

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

Ciudad : Arequipa
 Nombre/Numero de la Estacion : Unidad de Monitoreo Atmosferico U.M.A.N°02
 Ubicaci3n : 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 : Julio 2021
 ECA : 250 µg/m³

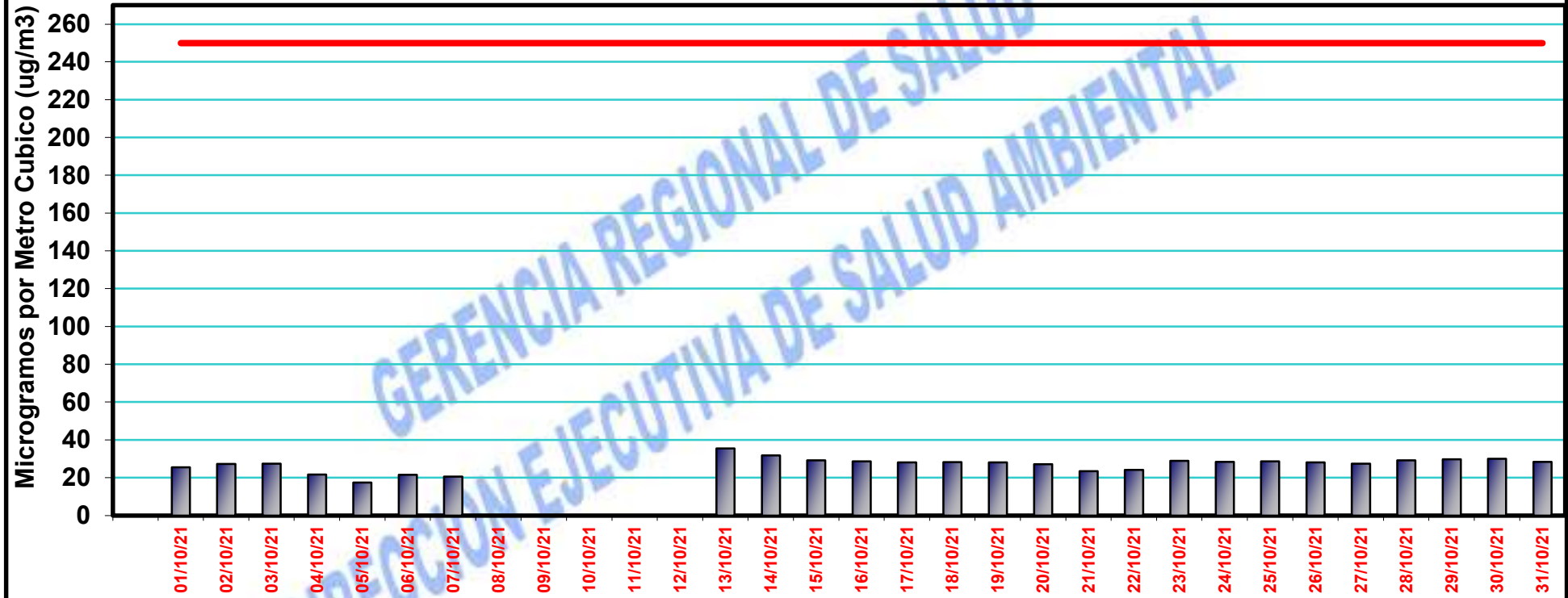
Mes : OCTUBRE
 Añ0 : 2021
 Semana Epidemiologica : 40-43
 Operador : Ing. Victor Escobedo Romero
 Responsable : Ing. Marcia Vargas Palacios
 Tipo de Data : DESA - AREQUIPA
 Unidades : Horario
 Limite de Deteccion : µg/m³
 : ---- µg/m³



