

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

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 : Diciembre 2017
 ECA : 250 µg/m3

Mes : ENERO
 Año : 2018
 Semana Epidemiologica : 01-05
 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	45	44	44	*	50	45	44	44	44	45	43	43	43	44	41	42	43	42	44	44	44	43	44	41	45	45	48	48	51	49	48	45	51	41	
2:00	45	45	44	*	50	44	44	44	44	45	43	44	42	45	40	42	44	44	45	44	43	43	44	40	45	46	48	48	51	48	48	45	51	40	
3:00	44	44	44	*	49	45	45	44	45	45	43	44	42	43	41	42	44	44	45	44	44	42	45	40	45	45	47	48	50	48	48	45	50	40	
4:00	45	44	45	*	49	46	45	45	45	45	43	44	41	44	41	42	44	44	45	45	44	43	44	40	45	46	47	48	49	48	49	45	49	40	
5:00	47	44	45	*	49	47	44	45	44	45	42	43	41	45	41	41	43	44	45	48	45	43	44	40	44	46	47	48	49	48	49	45	49	40	
6:00	48	45	47	*	49	47	45	45	45	46	43	43	42	45	43	42	44	44	46	45	47	45	44	41	44	47	48	50	50	48	48	46	50	41	
7:00	47	45	47	*	49	47	45	47	47	46	45	44	45	44	46	43	44	45	48	47	47	47	45	43	44	48	49	50	52	49	49	46	52	43	
8:00	46	45	48	59	49	46	46	47	49	48	47	45	44	44	46	43	44	47	48	48	46	46	46	44	46	48	49	50	54	51	52	47	59	43	
9:00	45	47	49	58	48	46	46	48	47	48	45	45	44	43	44	42	47	46	49	47	46	48	47	47	48	47	49	50	53	53	51	48	58	42	
10:00	45	47	48	59	48	47	47	48	45	47	45	46	44	43	43	43	45	47	48	46	46	48	46	47	49	49	49	50	52	52	51	47	59	43	
11:00	45	46	47	60	49	47	47	47	46	47	44	46	44	43	43	44	47	47	47	46	46	48	48	47	49	49	50	51	51	53	52	48	60	43	
12:00	45	46	*	59	49	48	46	47	46	47	44	47	44	43	43	45	46	46	46	46	46	47	48	47	50	50	50	50	51	54	51	48	59	43	
13:00	45	45	*	57	48	47	45	46	46	46	44	47	44	43	42	45	46	47	46	46	46	45	47	46	49	50	49	50	51	54	51	47	57	42	
14:00	45	45	*	57	49	47	46	46	46	45	44	48	44	43	41	45	46	47	46	46	45	45	46	47	50	49	48	50	51	54	*	47	57	41	
15:00	44	44	*	56	48	47	45	46	45	45	44	46	44	43	41	44	45	46	47	45	45	46	47	48	49	49	49	50	50	53	*	47	56	41	
16:00	44	44	*	54	47	47	45	46	45	44	44	47	44	42	42	45	45	46	45	44	45	46	48	47	48	48	48	50	51	54	*	46	54	42	
17:00	45	44	*	54	47	46	45	45	44	44	43	48	44	43	40	45	44	45	45	44	45	45	48	46	48	47	48	49	50	53	*	46	54	40	
18:00	45	44	*	52	46	44	44	44	44	43	43	46	43	41	39	44	44	44	45	44	44	45	46	45	46	47	48	48	49	52	*	45	52	39	
19:00	44	44	*	52	46	44	45	45	43	43	42	47	43	42	39	44	44	45	45	44	44	45	46	46	47	46	46	49	48	51	*	45	52	39	
20:00	44	43	*	52	46	45	44	44	43	43	42	47	42	42	39	44	44	45	45	43	44	44	45	46	46	46	47	49	49	51	*	45	52	39	
21:00	44	44	*	50	46	44	44	43	43	42	42	44	42	42	40	43	44	45	44	43	44	44	44	45	47	47	47	48	48	50	*	45	50	40	
22:00	44	44	*	50	45	45	44	43	44	44	41	42	43	42	42	40	43	43	46	43	43	44	44	43	45	47	48	47	49	49	50	*	45	50	40
23:00	44	45	*	51	44	45	44	44	44	42	43	44	43	42	40	43	43	45	44	44	43	44	42	45	47	47	48	50	48	50	*	45	51	40	
0:00	45	44	*	51	45	45	44	44	45	43	42	44	43	41	41	42	42	43	44	43	43	44	42	45	46	47	47	50	49	50	*	45	51	41	
Prom.	45	45	46	55	48	46	45	45	45	45	43	45	43	43	42	43	44	45	46	45	45	45	45	44	47	47	48	49	50	51	50				
Conc. Max.	48	47	49	60	50	48	47	48	49	48	47	48	45	45	46	45	47	47	49	48	47	48	48	48	50	50	50	51	54	54	52				
Conc. Min.	44	43	44	50	44	44	44	43	43	41	42	43	41	41	39	41	42	42	43	43	43	42	42	40	44	45	46	48	48	48	48				

