

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 : HOSPITAL GOYENECHÉ
 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 : JUNIO 2012
 ECA : 80 µg/m³

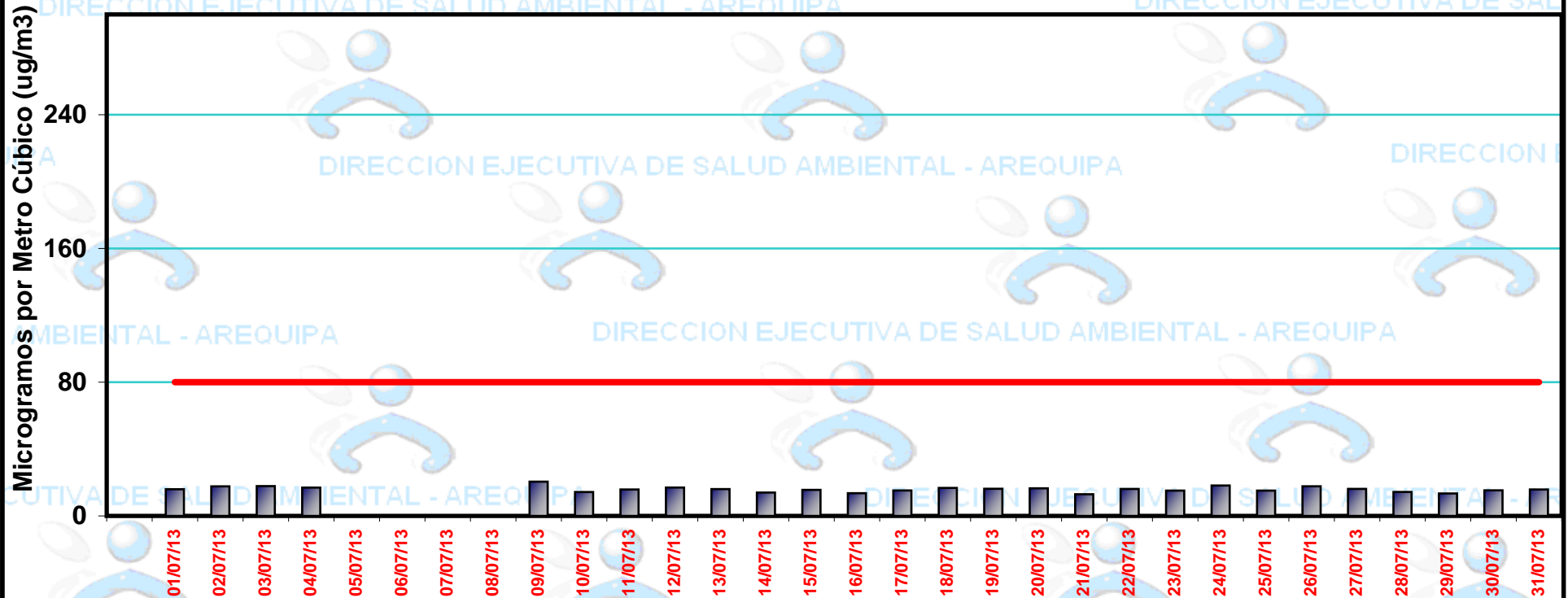
Mes : JULIO
 Año : 2013
 Semana Epidemiologica : 27-31
 Operador : Ing. Victor Escobedo Romero
 Responsable : Ing. Marcia Vargas Palacios
 Tipo de Data : DESA - AREQUIPA
 Unidades : Horario
 Limite de Deteccion : µg/m³
 : ----- µg/m³



