

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



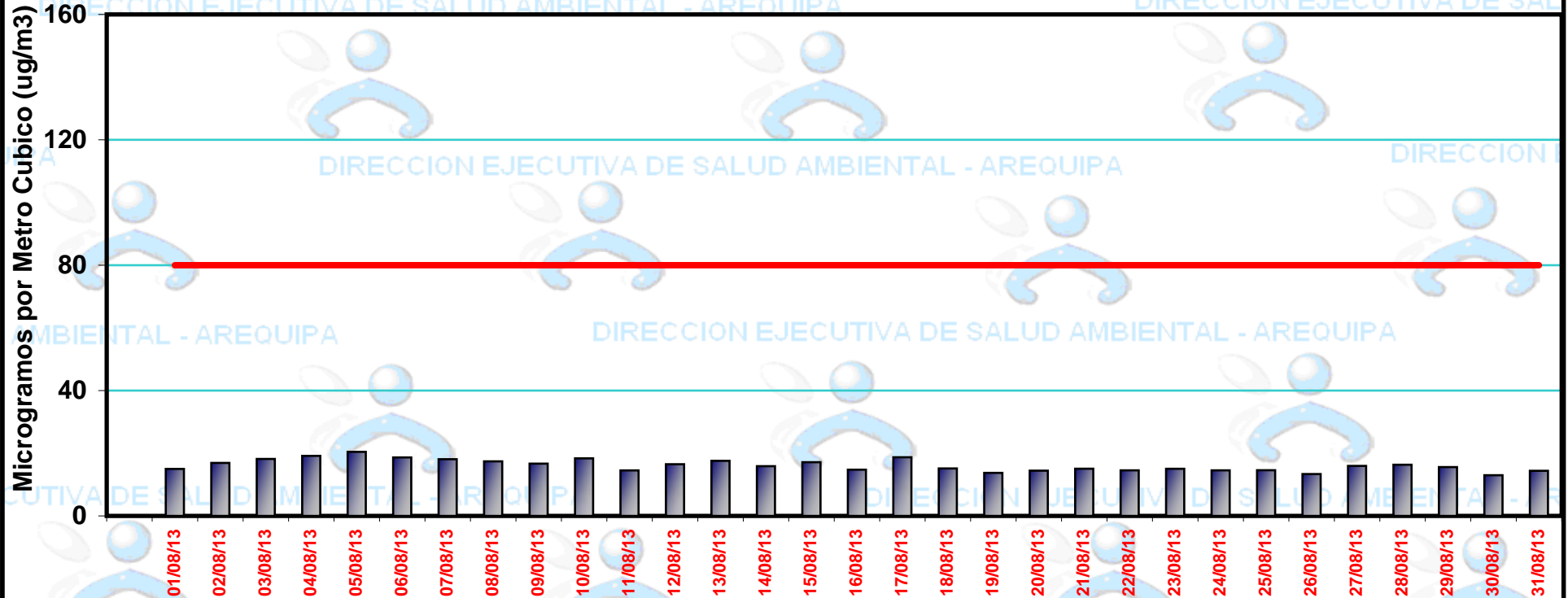
Ciudad : Arequipa
 Nombre/Numero de la Estacion : Unidad de Monitoreo Atmosferico U.M.A.N°01- ELP-01
 Ubicacion : HOSPITAL GOYENECHÉ
 Metodo de Muestreo y Analisis : METODO AUTOMATICO (FLUORESCENCIA ULTRAVIOLETA)
 Equipo de Muestreo : Analizador de SO2 THERMO 43i
 Codigo de equipo : 0814829841
 Ultima Calibracion del Equipo : JUNIO 2012
 ECA : 80 µg/m³

