

Mes : MAYO
 Año : 2016
 Semana Epidemiologica :18-22
 Operador : Ing. Victor Escobedo Romero
 Responsable : Ing. Marcia Vargas Palacios
 Tipo de Data : DESA - AREQUIPA
 Unidades : Horario
 Limite de Deteccion : µg/m³
 :----- µg/m³

DIA HORA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Prom.	Conc. Max.	Conc. Min.	
1:00	****	****	****	****	****	****	6	2	2	1	2	3	3	9	4	*	*	5	2	4	6	5	3	9	5	2	5	6	9	3	3	4	9	1	
2:00	****	****	****	****	****	****	11	2	2	1	4	3	2	8	9	*	*	4	4	4	3	7	2	5	2	1	3	1	10	4	1	4	11	1	
3:00	****	****	****	****	****	****	6	2	1	1	2	1	2	6	9	*	*	2	2	3	3	4	3	5	2	1	1	3	5	3		3	9	1	
4:00	****	****	****	****	****	****	5	2	****	****	1	2	2	5	5	*	*	2	3	2	3	4	7	3	1	2	1	4	4	4	3	3	7	1	
5:00	****	****	****	****	****	****	4	5	1	****	1	2	1	5	5	*	*	3	5	2	4	6	11	3	1	2	2	5	3	3	2	3	11	1	
6:00	****	****	****	****	****	****	5	7	2	2	3	4	3	5	6	*	*	3	7	5	6	6	9	4	3	4	4	6	6	4	3	5	9	2	
7:00	****	****	****	****	****	****	7	7	4	4	6	6	6	9	10	*	*	7	8	10	8	9	9	9	9	5	6	8	7	6	7	10	7	10	4
8:00	****	****	****	****	****	****	9	6	6	6	8	9	10	9	10	*	*	7	11	13	10	13	11	12	11	7	10	17	9	15	11	10	17	6	
9:00	****	****	****	****	****	****	3	2	10	2	5	3	6	3	*	*	41	5	7	8	7	5	8	7	6	4	8	8	3	15	12	8	41	2	
10:00	****	****	****	****	****	****	4	2	8	2	3	5	3	4	*	*	12	7	10	10	3	2	3	4	13	6	8	10	1	6	6	6	13	1	
11:00	****	****	****	****	****	46	6	2	8	6	3	4	12	4	*	*	9	9	8	21	6	4	4	11	16	8	10	7	4	9	8	9	46	2	
12:00	****	****	****	****	****	17	6	3	9	9	5	4	13	2	*	*	3	7	5	11	9	3	5	19	10	14	10	7	7	7	5	8	19	2	
13:00	****	****	****	****	****	2	7	3	7	8	5	6	8	5	*	*	3	9	5	9	4	1	12	12	5	15	7	12	5	6	10	7	15	1	
14:00	****	****	****	****	****	3	4	2	4	6	4	6	8	2	*	*	2	8	6	6	6	6	5	7	5	14	5	7	5	5	5	5	14	2	
15:00	****	****	****	****	****	3	4	4	3	4	4	7	15	2	*	*	1	5	4	5	5	9	5	5	5	25	8	5	3	9	1	6	25	1	
16:00	****	****	****	****	****	1	2	4	4	3	2	5	8	2	*	*	3	6	4	6	6	4	6	9	6	7	6	6	5	7	2	5	9	1	
17:00	****	****	****	****	****	2	14	4	3	3	6	6	4	3	*	*	2	6	8	6	12	5	13	20	27	4	5	5	8	4	4	7	27	2	
18:00	****	****	****	****	****	5	8	6	13	7	11	8	8	5	*	*	4	17	7	8	18	6	18	9	27	26	10	12	23	20	12	12	27	4	
19:00	****	****	****	****	****	11	7	6	10	12	11	9	17	6	*	*	8	13	11	14	11	8	12	15	11	9	10	9	15	11	9	11	17	6	
20:00	****	****	****	****	****	8	6	4	6	8	12	6	16	5	*	*	12	8	8	9	11	8	11	12	9	5	6	14	8	9	8	9	16	4	
21:00	****	****	****	****	****	8	5	3	4	6	7	10	11	6	*	*	9	9	9	9	9	9	11	8	11	5	11	16	5	5	6	8	16	3	
22:00	****	****	****	****	****	6	4	2	4	3	6	10	9	7	*	*	7	6	9	9	10	5	14	10	9	4	8	5	2	4	9	7	14	2	
23:00	****	****	****	****	****	6	5	2	4	4	6	7	9	9	*	*	6	9	4	10	4	4	16	9	6	5	5	10	5	3	20	7	20	2	
0:00	****	****	****	****	****	5	3	2	3	3	5	5	11	5	*	*	9	7	3	7	6	8	15	5	3	3	2	9	6	3	12	6	15	2	
Prom.						9	6	3	5	5	5	5	8	5	7		8	7	6	8	7	6	9	9	8	7	6	8	7	7	7				
Conc. Max.						46	14	7	13	12	12	10	17	9	10		41	17	11	21	18	13	18	20	27	26	11	17	23	20	20				
Conc. Min.						1	2	2	1	1	1	1	1	2	4		1	2	2	2	3	1	2	3	1	1	1	1	1	3	1				

