

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

Ciudad : Arequipa
 Nombre/Numero de la Estacion : Unidad de Monitoreo Atmosferico U.M.A.N°01- ELP-01
 Ubicacion : GOBIERNO REGIONAL AREQUIPA
 Metodo de Muestreo y Analisis :METODO AUTOMATICO (FLUORESCENCIA ULTRAVIOLETA)
 Equipo de Muestreo :Analizador de SO2 THERMO 43i
 Codigo de equipo : 0814829841
 Ultima Calibracion del Equipo : Julio 2018
 ECA :250 µg/m3

Mes : ABRIL
 Año : 2019
 Semana Epidemiologica : 14-18
 Operador : Ing. Victor Escobedo Romero
 : Ing. Marcia Vargas Palacios
 Responsable : DESA - AREQUIPA
 Tipo de Data : Horario
 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	Prom.	Conc. Max.	Conc. Min.
01:00	9	9	10	10	12	8	8	8	10	10	9	10	11	8	8	****	13	16	14	13	15	10	****	****	13	13	13	11	11	14	11	16	8
02:00	8	8	9	8	11	9	8	9	9	9	9	10	10	9	9	****	12	11	13	10	13	10	****	****	12	12	12	11	10	14	10	14	8
03:00	9	10	10	9	9	9	10	7	13	9	8	12	11	10	7	****	12	12	13	10	13	10	****	****	12	12	11	11	11	11	10	13	7
04:00	9	8	10	10	7	7	8	9	12	9	10	13	11	9	8	****	10	11	12	9	11	10	****	****	12	11	12	12	10	12	10	13	7
05:00	8	10	8	9	10	9	9	10	12	10	11	12	8	9	9	****	11	9	11	10	11	10	****	****	12	12	14	11	10	12	10	14	8
06:00	9	11	10	10	10	9	8	9	13	8	8	13	10	9	8	****	10	12	12	11	10	10	****	****	12	13	12	11	11	12	10	13	8
07:00	9	12	10	11	12	8	9	12	13	13	9	13	10	9	8	****	17	13	12	11	11	10	****	****	13	13	15	10	11	14	11	17	8
08:00	15	13	10	12	19	11	9	14	19	13	13	17	12	12	11	****	19	17	17	12	13	21	****	****	16	19	18	11	13	14	14	21	9
09:00	14	13	13	12	16	14	10	18	23	17	26	17	14	14	14	****	16	16	14	15	13	20	****	****	17	22	22	21	14	21	17	26	10
10:00	12	13	12	13	14	12	10	17	23	19	18	18	16	10	16	****	17	16	13	15	13	17	****	****	16	23	20	13	13	20	16	23	10
11:00	11	12	11	11	12	12	12	15	19	15	13	16	11	12	14	****	18	14	16	16	13	18	****	****	16	39	19	15	17	21	15	39	11
12:00	10	10	9	16	12	9	13	11	16	10	9	13	11	15	****	****	14	13	13	14	13	16	****	****	14	33	20	14	15	18	14	33	9
13:00	10	10	10	12	10	10	12	12	13	10	8	14	12	11	****	19	10	13	11	13	13	14	****	****	13	24	17	12	13	15	13	24	8
14:00	9	8	10	10	11	10	12	10	12	10	9	13	11	11	****	17	12	12	11	12	13	15	****	****	13	21	19	13	9	15	12	21	8
15:00	10	8	8	11	10	8	11	9	12	11	11	12	10	9	****	16	14	11	9	11	11	15	****	18	12	21	16	12	12	13	12	21	8
16:00	11	8	10	10	11	8	9	8	12	11	10	12	12	9	****	14	16	12	9	10	11	15	****	13	13	24	17	10	15	14	12	24	8
17:00	12	10	10	11	12	8	7	7	10	11	10	14	10	9	****	18	17	11	9	11	10	16	****	15	14	20	18	12	16	14	12	20	7
18:00	11	10	11	11	11	10	8	9	13	13	11	13	13	10	****	15	13	13	10	13	11	15	****	14	15	17	19	11	19	18	13	19	8
19:00	10	12	11	12	12	11	9	12	13	14	13	14	13	14	****	15	15	15	12	13	12	13	****	14	14	19	21	15	21	23	14	23	9
20:00	11	12	11	12	14	10	9	20	13	14	15	16	13	12	****	20	19	13	14	15	13	14	****	15	17	21	21	16	15	18	15	21	9
21:00	10	13	12	14	15	11	8	16	10	13	15	15	15	10	****	17	19	15	12	16	13	****	****	16	15	19	17	13	12	14	14	19	8
22:00	11	12	12	14	10	12	8	13	9	10	14	10	13	7	****	16	17	15	11	15	12	****	****	14	15	16	13	13	12	12	13	17	7
23:00	9	11	10	11	8	12	8	11	10	10	13	12	10	9	****	14	13	15	11	14	10	****	****	13	14	14	13	12	12	13	12	15	8
00:00	10	11	10	12	10	10	7	12	9	10	12	12	9	9	****	13	17	15	12	14	10	****	****	13	16	15	12	12	13	12	17	7	
Prom.	10	11	10	11	12	10	9	12	13	12	12	13	11	10	10	16	15	13	12	13	12	14	****	15	14	19	16	13	13	15			
Conc. Max.	15	13	13	16	19	14	13	20	23	19	26	18	16	15	16	20	19	17	17	16	15	21	****	18	17	39	22	21	21	23			
Conc. Min.	8	8	8	8	7	7	7	7	7	9	8	8	10	8	7	7	13	10	9	9	9	10	10	****	13	12	11	11	10	9	11		