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

Reporta: Ing. Victor Escobedo Romero

ESTACION U.M.A. N°02- DESA- DIOXIDO DE AZUFRE (SO₂)
 PROMEDIO 24 HORAS
 MES DE ENERO-2018
 VIA DE LA SALUD S/N -AREQUIPA

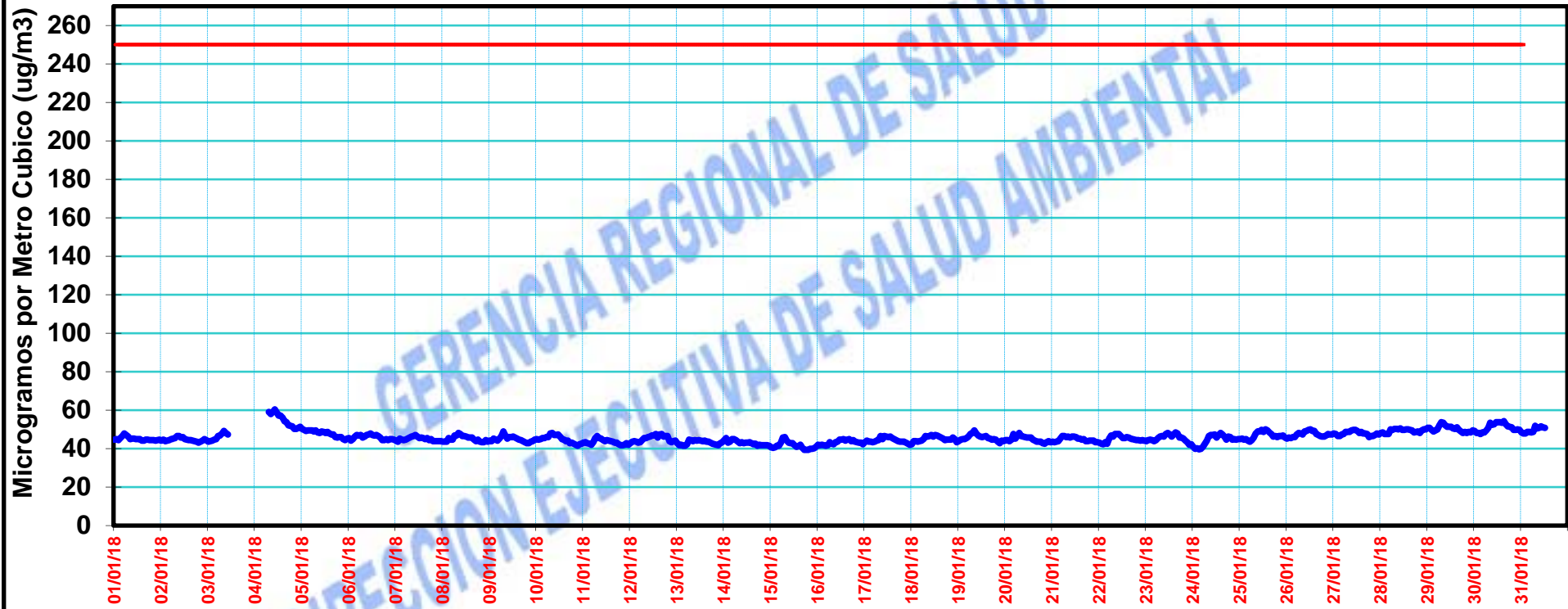


E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)
 SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 003 - 2017 - MINAM
 EQUIPO API 100A
 (METODO AUTOMATICO - FLUORESCENCIA UV)
 REPORTA ING. VICTOR ESCOBEDO R.

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 ENERO-2018
 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

