

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 :20 µg/m³

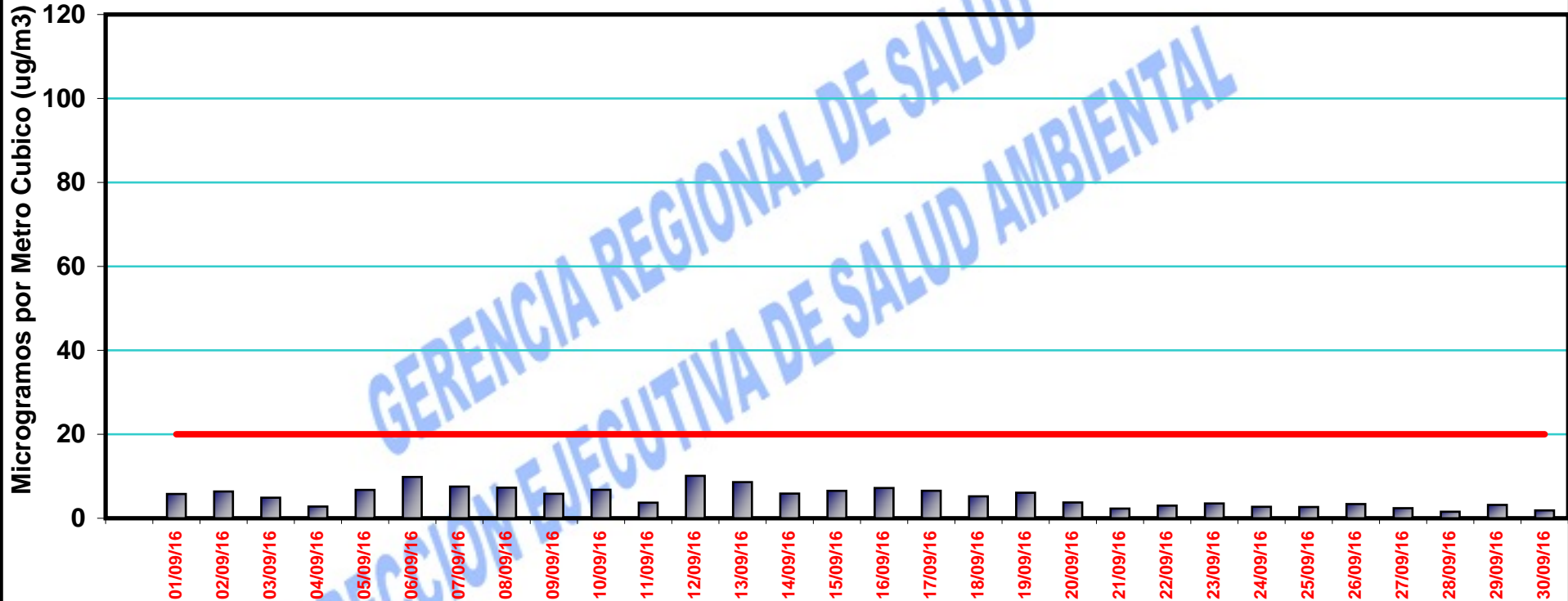
Mes : SETIEMBRE
 Año : 2016
 Semana Epidemiologica :35-39
 Operador : Ing. Victor Escobedo Romero
 Responsable : Ing. Marcia Vargas Palacios
 Tipo de Data : DESA - AREQUIPA
 Unidades : Horario
 Limite de Deteccion : µg/m³
 :----- µg/m³



