

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°02  
 Ubicación : Via de la Salud S/N  
 Metodo de Muestreo y Analisis : (METODO AUTOMATICO (FLUORESCENCIA ULTRAVIOLETA))  
 Equipo de Muestreo : Analizador de SO2  
 Codigo de equipo : 99-002153  
 Ultima Calibracion del Equipo : Abril 2016  
 ECA : 250 µg/m3

Mes : JULIO  
 Año : 2017  
 Semana Epidemiologica : 26-31  
 Operador : Ing. Victor Escobedo Romero  
 Responsable : Ing. Marcia Vargas Palacios  
 Tipo de Data : DESA - AREQUIPA  
 Unidades : 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	31	37	28	29	30	29	28	27	27	*	32	26	27	24	27	27	*	28	24	26	26	28	27	27	29	29	31	31	31	28	37	24			
2:00	33	33	28	29	27	26	24	26	26	*	30	26	26	25	26	*	*	27	24	27	26	27	26	26	27	29	28	29	29	29	30	27	33	24	
3:00	31	39	28	29	30	26	24	25	26	*	28	25	26	25	25	*	*	27	23	27	26	31	25	27	26	28	29	29	30	30	29	28	39	23	
4:00	31	41	28	28	28	27	23	25	26	*	28	26	26	25	27	*	*	27	23	26	27	28	26	27	27	28	28	30	31	30	31	28	41	23	
5:00	31	38	28	28	28	27	23	25	26	*	28	25	26	25	26	*	*	28	23	27	26	28	26	27	27	28	28	30	30	29	31	28	38	23	
6:00	32	34	30	30	29	28	24	26	26	*	28	26	26	26	26	27	*	*	27	25	27	27	33	26	27	27	29	29	30	29	30	32	28	34	24
7:00	36	33	32	33	36	30	29	27	27	*	31	27	28	27	27	*	*	28	26	28	29	32	24	29	29	30	30	31	31	30	34	30	36	24	
8:00	41	34	35	41	45	37	45	30	29	*	34	31	31	33	30	*	41	31	29	34	31	36	27	36	33	35	34	32	33	32	38	34	45	27	
9:00	48	32	34	34	39	38	39	33	29	38	35	37	34	36	31	*	41	32	32	40	35	32	29	35	34	36	38	34	35	33	43	36	48	29	
10:00	34	30	30	31	32	32	30	33	27	36	32	34	31	32	28	*	38	32	32	33	31	31	29	32	31	35	32	31	31	32	37	32	38	27	
11:00	33	31	31	31	30	31	28	30	28	34	31	32	31	32	28	*	34	31	30	32	32	31	29	34	32	35	32	31	29	32	36	31	36	28	
12:00	32	30	30	32	30	30	28	30	28	33	32	31	27	32	27	*	33	30	30	32	31	29	28	30	32	33	31	31	30	31	35	31	35	27	
13:00	31	30	31	31	30	30	27	29	28	32	31	30	27	31	27	*	32	29	30	30	30	27	27	30	30	34	31	31	30	31	34	30	34	27	
14:00	30	29	31	30	29	28	27	28	28	32	29	29	27	30	27	*	32	28	29	30	30	25	28	30	30	33	31	30	31	31	34	30	34	25	
15:00	30	29	31	30	29	26	28	28	28	31	30	29	27	31	27	*	30	29	30	30	30	25	27	30	31	32	31	29	31	31	34	29	34	25	
16:00	30	30	30	30	29	25	27	28	27	30	30	29	28	30	26	*	30	27	30	29	30	25	28	31	31	32	31	29	30	30	32	29	32	25	
17:00	30	28	29	29	28	25	28	27	27	30	28	28	26	27	27	*	29	25	28	27	28	23	27	28	30	30	30	30	30	32	28	32	23		
18:00	31	30	31	33	32	30	28	28	27	29	29	28	24	27	27	*	27	24	28	27	27	22	27	26	28	30	30	30	30	31	31	28	33	22	
19:00	33	31	33	39	34	36	27	28	27	29	27	27	24	28	29	*	29	24	30	27	27	22	31	27	30	31	40	34	33	30	30	30	40	22	
20:00	37	30	32	35	29	29	28	29	27	31	28	28	27	30	31	*	32	27	32	28	30	26	32	28	34	33	38	35	34	35	31	31	38	26	
21:00	42	30	30	35	31	27	28	28	27	32	28	29	26	29	29	*	31	25	30	28	28	28	31	29	34	32	34	33	35	34	33	31	42	25	
22:00	31	34	31	32	38	27	28	30	26	34	28	31	26	28	30	*	30	23	28	28	28	30	28	28	33	33	32	32	34	34	32	30	38	23	
23:00	32	31	31	30	34	24	27	30	*	35	28	30	25	29	29	*	30	24	28	27	32	34	28	30	31	33	31	30	31	31	30	30	35	24	
0:00	35	28	30	30	28	24	27	30	*	34	26	28	25	29	29	*	30	24	27	27	30	34	27	30	31	30	30	31	30	32	28	29	35	24	
Prom.	34	32	30	31	31	29	28	28	27	33	30	29	27	29	28	27	32	27	28	29	29	29	28	29	30	31	31	31	31	31	33				
Conc. Max.	48	41	35	41	45	38	45	33	29	38	35	37	34	36	31	27	41	32	32	40	35	36	32	36	34	36	40	35	35	35	43				
Conc. Min.	30	28	28	28	27	24	23	25	26	29	26	25	24	24	25	27	27	23	23	26	26	22	24	26	26	28	28	29	29	29	28				

