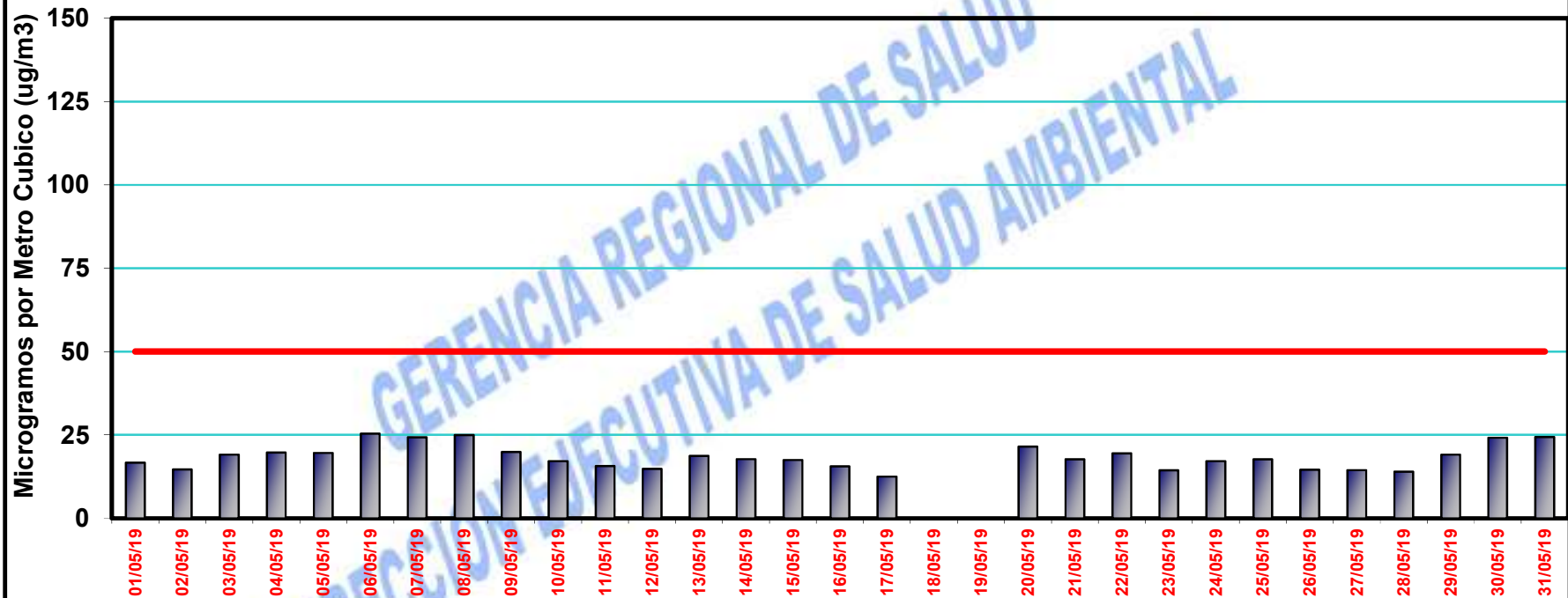


**ESTACION U.M.A. N°02 DESA-PARTICULAS MENORES A 2,5 MICRONES (PM_{2,5})
 PROMEDIO 24 HORAS
 MES DE MAYO --2019
 VIA DE LA SALUD S/N - AREQUIPA**

