

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



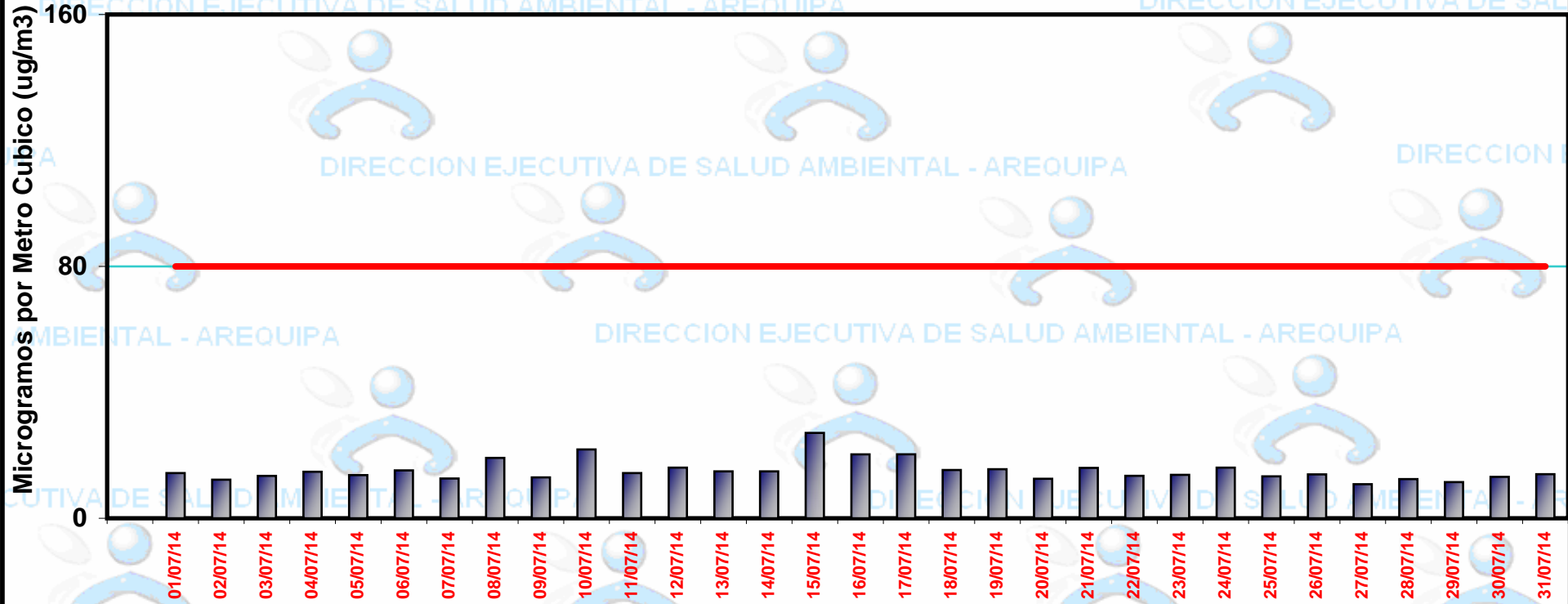
Ciudad : Arequipa
 Nombre/Numero de la Estacion : Unidad de Monitoreo Atmosferico U.M.A.N°01- ELP-01
 Ubicacion : GOBIERNO REGIONAL AREQUIPA
 Metodo de Muestreo y Analisis : METODO AUTOMATICO (FLUORESCENCIA ULTRAVIOLETA)
 Equipo de Muestreo : Analizador de SO2 THERMO 43i
 Codigo de equipo : 0814829841
 Ultima Calibracion del Equipo : DICIEMBRE 2013
 ECA : 80 µg/m³