Mes : AGOSTO
 Año : 2013
 Semana Epidemiologica : 01-05
 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	13	12	18	18	*	13	15	12	13	18	13	10	14	11	28	16	13	16	12	10	12	11	14	14	14	13	12	13	9	12	13	14	28	9
2:00	10	11	13	17	*	11	12	11	12	14	15	10	9	10	24	13	12	26	11	10	10	11	12	16	18	11	13	12	8	12	14	13	26	8
3:00	9	13	12	18	*	10	11	10	12	12	14	11	12	9	28	10	12	29	10	9	10	11	12	11	18	10	10	11	8	11	12	12	29	8
4:00	9	11	13	17	*	10	11	10	12	11	18	10	10	9	25	9	12	16	10	9	9	8	10	18	18	10	8	10	9	12	12	12	25	8
5:00	10	10	18	22	*	11	11	10	10	12	18	11	10	11	23	9	12	13	9	9	9	17	10	15	16	11	6	9	12	12	11	12	23	6
6:00	12	15	18	23	*	11	12	12	12	13	19	13	15	15	19	11	12	15	11	11	12	15	10	15	17	14	9	9	14	13	12	14	23	9
7:00	13	19	21	*	*	17	20	16	18	23	19	27	20	18	20	13	18	15	14	12	16	16	11	11	18	19	17	12	15	17	13	17	27	11
8:00	18	27	24	*	*	21	27	22	17	30	18	23	25	20	19	12	15	21	13	14	18	17	16	10	18	19	16	16	16	14	11	19	30	10
9:00	12	13	17	*	*	22	26	22	16	18	9	12	14	11	9	11	10	18	14	13	14	19	16	12	14	18	15	14	17	14	10	15	26	9
10:00	16	11	16	*	*	24	23	26	20	17	14	15	16	15	10	12	14	16	15	16	17	16	17	10	12	14	15	14	16	12	12	16	26	10
11:00	17	13	18	*	28	20	21	23	20	21	13	18	19	17	12	14	15	13	16	19	18	14	16	14	10	14	19	14	16	11	13	16	28	10
12:00	14	15	17	*	18	17	16	19	18	19	14	16	17	16	13	15	15	13	14	17	16	12	17	14	10	15	15	18	18	11	14	15	19	10
13:00	16	16	16	*	16	16	17	17	18	17	13	15	15	18	11	14	13	12	16	16	14	12	14	15	12	16	13	20	17	11	13	15	20	11
14:00	14	16	14	*	14	15	19	15	16	16	12	14	15	13	11	13	12	11	13	16	14	12	15	15	12	14	15	15	16	12	13	14	19	11
15:00	14	15	14	*	15	17	17	15	15	16	11	15	15	15	11	14	13	11	13	13	13	13	14	13	11	13	15	15	19	11	13	14	19	11
16:00	17	15	14	*	15	16	17	16	17	16	12	14	17	14	12	14	16	10	14	14	12	14	16	12	12	15	16	17	19	11	14	15	19	10
17:00	17	17	16	*	19	17	21	20	22	16	12	17	18	14	12	17	15	12	15	14	18	16	17	10	12	17	19	19	20	12	14	16	22	10
18:00	21	18	21	*	22	25	24	23	21	22	16	21	22	18	15	21	19	13	18	19	22	15	19	21	14	16	26	29	24	13	18	20	29	13
19:00	23	18	25	*	29	26	31	27	22	21	22	23	31	22	19	28	21	16	20	21	23	20	22	21	12	8	26	32	23	16	23	22	32	8
20:00	16	28	21	*	22	30	21	17	18	23	15	18	22	18	14	20	20	12	18	19	20	20	15	23	12	3	20	20	16	12	18	18	30	3
21:00	16	27	23	*	17	30	15	17	17	23	13	16	21	16	17	17	23	12	15	17	21	16	16	17	18	7	20	21	16	15	16	18	30	7
22:00	24	28	22	*	36	24	15	20	19	19	14	25	28	18	21	17	62	16	14	18	16	13	16	16	18	12	17	18	17	16	15	20	62	12
23:00	15	19	28	*	18	22	19	22	18	25	11	21	24	32	22	19	53	16	15	18	14	14	20	13	20	17	20	18	13	17	21	20	53	11
0:00	16	21	18	*	17	21	16	18	17	19	13	20	14	21	17	17	21	15	11	13	15	16	19	12	14	16	19	13	16	13	21	17	21	11
Prom.	15	17	18	19	20	19	18	17	17	18	15	16	18	16	17	15	19	15	14	14	15	15	15	15	15	13	16	16	16	13	14			
Conc. Max.	24	28	28	23	36	30	31	27	22	30	22	27	31	32	28	28	62	29	20	21	23	20	22	23	20	19	26	32	24	17	23			
Conc. Min.	9	10	12	17	14	10	11	10	10	11	9	10	9	9	9	9	10	10	9	9	9	8	10	10	10	3	6	9	8	11	10			