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	12	15	15	****	****	****	****	****	11	10	19	15	15	24	8	11	13	13	16	13	13	12	12	14	14	15	23	12	12	16	14	24	8
2:00	8	11	12	13	****	****	****	****	****	10	10	13	13	16	17	7	10	12	12	19	13	10	11	11	9	14	14	15	14	10	11	12	19	7
3:00	8	10	10	11	****	****	****	****	****	9	9	10	13	18	17	7	9	10	12	19	14	9	10	11	9	12	12	13	13	9	11	11	19	7
4:00	9	10	10	11	****	****	****	****	****	9	10	9	11	15	16	8	9	9	11	12	14	9	9	9	11	14	12	16	11	8	9	11	16	8
5:00	9	11	11	11	****	****	****	****	****	8	9	10	10	13	13	8	10	9	11	12	13	10	9	10	10	13	14	17	11	9	9	11	17	8
6:00	10	13	11	14	****	****	****	****	****	10	12	11	13	14	13	9	12	9	12	15	13	11	9	10	11	12	12	19	13	9	10	12	19	9
7:00	19	18	15	19	****	****	****	****	****	14	14	14	15	14	18	10	19	13	15	17	17	18	12	13	14	17	17	16	16	13	14	15	19	10
8:00	18	24	24	27	****	****	****	****	****	19	21	19	15	15	23	14	24	21	19	16	17	20	17	21	18	22	17	17	19	13	18	19	27	13
9:00	16	27	22	27	****	****	****	****	**	15	17	14	14	14	15	12	14	20	23	22	13	23	12	17	13	14	14	13	11	10	16	16	27	10
10:00	11	20	18	17	****	****	****	****	**	12	15	24	20	14	15	11	11	12	16	26	11	20	11	14	14	16	19	12	9	12	16	15	26	9
11:00	18	18	20	23	****	****	****	****	**	20	22	23	21	11	14	11	16	14	19	15	12	14	13	17	21	18	21	12	11	16	16	17	23	11
12:00	16	18	18	20	****	****	****	****	40	15	20	20	19	12	13	13	15	18	15	12	11	14	16	18	16	15	16	11	13	15	16	16	40	11
13:00	15	16	14	14	****	****	****	****	17	13	13	15	14	13	14	13	14	20	14	13	11	12	16	18	14	14	14	10	13	15	16	14	20	10
14:00	15	15	13	****	****	****	****	****	14	15	13	13	15	12	16	12	13	18	14	12	11	15	16	17	14	15	14	11	12	14	16	14	18	11
15:00	15	16	15	****	****	****	****	****	13	13	14	14	15	12	15	14	15	20	15	12	12	13	17	16	15	16	13	11	11	15	15	14	20	11
16:00	15	17	16	****	****	****	****	****	13	15	15	15	14	11	16	16	15	21	13	13	12	14	17	13	15	14	12	11	11	15	14	14	21	11
17:00	18	18	17	****	****	****	****	****	17	16	16	15	16	11	16	18	19	20	20	15	11	19	20	16	17	18	16	11	11	19	16	16	20	11
18:00	23	26	26	****	****	****	****	****	23	18	22	18	19	11	21	21	22	25	19	18	14	17	23	21	20	26	19	14	18	22	22	20	26	11
19:00	31	32	35	****	****	****	****	****	33	16	28	25	21	12	16	23	29	23	17	20	16	19	31	24	28	26	19	16	23	27	20	24	35	12
20:00	27	21	30	****	****	****	****	****	32	20	17	20	18	16	17	16	19	20	21	17	12	16	20	30	24	20	24	15	16	16	18	20	32	12
21:00	17	16	20	****	****	****	****	****	16	19	16	23	20	18	16	23	14	21	17	20	12	34	15	16	15	19	27	16	13	18	19	18	34	12
22:00	17	18	18	****	****	****	****	****	15	18	15	26	20	17	12	21	16	18	21	22	13	23	14	42	15	30	17	15	13	17	27	19	42	12
23:00	23	21	20	****	****	****	****	****	18	16	22	20	19	17	10	18	16	21	20	17	14	18	17	36	15	28	15	15	15	22	19	19	36	10
0:00	17	16	18	****	****	****	****	****	16	13	22	18	16	16	9	13	16	18	20	15	13	14	15	26	12	19	15	17	14	30	16	17	30	9
Prom.	16	18	18	17					20	14	16	17	16	14	16	14	15	17	16	17	13	16	15	18	15	18	16	14	13	15	16			
Conc. Max.	31	32	35	27					40	20	28	26	21	18	24	23	29	25	23	26	17	34	31	42	28	30	27	23	23	27	27			
Conc. Min.	8	10	10	11					13	8	9	9	10	11	10	7	9	9	11	12	11	9	9	9	9	12	12	10	9	8	9			

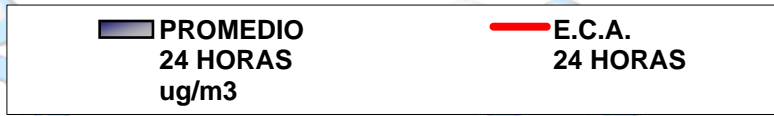
Observaciones : Corte de Luz (*), Mantenimiento (**), Calibracion (***) y Otros (****)
 Reporta: Ing. Victor Escobedo Romero