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	19	26	25	21	18	19	18	****	****	****	****	****	****	32	28	26	28	26	27	25	20	21	26	32	26	25	26	27	26	29	27	25	32	18	
2:00	19	24	28	16	19	17	18	****	****	****	****	****	****	31	28	28	28	25	26	26	22	20	27	28	25	25	24	26	27	28	29	25	31	16	
3:00	19	23	30	17	17	19	18	****	****	****	****	****	****	30	27	27	27	25	26	25	21	19	27	28	26	25	25	26	27	28	29	24	30	17	
4:00	18	26	32	20	17	19	18	****	****	****	****	****	****	30	27	27	26	26	26	26	20	19	26	27	26	25	25	26	28	27	28	25	32	17	
5:00	18	25	34	20	15	20	18	****	****	****	****	****	****	31	28	28	25	26	27	27	21	19	26	27	27	27	25	26	28	29	28	25	34	15	
6:00	21	26	32	22	15	23	18	****	****	****	****	****	****	31	28	28	26	26	27	26	20	20	27	28	27	25	25	26	29	31	28	25	32	15	
7:00	26	29	30	26	17	25	19	****	****	****	****	****	****	33	30	28	28	28	30	27	20	22	29	29	28	27	25	29	32	32	28	27	33	17	
8:00	30	32	29	27	20	26	20	****	****	****	****	****	****	36	31	30	30	30	32	30	24	23	30	30	31	32	29	31	32	32	29	29	36	20	
9:00	31	33	32	27	19	26	22	****	****	****	****	****	****	38	35	30	30	32	31	31	27	26	29	31	35	32	33	34	34	33	30	30	38	19	
10:00	31	31	28	29	19	26	23	****	****	****	****	****	****	58	36	35	31	29	32	31	31	28	26	31	30	35	31	31	35	33	30	31	58	19	
11:00	30	28	27	27	18	27	23	****	****	****	****	****	****	40	35	31	31	29	31	31	26	26	31	30	33	31	31	33	32	34	30	30	40	18	
12:00	30	29	27	27	19	25	24	****	****	****	****	****	****	38	34	32	32	30	32	30	31	25	25	29	29	31	31	28	31	34	33	30	29	38	19
13:00	30	28	27	26	18	24	23	****	****	****	****	****	****	36	34	33	31	30	30	30	31	25	27	30	30	31	31	28	34	32	32	30	29	36	18
14:00	29	28	27	26	15	24	24	****	****	****	****	****	****	35	34	32	31	30	29	30	30	25	28	29	28	30	31	28	33	31	32	30	29	35	15
15:00	29	27	27	25	17	24	25	****	****	****	****	****	****	36	34	33	31	30	31	31	30	27	27	30	28	31	32	30	33	32	31	30	29	36	17
16:00	29	27	26	21	17	22	****	****	****	****	****	****	****	34	33	32	29	28	31	30	30	25	27	29	27	30	30	31	32	30	28	28	34	17	
17:00	28	27	25	19	18	19	****	****	****	****	****	****	****	32	31	30	28	29	28	28	27	24	26	29	28	28	28	28	28	30	28	27	32	18	
18:00	28	25	25	19	16	19	****	****	****	****	****	****	****	31	30	26	28	28	28	27	27	24	26	28	27	27	26	28	28	30	28	26	31	16	
19:00	27	27	26	19	15	19	****	****	****	****	****	****	****	31	29	27	28	27	26	27	26	22	27	29	27	27	26	26	28	27	28	27	26	31	15
20:00	25	28	27	18	17	18	****	****	****	****	****	****	****	33	28	25	28	27	26	26	24	24	26	28	27	26	27	27	26	29	27	26	33	17	
21:00	24	28	25	19	18	19	****	****	****	****	****	****	****	34	29	25	28	28	28	26	23	24	26	28	27	27	26	27	29	29	27	26	34	18	
22:00	24	24	23	19	18	19	****	****	****	****	****	****	****	32	30	27	27	28	28	26	23	25	25	30	28	27	28	27	28	28	26	26	32	18	
23:00	25	26	22	16	18	18	****	****	****	****	****	****	****	32	30	26	28	27	28	25	24	23	24	31	27	27	27	27	28	29	27	26	26	32	16
0:00	23	27	26	16	18	19	****	****	****	****	****	****	****	30	28	26	27	26	27	25	22	22	25	32	27	26	27	27	27	28	28	26	25	32	16
Prom.	26	27	27	22	17	22	21							35	32	29	29	28	28	27	24	24	29	28	29	28	27	29	30	30	28				
Conc. Max.	31	33	34	29	20	27	25							58	38	35	32	30	32	32	31	28	32	32	35	32	33	35	34	34	30				
Conc. Min.	18	23	22	16	15	17	18							30	28	25	26	25	25	22	20	19	26	27	25	25	24	26	26	27	26				

