

TABLA : HOJA DE DATOS - DIOXIDO DE AZUFRE (SO<sub>2</sub>)

Ciudad : Arequipa  
 Nombre/Numero de la Estacion : Unidad de Monitoreo Atmosferico U.M.A.N°01- ELP-01  
 Ubicación : PARQUE CESAR VALLEJO CALLE N°2 S/N URB. CESAR VALLEJO  
 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 : Julio 2018  
 ECA :250 µg/m3

Mes : AGOSTO  
 Año : 2018  
 Semana Epidemiologica : 31-35  
 Operador : Ing. Victor Escobedo Romero  
 Responsable : Ing. Marcia Vargas Palacios  
 Tipo de Data : DESA - AREQUIPA  
 Unidades : Horario  
 : µg/m3  
 Limite de Deteccion : ---- 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	2	4	3	3	3	****	****	3	5	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3	3	2	2	2	2	5	2
2:00	3	3	5	3	3	****	****	3	5	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	5	2
3:00	3	3	3	2	3	****	****	4	5	3	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	3	2	2	2	2	5	2	
4:00	2	3	3	2	3	****	****	4	5	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	5	2	
5:00	2	2	3	2	2	****	****	4	4	3	2	2	2	1	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	3	2	2	2	2	4	1	
6:00	2	2	3	3	3	****	****	4	5	3	2	3	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	3	2	2	2	2	5	2	
7:00	2	3	3	3	****	****	****	6	6	3	3	3	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	3	3	3	2	2	2	3	6	2	
8:00	3	5	8	4	****	****	****	10	6	4	3	3	3	4	3	3	4	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	2	2	2	3	10	2	
9:00	3	6	12	4	****	****	****	9	5	3	2	3	2	11	2	4	3	2	2	2	2	2	2	3	5	2	2	3	2	3	2	2	4	12	2	
10:00	3	5	4	3	****	****	****	9	5	2	2	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	3	3	3	2	2	3	9	2	
11:00	3	4	3	3	****	****	****	11	8	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	2	2	2	3	11	2	
12:00	3	3	3	3	****	****	****	12	8	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	3	2	3	3	2	2	2	3	12	1	
13:00	3	2	3	3	****	****	6	11	5	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	6	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	1	3	11	1		
14:00	2	2	2	2	****	4	3	7	3	2	1	2	2	2	2	2	1	2	1	1	1	1	2	2	1	1	2	2	2	2	2	1	2	7	1	
15:00	2	2	2	2	****	2	3	5	3	2	1	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	1	2	5	1	
16:00	2	2	2	3	****	2	2	4	2	2	2	1	1	2	1	2	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	4	1	
17:00	2	2	2	3	****	2	3	4	3	2	2	1	2	2	1	2	1	2	1	1	2	1	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	4	1	
18:00	3	2	3	2	****	****	4	5	3	3	2	1	2	2	1	2	2	1	1	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	5	1
19:00	3	3	13	3	****	****	3	5	9	14	5	2	2	3	2	3	3	5	2	2	3	3	3	2	2	2	2	2	3	2	2	2	4	14	2	
20:00	2	3	9	3	****	****	4	6	6	14	3	3	3	3	3	5	5	5	3	3	3	4	4	3	3	2	5	3	7	3	2	4	14	2		
21:00	3	4	5	3	****	****	4	5	3	4	3	3	3	2	2	3	3	3	2	2	3	4	2	3	3	3	3	3	4	3	3	3	5	2		
22:00	4	3	8	3	****	****	4	5	2	3	3	3	3	2	3	5	2	3	2	2	3	4	4	2	3	2	3	3	3	2	2	3	8	2		
23:00	5	4	6	3	****	****	3	5	2	3	3	3	3	2	3	3	3	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	3	2	2	2	2	3	6	2	
0:00	4	4	3	3	****	****	3	5	2	3	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	5	2	
Prom.	3	3	5	3	3	3	4	6	5	4	2	2	2	3	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Conc. Max.	5	6	13	4	3	4	6	12	9	14	5	3	3	11	3	5	5	5	5	3	6	3	4	5	3	3	4	5	3	7	3	3	3	3	3	
Conc. Min.	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	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 (SO<sub>2</sub>)  
 PROMEDIO 24 HORAS  
 MES DE AGOSTO-2018  
 PARQUE CESAR VALLEJO , PAUCARPATA - AREQUIPA