Mes : JULIO
 Año : 2014
 Semana Epidemiologica : 27-31
 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	10	9	9	****	9	10	10	****	10	****	11	****	12	11	13	20	21	12	10	13	****	10	12	10	9	9	10	****	11	11	11	11	11	21	9
2:00	10	9	9	****	10	12	10	****	10	****	9	****	12	11	15	21	18	13	11	11	****	10	10	10	9	9	10	****	10	11	11	11	11	21	9
3:00	11	10	9	****	10	10	10	****	10	****	10	****	11	13	13	23	19	13	10	11	****	10	9	10	10	10	10	****	10	11	11	11	11	23	9
4:00	10	9	9	****	9	12	10	****	10	****	14	****	12	12	15	22	21	12	10	12	****	10	9	9	10	10	10	****	10	11	12	12	22	9	
5:00	9	9	9	****	9	14	10	****	9	****	10	****	12	12	15	18	21	12	10	11	****	9	10	10	11	26	10	****	10	12	12	26	9		
6:00	10	9	10	****	9	13	10	****	10	****	10	****	12	14	17	18	22	12	11	12	****	10	10	11	11	10	10	****	10	12	12	22	9		
7:00	17	10	10	****	10	14	10	****	11	****	12	****	13	14	38	22	23	13	11	14	****	10	10	12	12	10	15	****	11	13	14	38	10		
8:00	26	14	24	****	17	17	16	****	13	****	24	****	16	19	34	23	25	17	13	14	****	14	13	18	22	11	13	****	13	19	15	34	11		
9:00	25	25	27	****	14	25	18	****	12	****	19	****	16	19	31	17	33	20	16	14	****	22	27	20	24	15	****	21	14	19	19	33	12		
10:00	15	17	12	****	14	17	15	****	14	****	14	****	17	16	50	19	25	23	15	****	****	16	19	17	14	12	****	13	14	17	17	50	12		
11:00	12	12	13	23	14	17	17	31	21	****	24	****	16	19	73	27	29	23	18	****	****	18	14	17	14	12	****	12	13	14	19	20	73	12	
12:00	14	13	13	22	16	14	15	20	14	****	****	21	13	16	72	22	27	19	16	****	19	15	14	16	12	14	****	11	12	14	16	72	11		
13:00	14	15	16	13	14	16	****	16	16	22	****	16	15	14	34	19	19	16	13	****	15	13	12	15	13	14	****	11	11	13	13	34	11		
14:00	13	14	16	14	15	14	****	14	16	15	****	15	16	15	19	16	15	16	13	****	12	14	13	14	14	16	****	11	11	15	13	19	11		
15:00	14	14	****	13	14	13	****	14	15	13	****	13	14	18	20	18	16	14	14	****	13	14	15	14	15	12	****	10	11	12	13	14	20	10	
16:00	16	16	****	16	14	15	****	14	11	15	****	13	12	15	24	19	16	16	20	****	15	13	17	15	17	14	****	10	12	14	12	15	24	10	
17:00	14	14	****	14	12	21	****	19	19	15	****	20	14	20	24	24	16	17	26	****	17	14	15	24	22	22	****	11	12	14	13	26	11		
18:00	27	14	****	24	17	41	****	47	****	14	****	32	17	20	33	18	22	19	27	****	32	20	19	37	16	16	****	14	16	14	15	47	14		
19:00	23	12	****	15	40	14	****	20	****	24	****	16	38	17	21	17	31	16	46	****	31	24	26	49	14	27	****	13	13	16	31	49	12		
20:00	18	11	****	11	20	11	****	22	****	66	****	16	15	13	25	26	16	12	18	****	12	14	12	14	11	22	****	11	12	12	13	66	11		
21:00	10	10	****	11	11	13	****	20	****	18	****	13	16	13	14	16	15	15	12	****	11	11	12	15	11	12	****	12	10	11	11	13	20	10	
22:00	10	10	****	10	10	12	****	12	****	15	****	13	12	13	15	19	13	16	11	****	10	12	11	11	10	12	****	13	10	10	11	12	19	10	
23:00	9	9	****	10	11	12	****	11	****	15	****	11	14	12	17	21	12	11	11	****	10	11	10	10	10	11	****	14	10	10	12	21	9		
0:00	9	9	****	10	11	10	****	10	****	31	****	11	12	12	18	21	13	10	11	****	11	10	10	10	9	10	****	11	11	11	11	31	9		
Prom.	14	12	13	15	14	15	13	19	13	22	14	16	15	15	27	20	20	15	16	13	16	13	14	16	13	14	11	12	11	13	14				
Conc. Max.	27	25	27	24	40	41	18	47	21	66	24	32	38	20	73	27	33	23	46	14	32	24	27	49	24	27	15	21	16	19	31				
Conc. Min.	9	9	9	10	9	10	10	11	9	13	9	11	11	11	13	16	12	11	10	11	10	9	9	9	9	9	10	10	10	10	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 JULIO -2014
 GOBIERNO REGIONAL AV. KENNEDY CDRA.16 PAUCARPATA - AREQUIPA**

