

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 2019
 ECA : 250 µg/m³

Mes : MAYO
 Año : 2021
 Semana Epidemiologica : 18-22
 Operador : Ing. Víctor 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	28	28	32	29	33	38	41	39	37	33	29	31	31	26	35	38	37	39	41	38	37	33	27	40	40	44	46	32	30	29	25	34	46	25
2:00	29	27	31	28	32	36	39	40	35	33	30	31	32	25	35	35	37	41	40	39	33	33	29	39	44	43	47	32	29	27	25	34	47	25
3:00	28	27	31	28	31	34	39	39	33	34	33	30	32	25	37	37	38	41	40	40	35	35	29	42	39	39	48	31	29	27	26	34	48	25
4:00	28	27	30	28	32	35	40	38	36	33	27	29	36	26	38	38	38	40	40	40	35	32	26	39	39	39	48	27	29	27	24	34	48	24
5:00	27	28	32	29	32	35	42	38	33	34	27	30	31	26	39	39	38	41	35	41	35	34	22	42	43	40	48	37	29	28	27	34	48	22
6:00	29	31	33	31	34	36	40	39	34	36	34	32	31	28	35	36	35	43	33	39	37	39	22	39	38	39	48	34	30	28	29	34	48	22
7:00	28	26	36	33	38	40	43	37	34	39	30	34	32	31	38	37	40	42	32	41	36	37	25	40	38	40	50	36	29	31	33	36	50	25
8:00	30	23	38	36	40	43	45	42	35	43	38	37	36	36	39	41	44	46	37	40	39	34	30	41	41	44	56	44	32	31	37	39	56	23
9:00	30	23	38	38	41	43	46	40	35	41	35	40	36	35	38	36	46	43	38	41	42	32	32	44	39	43	59	36	32	30	35	38	59	23
10:00	30	24	37	37	43	43	45	39	37	42	34	31	34	34	36	36	42	40	38	38	38	32	33	43	41	45	56	34	31	32	35	37	56	24
11:00	31	25	36	38	40	41	47	38	38	42	33	30	34	33	38	37	42	41	37	38	38	32	38	42	40	49	57	35	30	33	32	38	57	25
12:00	32	27	37	38	40	43	46	39	37	42	33	31	35	36	35	38	42	38	38	38	42	34	39	45	41	48	50	34	30	33	31	38	50	27
13:00	32	28	39	38	39	42	45	39	38	42	33	30	35	36	36	39	42	38	39	38	41	32	43	44	41	48	50	32	30	34	32	38	50	28
14:00	31	28	40	38	40	43	45	39	38	39	33	30	34	36	36	38	43	39	42	38	40	33	43	43	41	49	52	36	30	32	29	38	52	28
15:00	30	30	40	38	41	42	44	38	39	39	32	30	34	37	35	38	44	35	39	38	40	32	43	45	39	53	54	32	30	32	30	38	54	30
16:00	31	30	38	34	40	41	43	36	40	37	36	35	32	38	36	38	43	36	40	37	36	31	41	43	41	53	52	37	31	36	29	38	53	29
17:00	31	31	37	32	36	38	42	36	40	35	35	31	30	36	35	37	41	37	41	35	34	28	42	41	41	49	49	34	31	35	26	36	49	26
18:00	31	31	30	34	36	38	43	37	38	34	35	31	31	38	35	38	42	40	40	35	35	30	41	43	42	44	40	33	31	33	28	36	44	28
19:00	32	31	30	35	36	37	43	39	38	34	34	32	31	36	35	38	41	41	42	33	35	31	41	40	41	44	31	33	29	34	28	36	44	28
20:00	33	30	28	34	36	40	42	36	34	34	34	30	30	39	35	38	40	39	42	33	39	28	43	42	39	43	32	34	28	33	30	35	43	28
21:00	32	31	29	33	38	40	42	37	31	38	35	30	30	37	34	38	39	39	37	35	35	31	42	43	41	42	30	33	30	34	29	35	43	29
22:00	31	31	30	34	39	40	43	38	31	37	36	32	28	37	36	40	41	41	38	34	34	31	41	42	41	45	32	33	31	25	29	35	45	25
23:00	30	30	29	34	36	40	40	39	32	41	33	31	27	38	35	38	40	39	40	34	31	31	40	43	41	44	36	32	29	26	28	35	44	26
0:00	28	31	28	34	35	42	39	39	32	32	29	32	27	39	36	39	39	39	38	31	32	27	40	40	40	46	32	27	29	25	26	34	46	25
Prom.	30	28	34	34	37	40	43	38	36	37	33	32	32	34	36	38	41	40	39	37	37	32	35	42	41	45	46	34	30	31	29			
Conc. Max.	33	31	40	38	43	43	47	42	40	43	38	40	36	39	39	41	46	46	42	41	42	39	43	45	44	53	59	44	32	36	37			
Conc. Min.	27	23	28	28	31	34	39	36	31	32	27	29	27	25	34	35	35	35	32	31	31	27	22	39	38	39	30	27	28	25	24			

