

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 SO<sub>2</sub>  
 Codigo de equipo : 99-002153  
 Ultima Calibracion del Equipo : Abril 2016  
 ECA : 250 µg/m<sup>3</sup>

Mes : OCTUBRE  
 Año : 2017  
 Semana Epidemiologica : 40-44  
 Operador : Ing. Victor Escobedo Romero  
 Responsable : Ing. Marcia Vargas Palacios  
 Tipo de Data : DESA - AREQUIPA  
 Unidades : µg/m<sup>3</sup>  
 Limite de Deteccion : ----- µg/m<sup>3</sup>



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	*	*	34	31	29	32	36	36	33	31	37	36	35	36	35	37	41	41	36	39	45	45	35	39	42	42	45	42	41	*	44	38	45	29
2:00	*	*	34	31	30	32	34	34	32	32	38	36	34	33	38	38	40	41	36	39	39	43	33	39	41	41	43	43	44	*	44	37	44	30
3:00	*	*	33	30	29	32	32	32	32	32	37	35	34	38	41	37	39	39	36	39	39	32	32	39	41	41	42	41	40	*	44	36	44	29
4:00	*	*	32	29	30	31	32	32	32	33	35	35	35	35	41	38	39	39	37	39	40	44	32	39	41	41	42	43	40	*	44	37	44	29
5:00	*	*	34	28	30	31	32	32	32	32	35	35	35	35	40	38	39	38	39	38	40	37	43	39	41	40	47	44	40	*	45	37	47	28
6:00	*	*	34	30	31	32	32	32	33	34	35	35	39	36	36	39	40	39	38	40	43	35	44	39	42	42	52	45	41	*	45	38	52	30
7:00	*	*	35	31	29	34	35	33	34	35	36	36	39	39	37	44	41	42	40	42	43	35	43	41	45	55	48	47	*	*	47	39	55	29
8:00	*	*	38	33	33	35	37	34	36	38	39	37	38	38	37	42	45	45	41	46	43	32	43	41	45	46	47	48	*	*	49	40	49	32
9:00	*	42	36	34	34	36	36	34	37	39	41	38	35	37	38	43	48	48	42	45	41	32	43	43	47	43	47	42	*	*	48	40	48	32
10:00	*	40	37	36	36	36	35	34	36	38	38	39	32	39	38	42	45	45	40	46	41	32	41	41	47	44	46	42	*	*	46	40	47	32
11:00	*	38	35	35	34	35	34	35	36	38	36	38	34	35	38	41	44	44	39	44	40	33	41	42	46	43	42	44	*	*	47	39	47	33
12:00	*	39	35	34	34	35	34	35	33	37	35	38	32	35	39	41	43	41	39	44	40	32	42	44	46	42	44	43	*	51	48	39	51	32
13:00	*	38	33	35	34	35	34	34	32	37	34	37	32	34	37	37	42	39	40	43	40	32	42	50	44	41	43	42	*	49	45	39	50	32
14:00	*	38	33	35	34	34	34	34	30	37	34	39	31	32	38	35	42	38	39	42	40	32	41	46	45	41	43	43	*	49	45	38	49	30
15:00	*	38	31	31	34	35	34	33	30	36	35	38	31	31	38	38	41	37	38	42	40	32	41	45	45	42	43	42	*	48	45	38	48	30
16:00	*	36	31	30	34	34	35	34	31	36	34	37	31	28	39	34	38	37	38	41	40	32	42	45	44	41	44	41	*	47	45	37	47	28
17:00	*	35	29	29	32	32	33	34	28	35	32	35	29	29	37	35	38	34	35	40	39	31	38	44	43	41	44	41	*	45	44	36	45	28
18:00	*	35	30	29	32	32	33	33	29	34	32	36	28	29	38	35	38	34	34	39	38	31	37	42	41	40	42	39	*	44	43	35	44	28
19:00	*	35	29	29	34	32	33	33	30	35	33	36	31	30	43	37	38	34	34	40	42	32	37	41	45	43	46	40	*	46	44	37	46	29
20:00	*	35	31	29	32	33	33	34	31	36	35	36	32	34	40	38	38	35	36	43	48	31	37	41	41	42	45	43	*	45	44	37	48	29
21:00	*	35	30	30	32	34	33	34	31	34	34	35	30	39	40	38	37	36	38	45	48	31	38	41	47	45	47	43	*	45	46	38	48	30
22:00	*	33	29	29	31	35	34	33	31	34	34	35	33	34	43	38	36	38	39	60	51	40	39	42	44	43	49	45	*	44	47	39	60	29
23:00	*	34	31	28	31	32	39	33	31	35	35	33	34	36	42	38	39	37	39	41	60	44	39	42	46	49	44	45	*	45	48	39	60	28
0:00	*	33	31	29	32	35	40	32	31	38	36	35	36	37	39	40	41	38	39	40	44	41	39	41	42	47	42	47	*	45	47	38	47	29
Prom.		36	33	31	32	34	34	33	32	35	35	36	33	34	39	38	40	39	38	42	43	35	39	42	44	43	45	43	41	46	46			
Conc. Max.		42	38	36	36	36	40	36	37	39	41	39	39	39	43	44	48	48	42	60	60	45	44	50	47	55	52	48	44	51	49			
Conc. Min.		33	29	28	29	31	32	32	28	31	32	33	28	28	35	34	36	34	34	38	38	31	32	39	41	40	42	39	40	44	43			