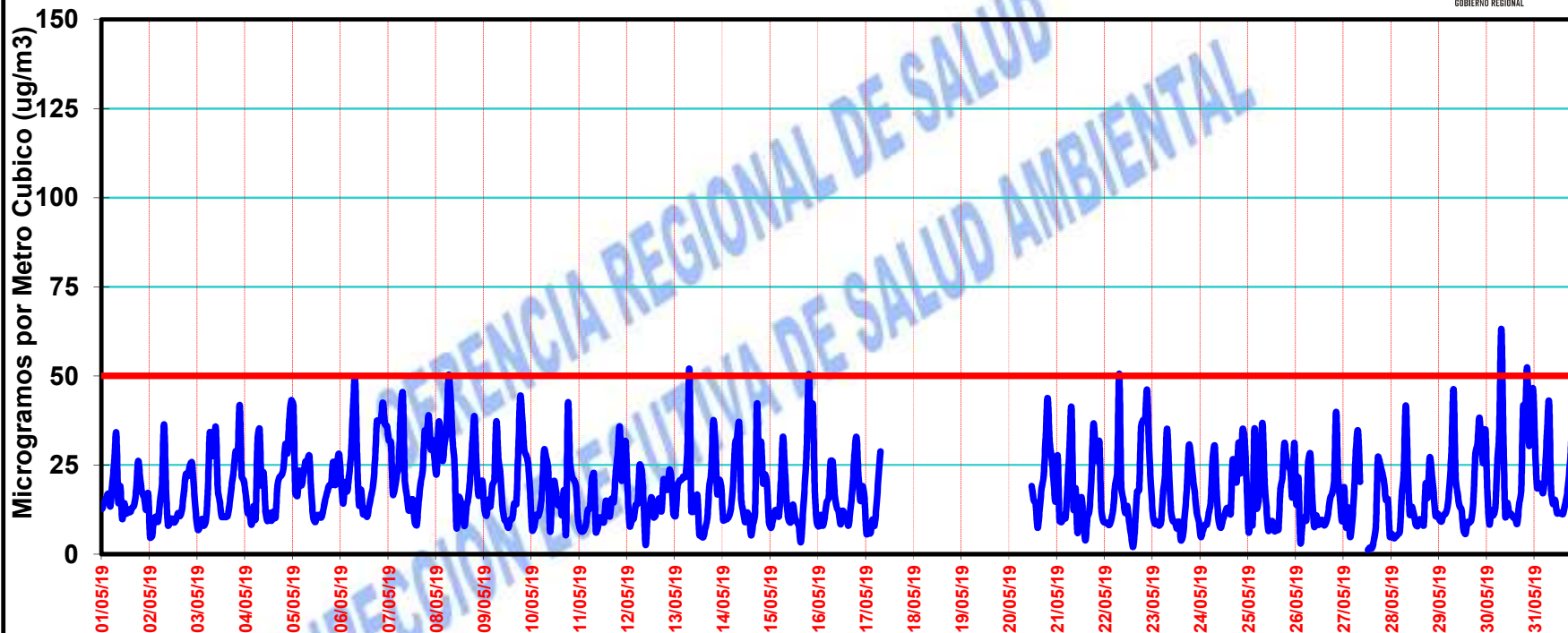


E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)
 SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 003 - 2017 - MINAM
 EQUIPO RUPPERCHT & PATASHINICK - TEOM 1400 A
 (METODO MICRO BALANZA OSCILATORIA)
 REPORTA ING. VICTOR ESCOBEDO R.

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



ESTACION U.M.A. N°02 DESA-PARTICULAS MENORES A 2,5 MICRONES (PM_{2,5})
 PROMEDIO HORARIO
 MES DE MAYO- 2019
 VIA DE LA SALUD S/N - AREQUIPA



E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)
 SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 003 - 2017 - MINAM
 EQUIPO RUPPERCHT & PATASHINICK - TEOM 1400 A
 (METODO MICRO BALANZA OSCILATORIA)
 REPORTA ING. VICTOR ESCOBEDO R.

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



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

Ciudad : Arequipa
 Nombre/Numero de la Estacion : Unidad de Monitoreo Atmosferico U.M.A.N°02
 Ubicacion : 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 2018
 ECA : 250 µg/m³ para 24 horas