ESTACION U.M.A. N°01- UNIDAD MOVIL-DIOXIDO DE AZUFRE (SO₂)
 PROMEDIO 24 HORAS
 MES DE JULIO -2013
 AV. GOYENECHE (HOSPITAL GOYENECHE) CERCADO AREQUIPA

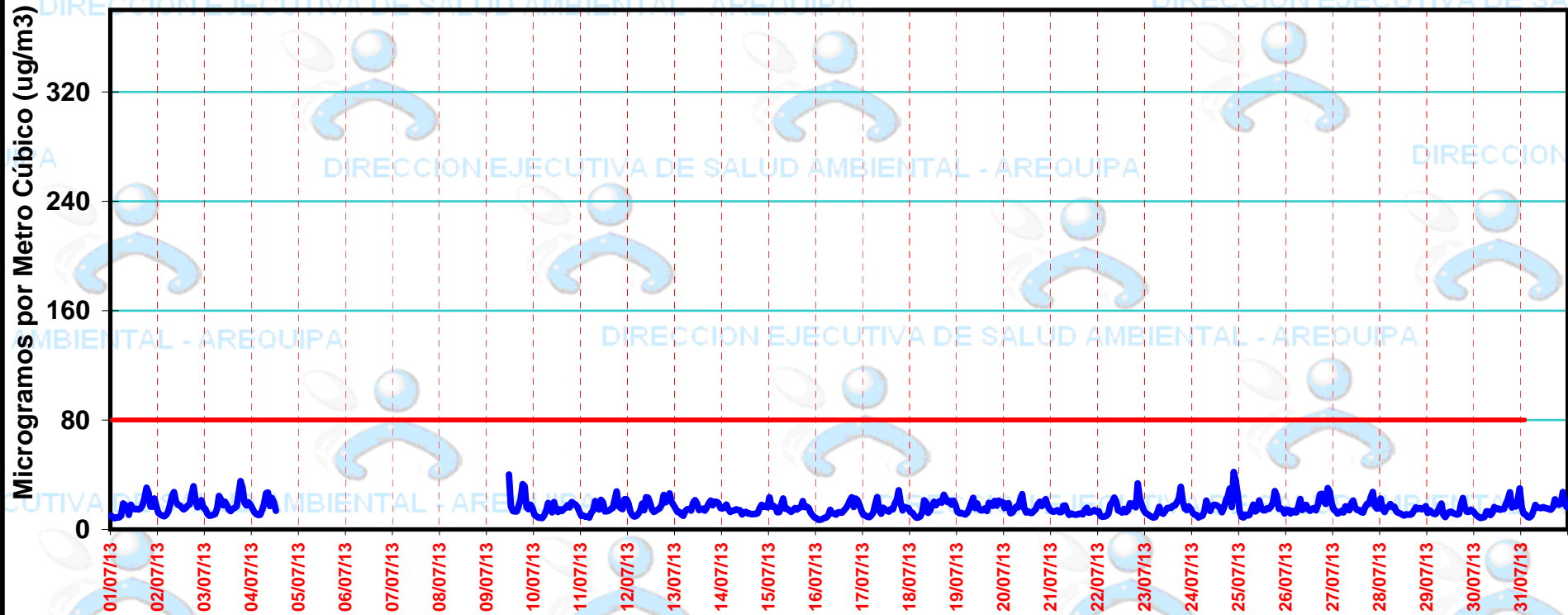


E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)
 SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 003 - 2008 - MINAM
 EQUIPO THERMO - 43i
 (METODO AUTOMATICO - FLUORESCENCIA UV)
 REPORTA ING. VICTOR ESCOBEDO R.

Los datos presentados en esta sección son preliminares, podrían sufrir modificaciones durante las siguientes etapas de validación



**ESTACION U.M.A. N°01- UNIDAD MOVIL-DIOXIDO DE AZUFRE (SO2)
 PROMEDIO HORARIO
 MES DE JULIO -2013
 AV. GOYENCHE (HOSPITAL GOYENCHE) CERCADO 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 sección son preliminares, podrían sufrir modificaciones durante las siguientes etapas de validación