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 OCTUBRE-2017  
 VIA DE LA SALUD S/N -AREQUIPA

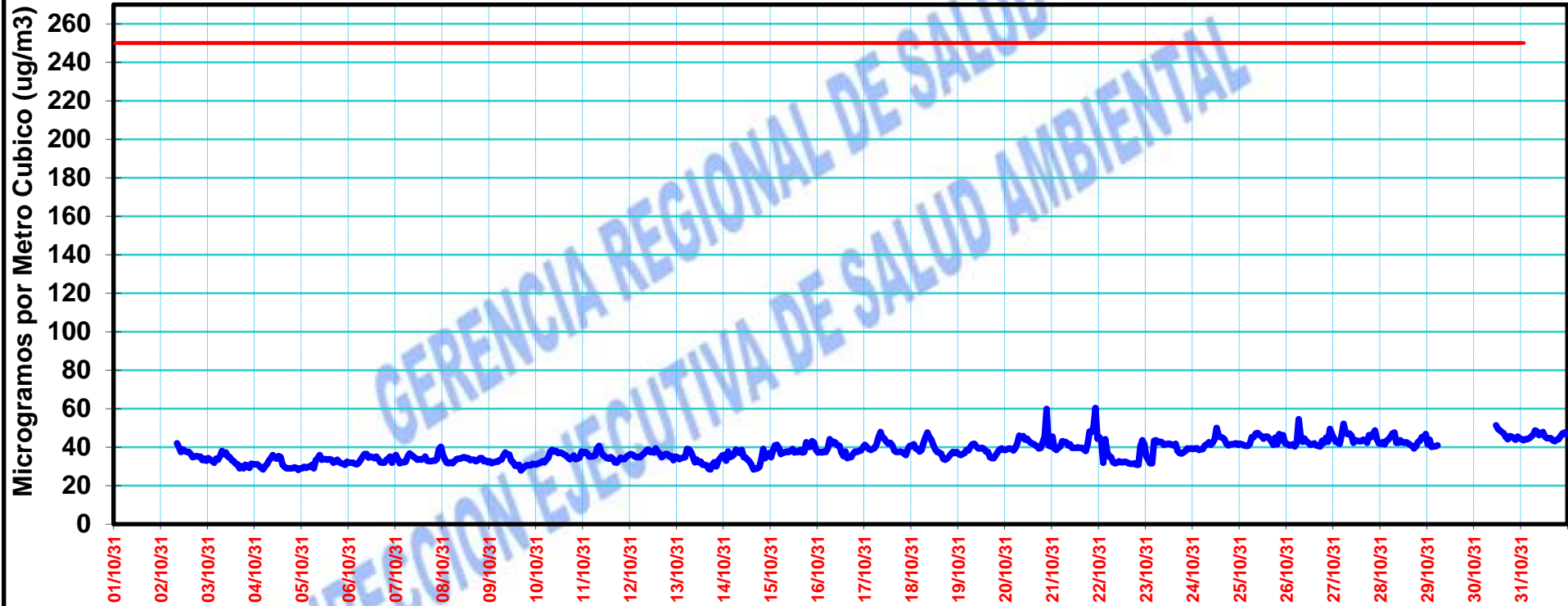


E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)  
 SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 003 - 2017 - MINAM  
 EQUIPO API 100A  
 (METODO AUTOMATICO - FLUORESCENCIA UV)  
 REPORTA ING. VICTOR ESCOBEDO R.

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 OCTUBRE-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