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

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

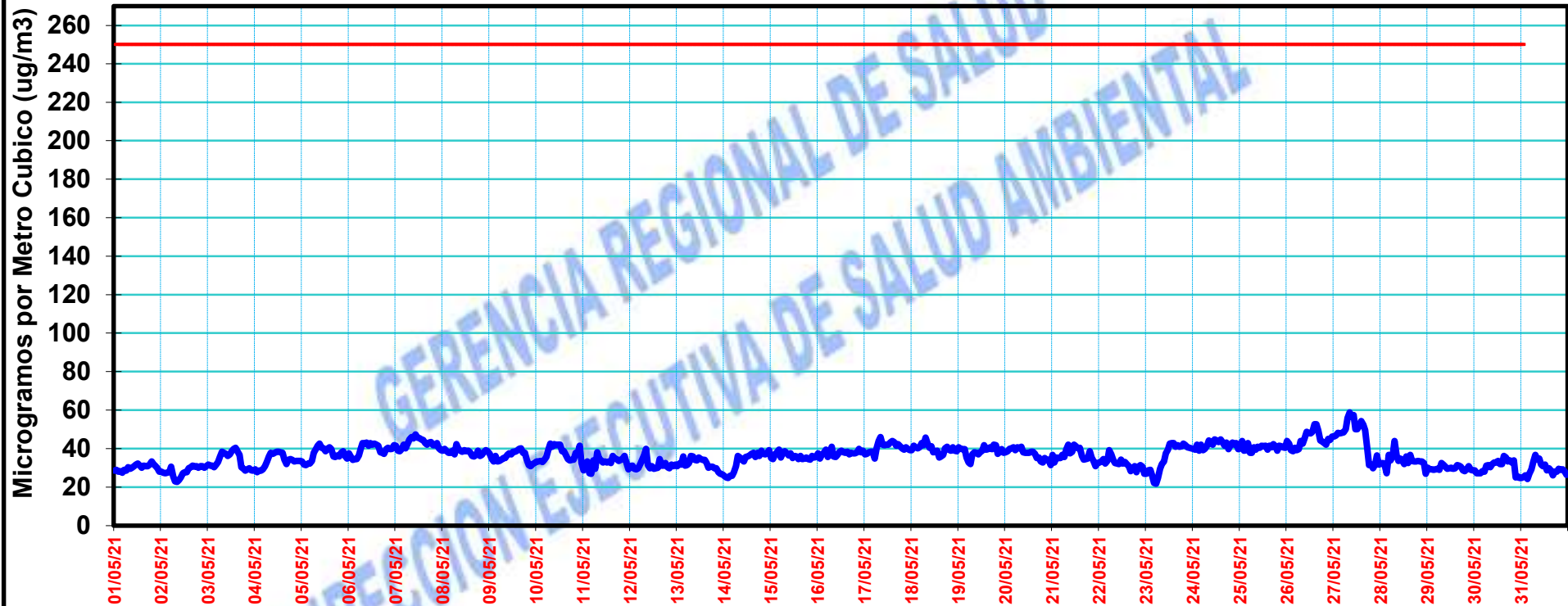


E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)
 SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 003 - 2017 - MINAM
 EQUIPO API 100A
 (METODO AUTOMATICO - FLUORESCENCIA UV)
 REPORTA ING. VICTOR ESCOBEDO R.

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 MAYO-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

