

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 : Abril 2016
 ECA : 250 µg/m3

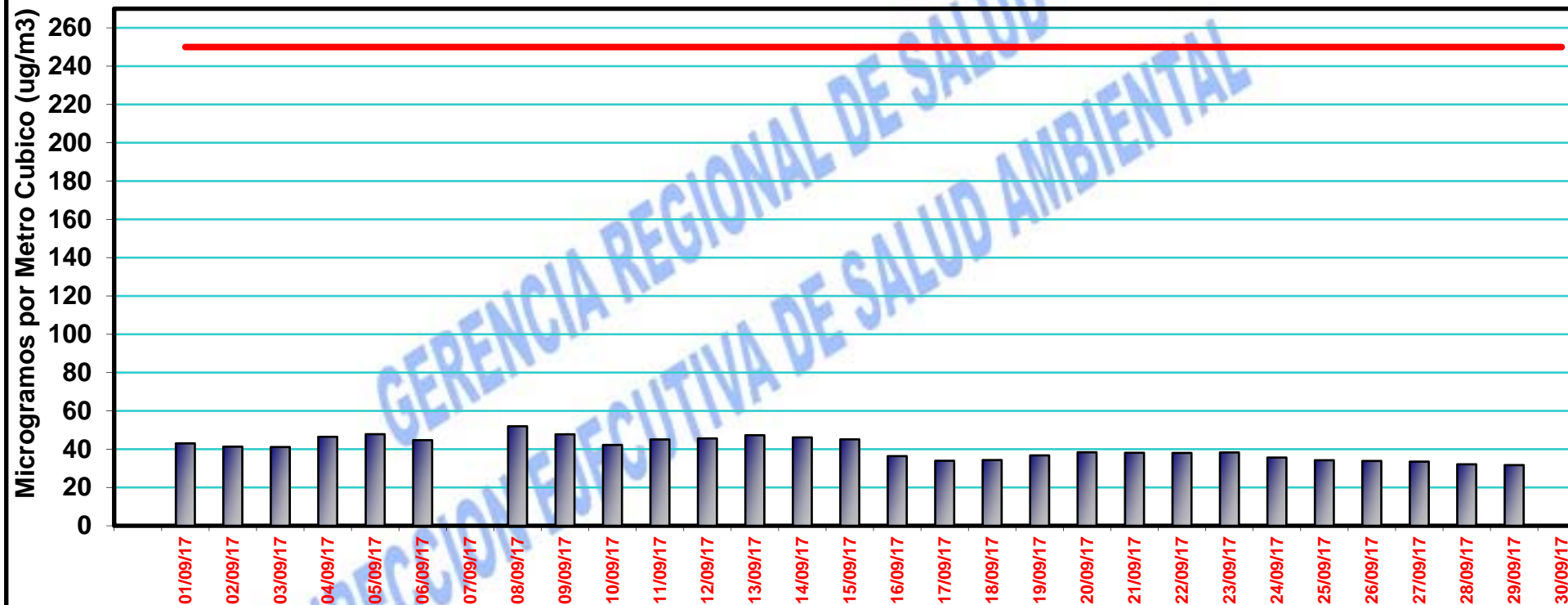
Mes : SETIEMBRE
 Año : 2017
 Semana Epidemiologica : 35-39
 Operador : Ing. Victor Escobedo Romero
 Responsable : Ing. Marcia Vargas Palacios
 Tipo de Data : DESA - AREQUIPA
 Unidades : Horario
 Limite de Deteccion : µg/m3
 : ----- µg/m3