Mes : MAYO
 Año : 2019
 Semana Epidemiologica : 18-22
 Operador : Ing. Victor Escobedo Romero
 Responsable : Ing. Marcia Vargas Palacios
 Tipo de Data : DESA - AREQUIPA
 Unidades : Horario
 : 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	31	Prom.	Conc. Max.	Conc. Min.
01:00	25	24	24	28	31	28	31	34	34	31	35	37	33	37	37	30	34	34	38	33	32	30	32	30	31	32	31	30	30	34	36	32	38	24
02:00	25	23	23	26	28	29	32	34	34	31	35	36	34	37	36	30	34	35	37	32	31	29	30	30	30	34	30	29	30	32	31	37	23	
03:00	25	23	23	26	28	29	30	33	34	31	35	35	34	37	36	31	35	34	36	32	32	29	30	30	31	31	29	30	29	29	30	31	37	23
04:00	25	23	24	25	29	28	30	32	34	32	36	36	35	36	36	31	34	34	34	31	32	30	30	30	31	30	30	29	29	29	30	31	36	23
05:00	24	23	24	27	29	30	32	33	34	32	37	36	36	37	36	32	35	34	35	*	31	31	30	30	32	32	31	29	30	30	30	31	37	23
06:00	25	25	25	26	27	31	32	34	36	34	37	37	36	38	37	33	37	36	35	*	32	32	32	33	33	31	31	31	31	32	32	32	38	25
07:00	26	25	28	29	30	34	34	37	38	36	37	37	38	40	39	34	39	38	35	*	35	34	34	35	33	33	35	32	34	33	33	34	40	25
08:00	26	29	31	33	31	36	36	40	40	39	38	37	44	44	44	38	43	38	38	*	41	40	38	39	37	35	39	37	37	38	38	37	44	26
09:00	24	28	31	29	29	34	34	38	40	35	37	36	38	43	42	38	41	38	34	*	41	39	38	38	34	33	37	37	36	39	35	36	43	24
10:00	24	26	26	27	28	31	33	35	37	35	36	35	37	40	40	37	37	36	34	38	36	34	34	37	32	32	35	33	32	34	33	34	40	24
11:00	24	25	26	26	28	32	33	36	37	36	37	35	37	41	38	37	38	37	34	35	35	34	35	35	32	32	34	33	32	33	33	34	41	24
12:00	24	26	26	26	28	32	34	35	37	36	36	36	38	41	37	37	38	36	33	34	36	34	35	35	32	32	33	33	32	33	30	33	41	24
13:00	24	25	25	26	28	32	34	35	38	35	36	35	37	40	38	36	37	36	34	33	34	33	34	34	32	31	32	32	31	33	32	33	40	24
14:00	24	26	26	26	28	31	34	35	38	34	36	33	37	40	38	36	38	36	34	34	33	33	33	34	31	32	32	32	30	33	32	33	40	24
15:00	24	26	26	25	27	31	34	35	37	35	36	32	39	40	39	37	39	37	33	34	35	33	34	34	31	31	33	32	31	33	32	33	40	24
16:00	23	26	26	25	27	30	36	36	34	35	35	32	38	40	38	36	38	36	33	34	36	33	34	33	31	30	32	32	32	33	31	33	40	23
17:00	23	25	25	24	26	29	33	33	32	33	35	32	37	38	36	35	37	35	33	32	34	31	33	29	32	31	31	30	31	30	32	38	23	
18:00	24	25	25	26	27	29	32	33	30	33	35	32	37	39	32	35	37	35	33	31	34	31	33	29	32	31	32	31	31	31	30	31	39	24
19:00	25	25	24	26	28	31	33	33	33	36	37	33	37	38	33	35	39	39	35	32	34	33	33	30	38	34	33	31	31	32	32	33	39	24
20:00	28	24	26	26	28	32	34	35	33	36	38	33	38	40	36	36	38	40	35	35	36	34	34	34	37	35	34	32	32	34	34	34	40	24
21:00	28	25	27	27	28	33	35	34	33	37	40	33	40	40	36	36	37	40	37	34	35	34	33	35	33	37	34	33	33	36	35	34	40	25
22:00	29	26	32	26	28	33	34	34	33	39	38	33	38	40	35	35	37	41	36	33	34	37	33	39	35	36	33	33	32	35	39	34	41	26
23:00	26	26	29	29	29	30	34	34	33	38	40	33	38	38	33	37	36	38	36	33	34	35	32	38	33	33	32	31	32	34	37	34	40	26
00:00	29	24	28	30	28	32	33	36	33	37	41	32	38	37	32	37	36	40	33	32	32	33	31	35	33	31	30	30	34	38	33	33	41	24
Prom.	25	25	26	27	28	31	33	35	35	35	37	34	37	39	37	35	37	37	35	33	34	33	33	34	33	32	33	32	32	33	33			
Conc. Max.	29	29	32	33	31	36	36	40	40	39	41	37	44	44	44	38	43	41	38	38	41	40	38	39	38	37	39	37	37	39	39			
Conc. Min.	23	23	23	24	26	28	30	32	30	31	35	32	33	36	32	30	34	34	33	31	31	29	30	29	30	30	29	29	29	29	30			