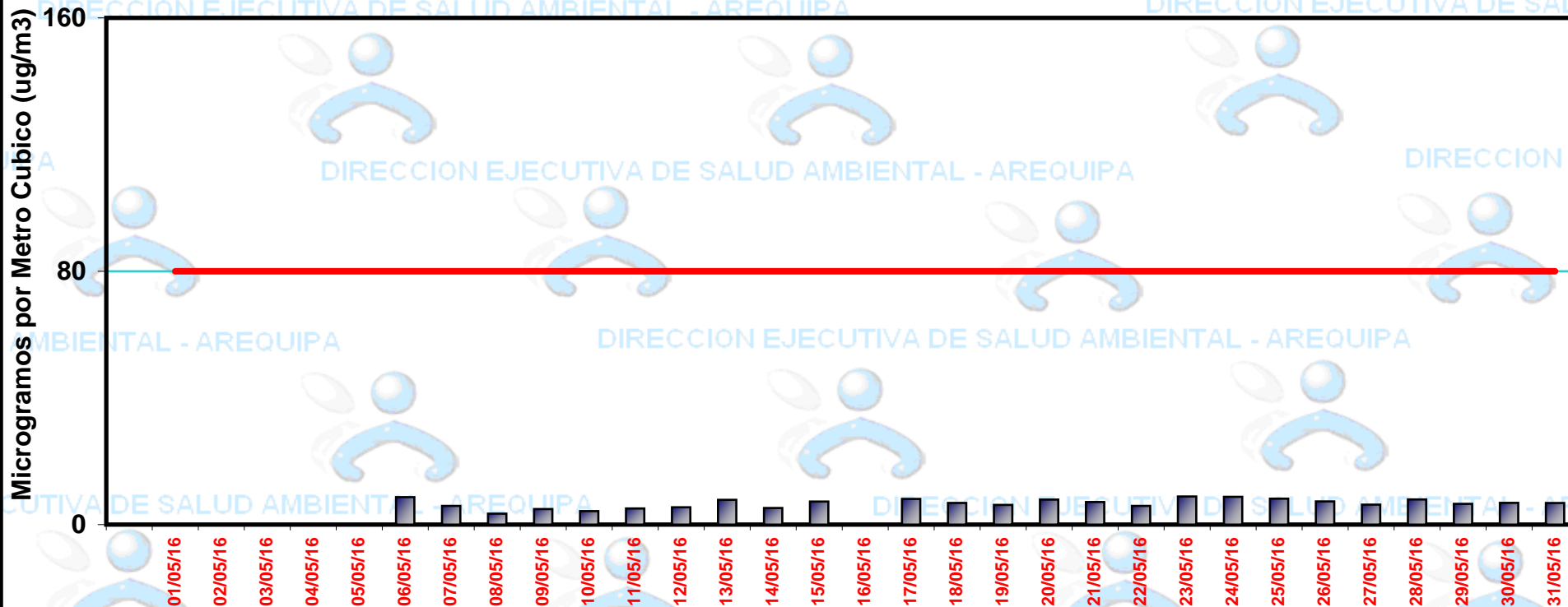
Observaciones : Corte de Luz (*), Mantenimiento (**), Calibracion (***) y Otros (****)
 Reporta: Ing. Victor Escobedo Romero

ESTACION U.M.A. N°01- UNIDAD MOVIL-DIOXIDO DE AZUFRE (SO₂)

PROMEDIO 24 HORAS

MES DE MAYO -2016

CALLE JACINTO IBAÑEZ N° 450 PARQUE INDUSTRIAL CERCADO - AREQUIPA



E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)
 SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 003 - 2008 - MINAM
 EQUIPO THERMO - 43i
 (METODO AUTOMATICO - FLUORESCENCIA UV)
 REPORTA ING. VICTOR ESCOBEDO R.