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	Prom.	Conc. Max.	Conc. Min.
1:00	40	44	41	42	60	45	****	****	50	42	40	39	40	47	51	39	33	32	32	36	36	36	36	39	34	34	33	31	30	*	39	60	30
2:00	38	42	40	40	43	40	****	****	49	40	41	40	45	48	47	39	33	32	33	37	36	35	36	36	32	33	32	31	30	*	38	49	30
3:00	40	42	39	40	60	41	****	****	50	40	40	39	48	47	44	38	33	31	33	38	35	36	43	34	33	32	32	30	29	*	39	60	29
4:00	40	42	39	41	42	43	****	****	47	40	41	41	45	46	46	39	33	31	33	37	36	36	39	39	33	31	32	30	28	*	38	47	28
5:00	39	42	38	40	44	42	****	****	48	41	41	41	47	44	44	38	32	32	34	36	36	37	37	37	32	33	31	29	28	*	38	48	28
6:00	39	43	38	44	47	44	****	****	51	43	43	44	46	44	53	38	32	32	34	37	36	36	36	35	33	33	32	30	28	*	39	53	28
7:00	42	44	39	44	51	49	****	****	50	42	52	44	52	48	53	37	35	34	35	38	38	37	38	40	35	34	34	31	28	*	41	53	28
8:00	46	47	41	49	56	53	****	****	53	41	52	47	69	53	49	37	37	38	38	41	42	40	38	35	36	37	38	36	32	*	44	69	32
9:00	45	44	44	48	52	45	****	****	51	43	48	45	50	48	54	38	36	38	40	42	45	40	38	35	36	37	38	38	33	*	43	54	33
10:00	46	46	45	46	49	44	****	****	51	43	45	45	49	45	49	39	37	38	40	41	44	40	39	35	34	36	35	34	33	*	42	51	33
11:00	47	42	42	46	48	45	****	****	48	43	47	44	45	47	48	39	36	37	38	40	40	40	36	36	36	35	35	33	33	*	41	48	33
12:00	46	41	42	45	46	****	****	****	48	42	44	44	45	48	45	39	35	38	39	40	39	40	37	36	36	35	35	34	33	*	41	48	33
13:00	45	41	42	47	46	****	****	****	46	43	45	44	44	45	42	38	35	37	39	39	39	40	35	35	37	34	35	34	33	*	40	47	33
14:00	44	39	42	47	45	****	****	****	46	43	46	44	44	46	41	38	36	36	39	39	39	39	36	35	36	34	35	34	33	*	40	47	33
15:00	44	40	41	44	45	****	****	****	44	43	44	45	45	45	41	35	36	36	39	39	39	39	35	35	36	35	35	35	32	*	40	45	32
16:00	44	38	42	42	45	****	****	****	43	42	43	44	42	45	42	34	34	35	38	40	39	38	35	34	36	35	34	34	32	*	39	45	32
17:00	43	38	41	42	42	****	****	****	45	43	42	45	42	44	41	33	34	34	38	38	38	37	35	34	34	34	33	32	32	*	38	45	32
18:00	40	38	41	44	43	****	****	52	46	41	46	43	43	43	40	34	33	34	37	38	37	37	34	34	33	32	33	32	32	*	39	52	32
19:00	42	40	41	47	47	****	****	50	52	45	60	49	43	47	40	35	33	34	37	38	36	37	35	35	34	34	32	31	34	*	40	60	31
20:00	43	38	41	56	48	****	****	54	52	45	56	55	48	43	39	34	32	32	37	38	38	41	42	36	34	34	31	30	35	*	41	56	30
21:00	43	39	42	51	47	****	****	49	44	42	43	49	46	50	43	35	33	32	36	38	37	38	45	37	34	32	31	31	33	*	40	51	31
22:00	42	40	41	47	53	****	****	51	44	42	41	55	49	49	43	33	33	33	38	37	38	39	40	35	34	33	33	30	34	*	40	55	30
23:00	45	40	41	54	46	****	****	43	41	41	59	50	43	43	32	32	34	38	36	36	38	52	34	33	33	34	30	*	*	40	59	30	
0:00	47	41	42	68	43	****	****	55	45	41	40	51	56	45	43	33	32	32	38	38	37	36	42	33	34	33	32	31	*	*	41	68	31
Prom.	43	41	41	46	48	45		52	48	42	45	46	47	46	45	36	34	34	37	38	38	38	38	36	34	34	33	32	32				
Conc. Max.	47	47	45	68	60	53		55	53	45	60	59	69	53	54	39	37	38	40	42	45	41	52	40	37	37	38	38	35				
Conc. Min.	38	38	38	40	42	40		49	43	40	40	39	40	43	39	32	32	31	32	36	35	35	34	33	32	31	31	29	28				