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 MAYO-2019
 VIA DE LA SALUD S/N -AREQUIPA

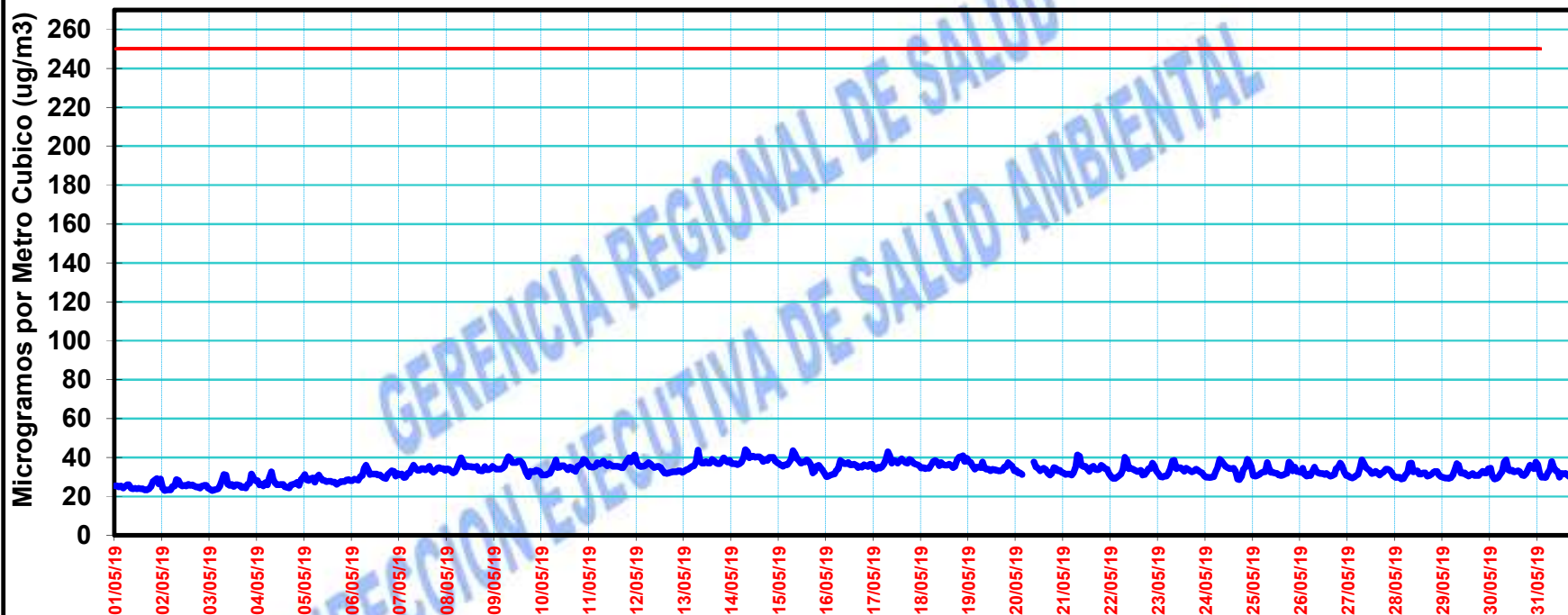


E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)
 SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 003 - 2017 - MINAM
 EQUIPO API 100A
 (METODO AUTOMATICO - FLUORESCENCIA UV)
 REPORTA ING. VICTOR ESCOBEDO R.

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-2019
 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