Los datos presentados en esta seccion son preliminares, podrian sufrir modificaciones durante las siguientes etapas de validacion

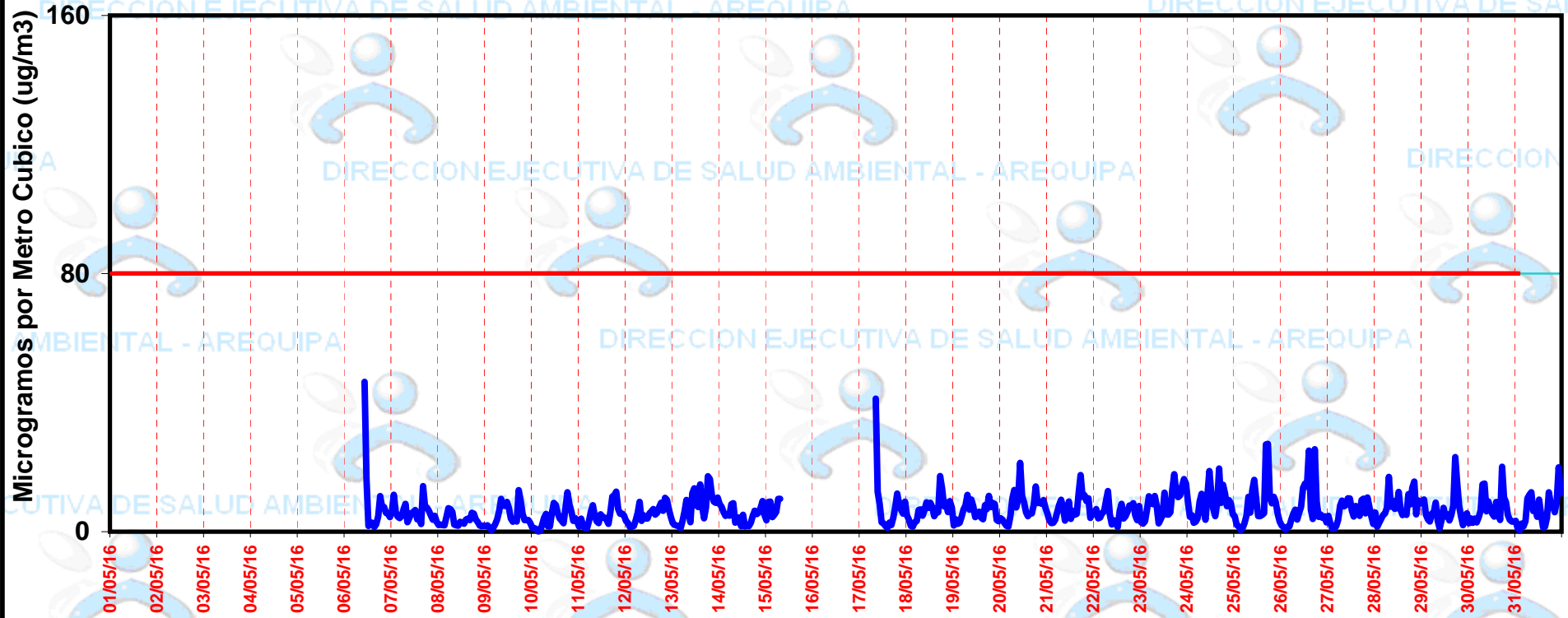


ESTACION U.M.A. N°01- UNIDAD MOVIL-DIOXIDO DE AZUFRE (SO₂)

PROMEDIO HORARIO

MES DE MAYO -2016

CALLE JACINTO IBAÑEZ N° 450 PARQUE INDUSTRIAL CERCADO - AREQUIPA



E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)
SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 003 - 2008 - MINAM
EQUIPO THERMO - 43i
(METODO AUTOMATICO - FLUORESCENCIA UV)

REPORTA ING. VICTOR ESCOBEDO R.

Los datos presentados en esta seccion son preliminares, podrian sufrir modificaciones durante las siguientes etapas de validacion