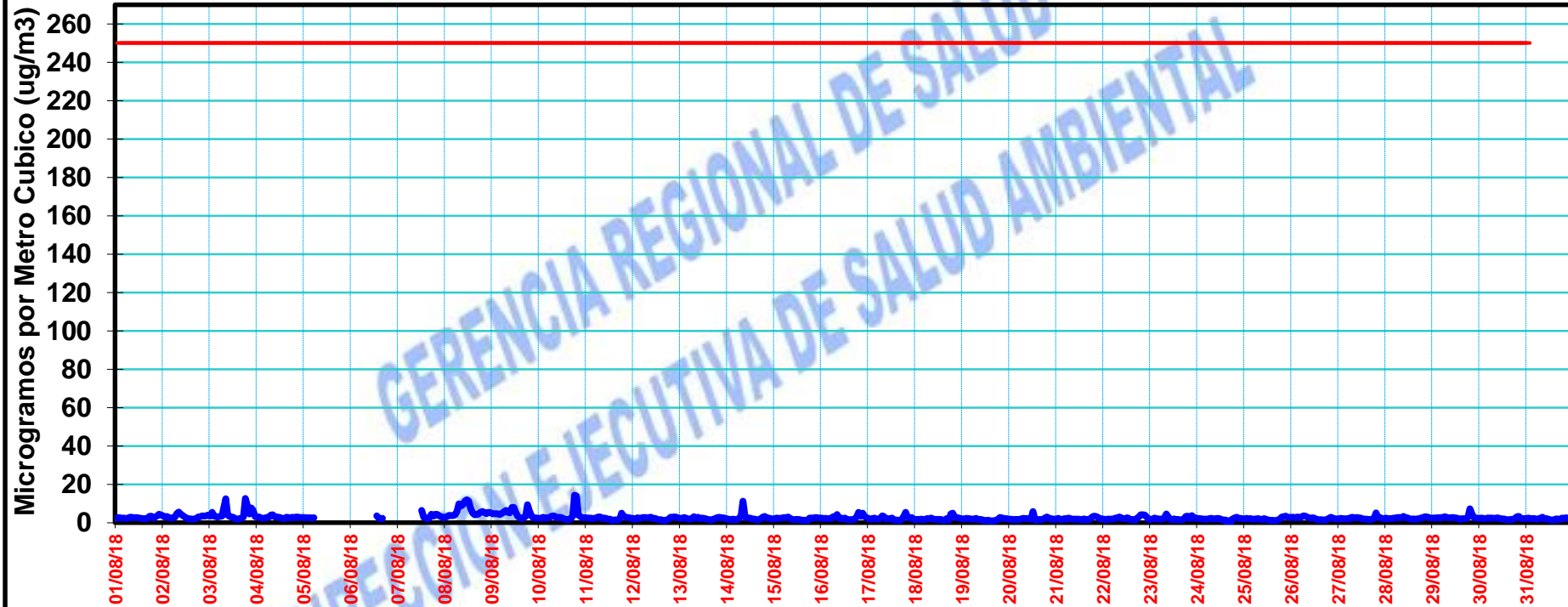


E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)  
 SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 003 - 2017 - MINAM  
 EQUIPO THERMO - 43i  
 (METODO AUTOMATICO - FLUORESCENCIA UV)  
 REPORTA ING. VICTOR ESCOBEDO R.

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 (SO<sub>2</sub>)  
PROMEDIO HORARIO  
MES DE AGOSTO-2018  
PARQUE CESAR VALLEJO , PAUCARPATA - AREQUIPA



E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)  
SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 003 - 2017 - 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