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 AGOSTO -2013
 AV. GOYENECHE (HOSPITAL GOYENECHE) CERCADO AREQUIPA

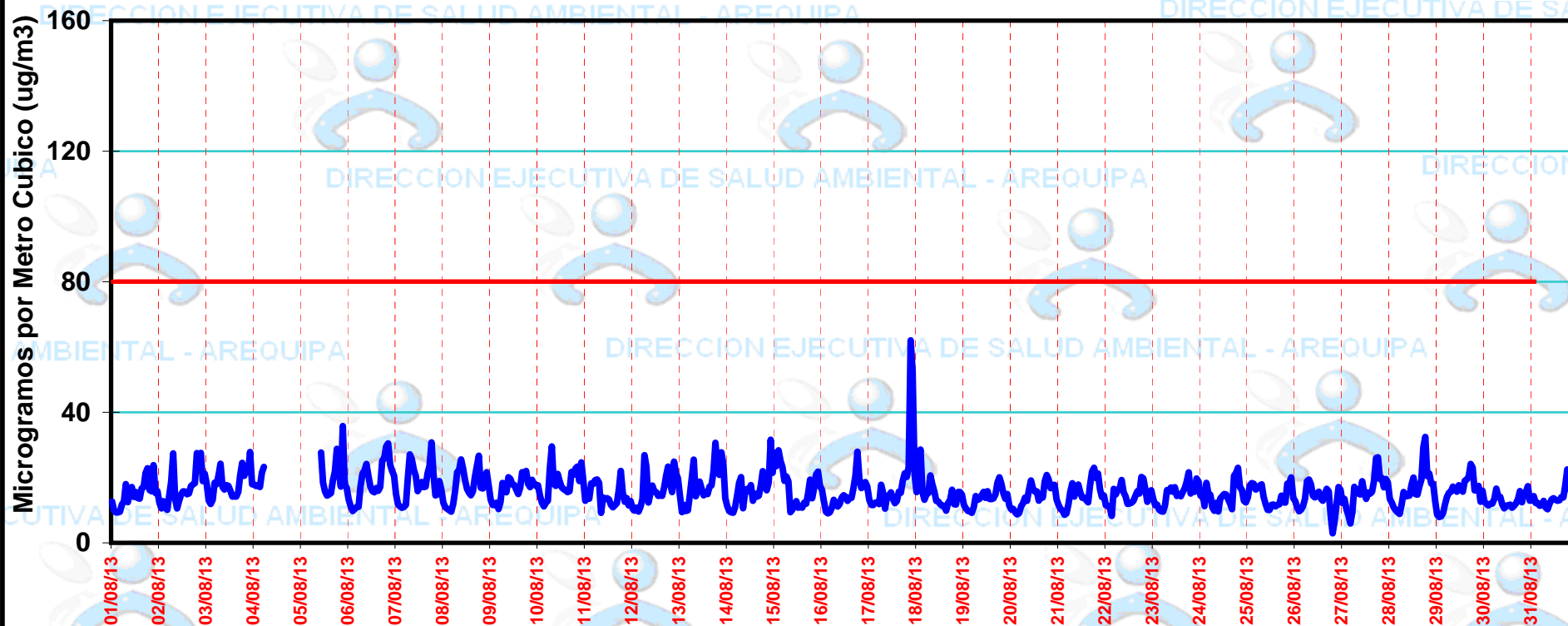


E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)
 SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 003 - 2008 - MINAM
 EQUIPO THERMO - 43i
 (METODO AUTOMATICO - FLUORESCENCIA UV)
 REPORTA ING. VICTOR ESCOBEDO R.

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