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	Prom.	Conc. Max.	Conc. Min.	
1:00	5		3	10			27	4	4	3	4	5	14	3	6	8	6	4		3			2	3	5	4			9		6	27	2	
2:00	3		2				7	3	2	2	2	5	10	3	14	7	5	7		5			1	4	4	2	1		7		5	14	1	
3:00	2		1				4	1	1	3	1	5	8	1	6	6	4	5		3				3	3		1		3		3	8	1	
4:00	1						3	2	4	3	2	5	6	4	8	4	4	4	1	4					2	3					3	8	1	
5:00	2	2	1	3		2	3	3	3	3	3	4	7	4	5	5	5	5	2	5					2	2					3	7	1	
6:00	2	6	5	1		4	3	2	5	6	3	6	7	6	6	6	8	4	4	4				1	3	2			1		4	8	1	
7:00	4	10	8	4	2	5	4	7	7	8	5	11	9	10	8	9	9	7	8	8	2	1	4	4	2	3	1	2	2	2	6	11	1	
8:00	5	46	12	2	4	11	7	14	10	4	2	26	32	7	11	8	8	11	8	9	2	3	4	4	2	7	2	3	3		9	46	2	
9:00	3	12	10		1	9	15	10	4	6		23	14	1	17	6	10	7	13	5	1		4	7	2	7	1	1	3	1	7	23	1	
10:00	8	4	5		40	9	11	7	2	8		10	8		3	8	15	5	8	14	1	6	6	5		3	2	1	2	2	7	40	1	
11:00	7	4	11		20	3	3	14	10	8	3	16	4	1	4	9	9	4	5		7	3	1	1		1	3	5	6	7	6	20	1	
12:00	9	5	7		3	4	6	10	5	4	7	9	5	3	8	9	7	3	6	4	5	3	4	2		3		1	5	4	5	10	1	
13:00	12	2	10		5	7	7	11	4	9	5	4	5	3	8	8	6	3	10	1	4	3	2	5		1		2		2	5	12	1	
14:00	5	2	5		5	5	4	10	6	5	2	7	4	6	6	8	6	4	9	3	2	7	1	2			3	1	1	1	4	10	1	
15:00	9	1			5	6	4	12	9	4	4	4	7	5	3	7	6	2	8	3	3	4	2	1			5				5	12	1	
16:00	8	2	3		8	10	11	9	10	4	3	3	7	2	1	7	5	8	11	3	5	3	2	3				6			6	11	1	
17:00	11	7			5	5	15	12	8	10	5	7	9	5	2	3	13	18	7	1	6	5	4	1			4				7	18	1	
18:00	11	4	2		3	10	6	7	10	8	4	15	9	9	2	7	8	8	5	3	1	1	6					1		1	6	15	1	
19:00	15	8	9	4	6	17	5	9	8	24	4	18	6	19	6	10	7	4	5	2	2	5	10	1	3	3	1	2	3	4	7	24	1	
20:00	6	8	5	1	6	31	4	3	5	15	8	9	13	10	5	9	2	1	8	2	2	3	4	1	5	16	11	3	3	4	7	31	1	
21:00	2	7	2	1	3	23	7	9	7	3	3	7	11	3	3	11	6	3	7		2	3	6	3	1	8	2		2	2	5	23	1	
22:00	1	7	2		2	9	8	8	6	7	1	10	5	10	3	4	4	5	6	1				3	1		2			2	5	10	1	
23:00	5	5	2		1	6	9	6	7	8	4	12	4	13	8	7	3	4	4	3				5	2		2				5	13	1	
0:00	2	4	4		1	32	7	4	4	9	6	21	2	5	12	8	5	2	4	2		2	5	4	2	2		1		6	32	1		
Prom.	6	7	5	3	7	10	8	7	6	7	4	10	9	6	7	7	7	5	7	4	3	3	4	3	3	4	3	2	4	3				
Conc. Max.	15	46	12	10	40	31	27	14	10	24	8	26	32	19	17	11	15	18	13	14	7	7	10	7	5	16	11	5	9	7				
Conc. Min.	1	1	1	1	1	2	3	1	1	2	1	3	4	1	1	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	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 SETIEMBRE -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

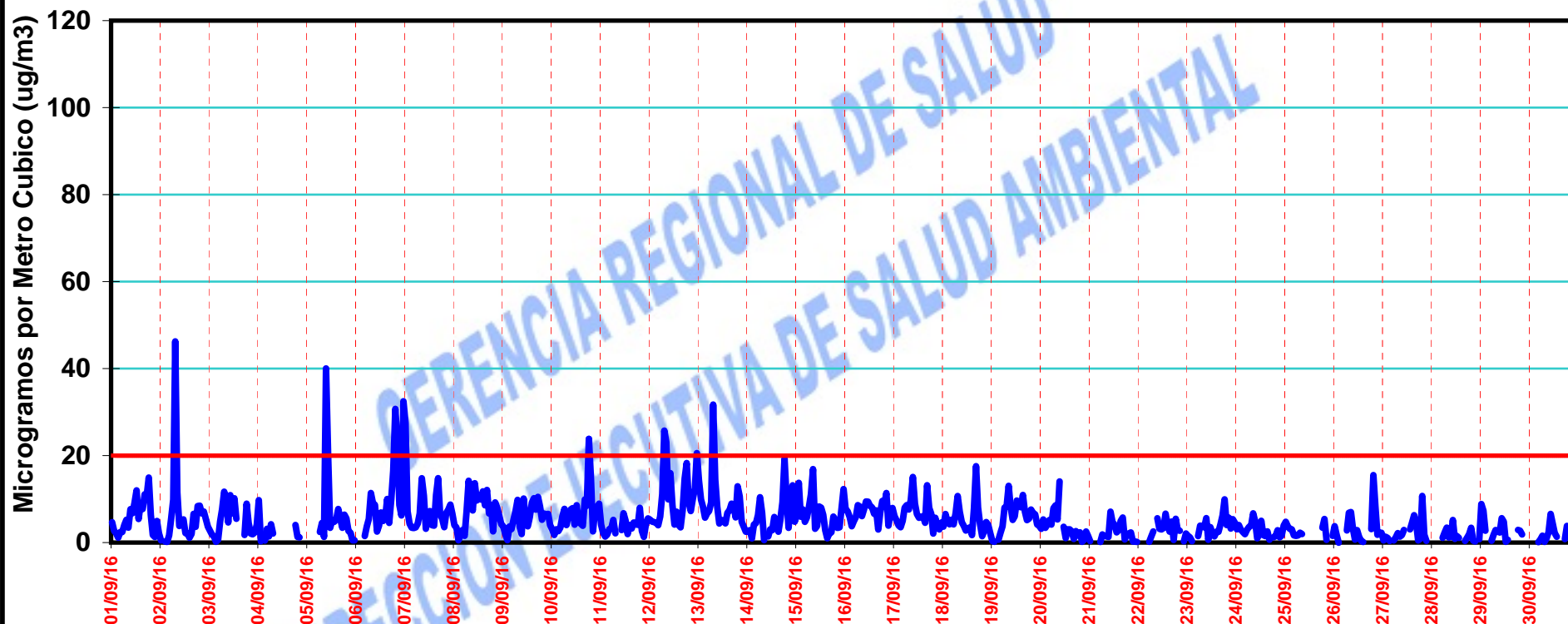
(METODO AUTOMATICO - FLUORESCENCIA UV)

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 SETIEMBRE -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