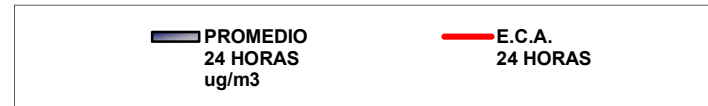
Observaciones : Corte de Luz (*), Mantenimiento (**), Calibracion (***) y Otros (****)
 Reporta: Ing. Victor Escobedo Romero

ESTACION U.M.A. N°01- UNIDAD MOVIL-DIOXIDO DE AZUFRE (SO₂)
 PROMEDIO 24 HORAS
 MES DE ABRIL-2019
 GOBIERNO REGIONAL AV. KENNEDY CDRA.16 PAUCARPATA - AREQUIPA

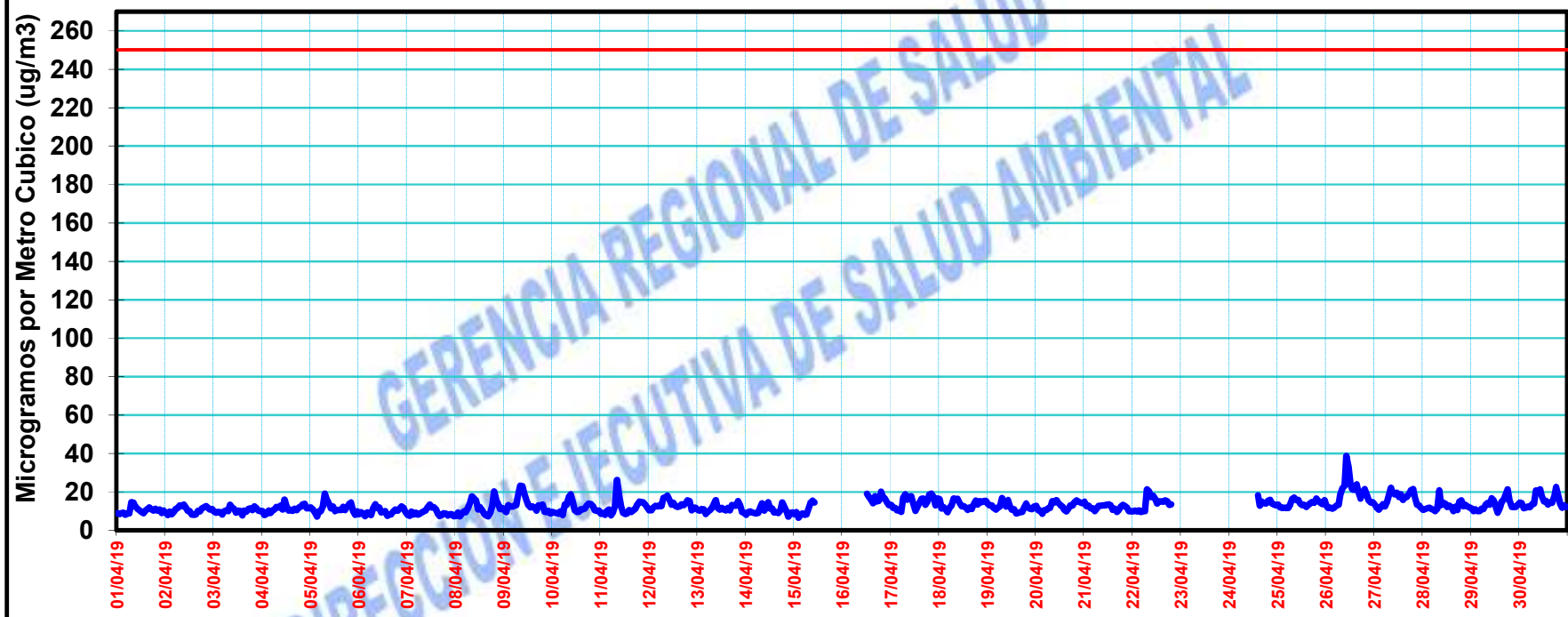


E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)
 SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 003 - 2017 - MINAM
 EQUIPO THERMO - 43i
 (METODO AUTOMATICO - FLUORESCENCIA UV)
 REPORTA ING. VICTOR ESCOBEDO R.

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



**ESTACION U.M.A. N°01- UNIDAD MOVIL-DIOXIDO DE AZUFRE (SO₂)
 PROMEDIO HORARIO
 MES DE ABRIL-2019
 GOBIERNO REGIONAL AV. KENNEDY CDRA.16 PAUCARPATA - AREQUIPA**



E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)
 SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 003 - 2017 - MINAM
 EQUIPO THERMO - 43i
 (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