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

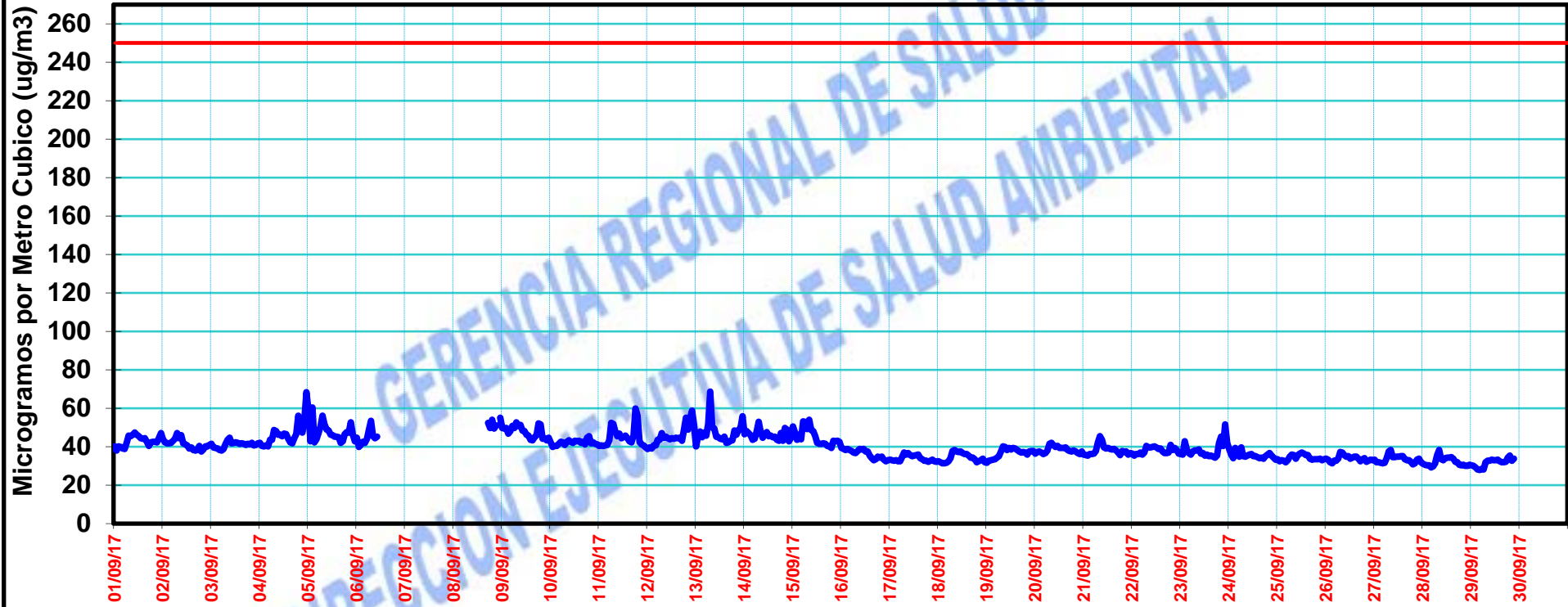


E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)
 SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 003 - 2017 - MINAM
 EQUIPO API 100A
 (METODO AUTOMATICO - FLUORESCENCIA UV)
 REPORTA ING. VICTOR ESCOBEDO R.

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 SETIEMBRE-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