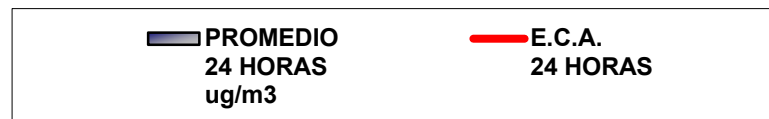
Observaciones : Corte de Luz (*), Mantenimiento (**), Calibracion (***) y Otros (****)
 Reporta: Ing. Victor Escobedo Romero

ESTACION U.M.A. N°02- DESA- DIOXIDO DE AZUFRE (SO₂)
 PROMEDIO 24 HORAS
 MES DE OCTUBRE-2021
 VIA DE LA SALUD S/N -AREQUIPA

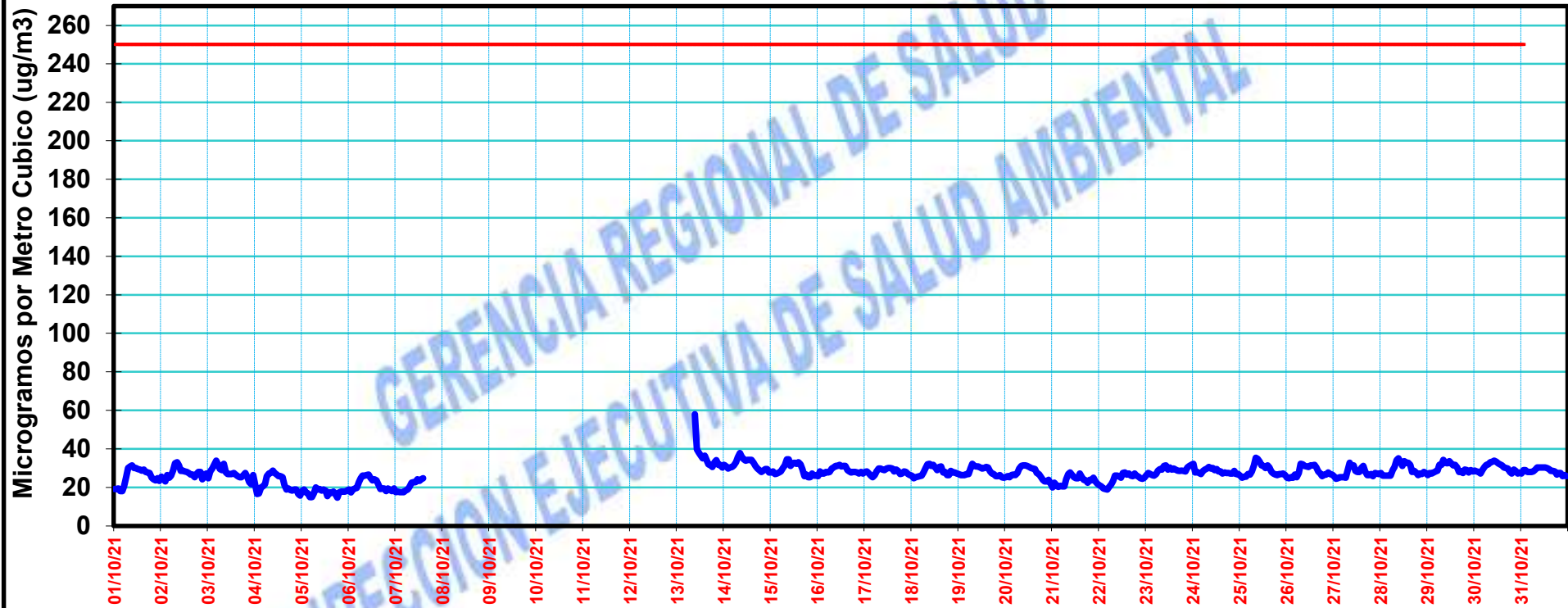


E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)
 SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 003 - 2017 - MINAM
 EQUIPO API 100A
 (METODO AUTOMATICO - FLUORESCENCIA UV)
 REPORTA ING. VICTOR ESCOBEDO R.

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-2021
 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