Observaciones : Corte de Luz (\*), Mantenimiento (\*\*), Calibracion (\*\*\*) y Otros (\*\*\*\*)

Reporta: Ing. Victor Escobedo Romero

ESTACION U.M.A. N°02- DESA- DIOXIDO DE AZUFRE (SO<sub>2</sub>)  
 PROMEDIO 24 HORAS  
 MES DE JULIO-2017  
 VIA DE LA SALUD S/N -AREQUIPA

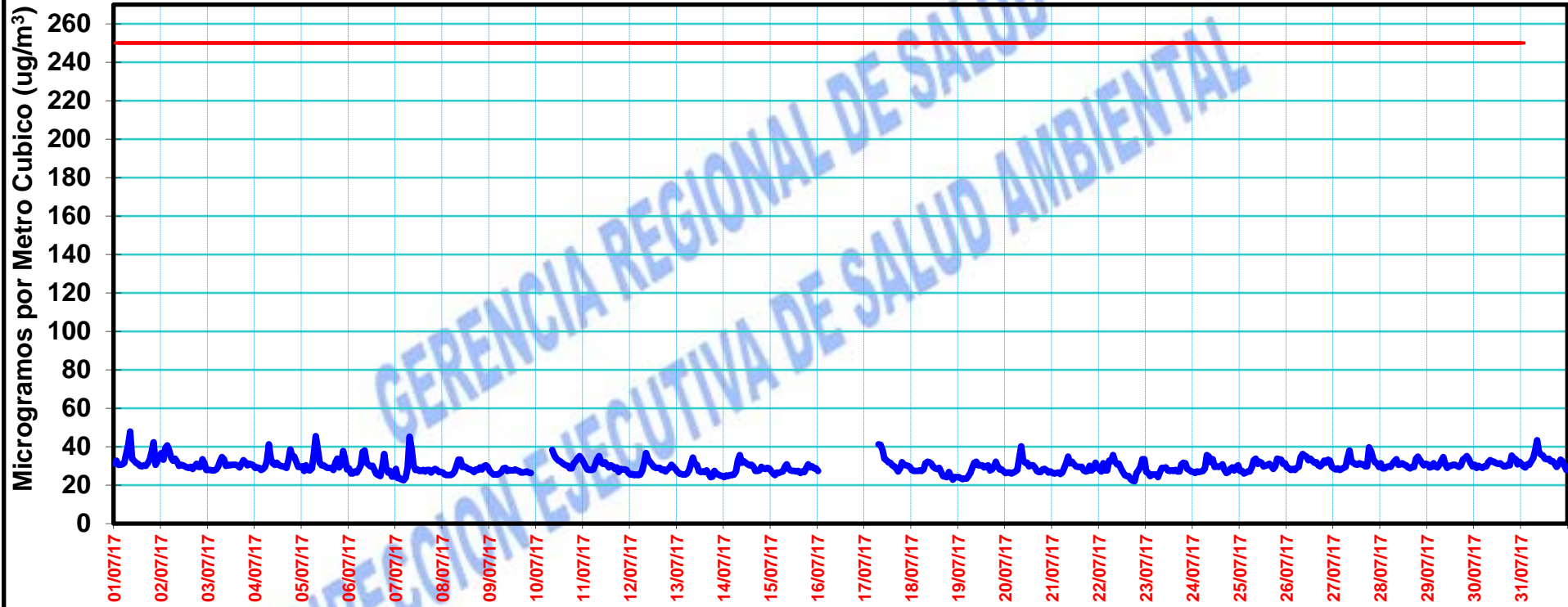


E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)  
 SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 003 - 2017 - MINAM  
 EQUIPO API 100A  
 (METODO AUTOMATICO - FLUORESCENCIA UV)  
 REPORTA ING. VICTOR ESCOBEDO R.

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



ESTACION U.M.A. N°02- DESA- DIOXIDO DE AZUFRE (SO2)  
PROMEDIO HORARIO  
MES DE JULIO-2017  
VIA DE LA SALUD S/N -AREQUIPA



E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)  
SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 003 - 2017 - MINAM  
EQUIPO API 100A  
(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