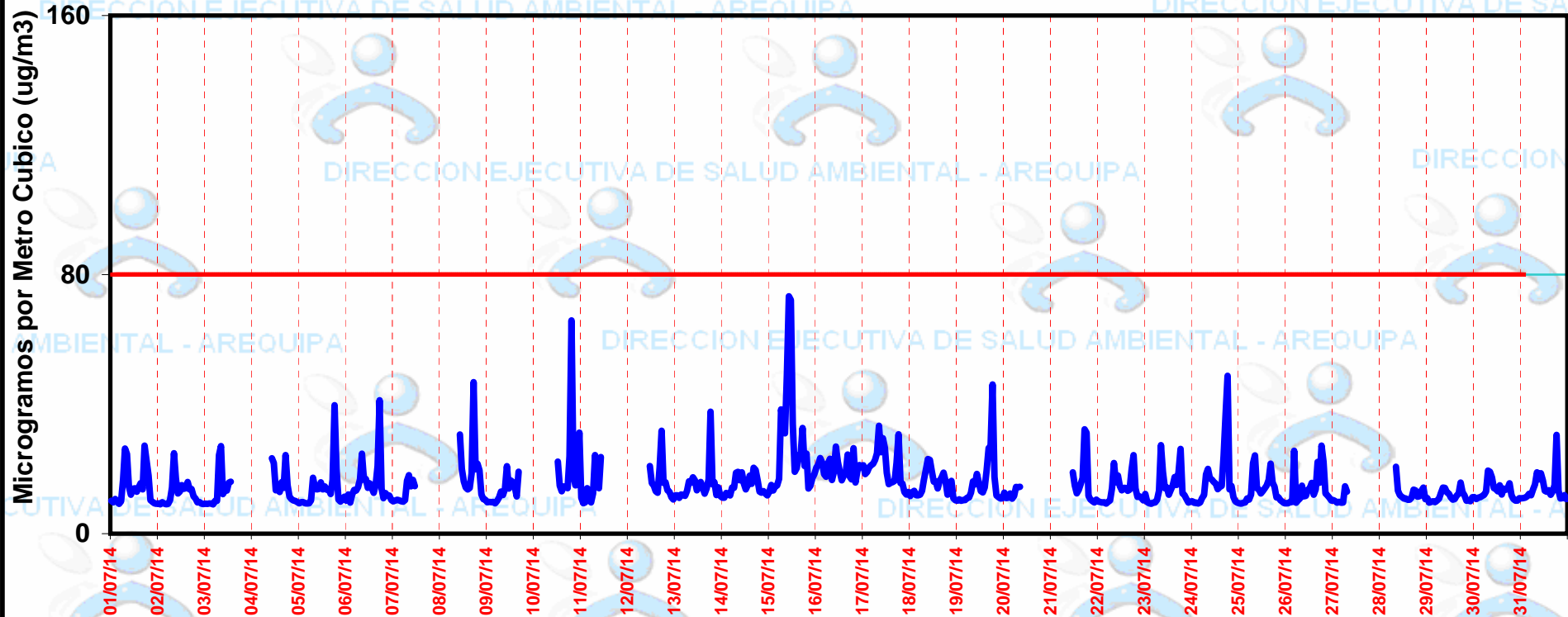


**E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)
 SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 003 - 2008 - MINAM
 EQUIPO THERMO - 43i
 (METODO AUTOMATICO - FLUORESCENCIA UV)
 REPORTA ING. VICTOR ESCOBEDO R.**

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

 PROMEDIO 24 HORAS ug/m3	 E.C.A. 24 HORAS
--	--

**ESTACION U.M.A. N°01- UNIDAD MOVIL-DIOXIDO DE AZUFRE (SO₂)
 PROMEDIO HORARIO
 MES DE JULIO -2014
 GOBIERNO REGIONAL AV. KENNEDY CDRA.16 PAUCARPATA - AREQUIPA**



E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)
 SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 003 - 2008 - 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

