

TABLA : HOJA DE DATOS - MATERIAL PARTICULADO RESPIRABLE (PM<sub>2.5</sub>)

Ciudad : Arequipa  
 Nombre/Numero de la Estacion : Unidad de Monitoreo Atmosferico U.M.A.N°02  
 Ubicacion : GERENCIA REGIONAL DE SALUD COSTADO IREN  
 Metodo de Muestreo y Analisis : (METODO MICRO BALANZA OSCILATORIA)  
 Equipo de Muestreo : RUPPERCHT & PATASHINICK - TEOM 1440 A  
 Codigo de equipo : 99-002153  
 Ultima Calibracion del Equipo : Abril 2016  
 ECA : 25 µg/m3 para 24 Horas

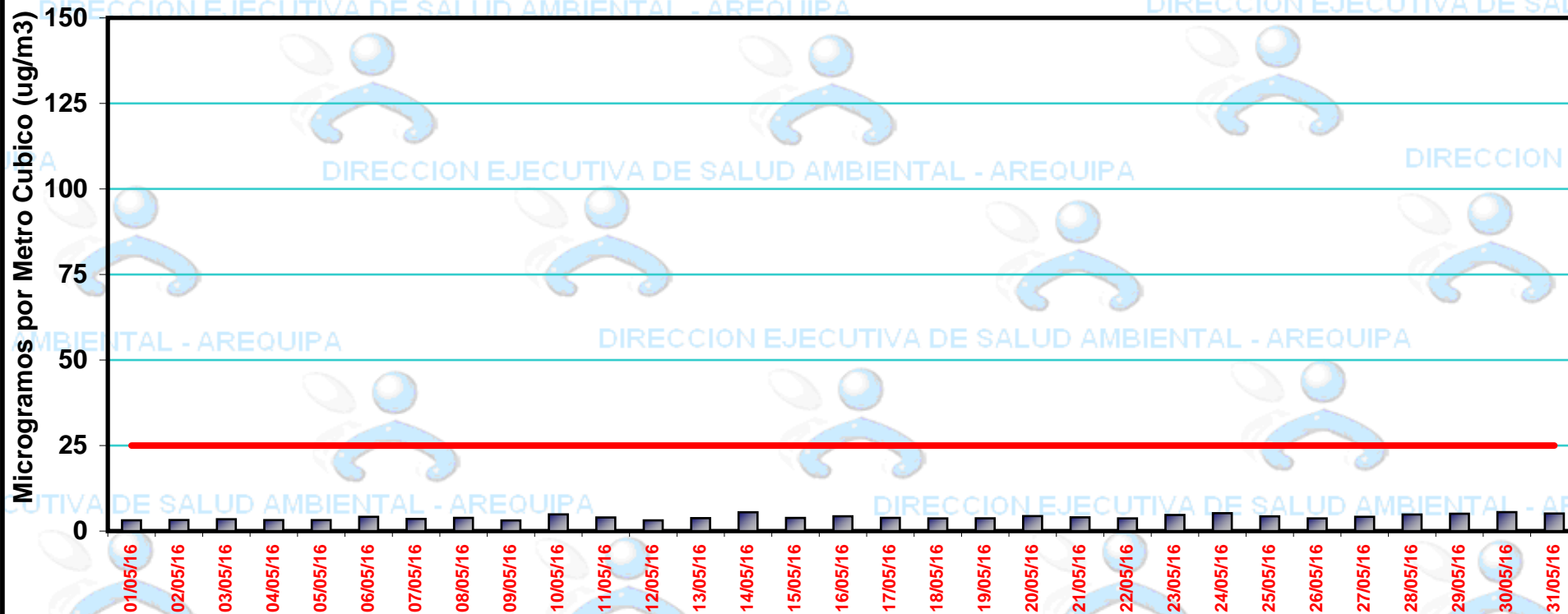
Mes : MAYO  
 Año : 2016  
 Semana Epidemiologica : 18-22  
 Operador : Ing. Victor Escobedo Romero  
 Responsable : Ing. Marcia Vargas Palacios  
 Tipo de Data : DESA - AREQUIPA  
 Unidades : Horario  
 Limite de Deteccion : µg/m3  
 : ----- µg/m3



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	3.5	4.2	3.2	4.3	3.8	3.5	5.1	3.5	4.5	6.4	3.5	1.7	2.1	4.3	5.1	1.3	4.0	3.8	1.0	5.0	0.6	3.6	4.8	2.0	6.2	3.6	5.3	4.9	4.6	4.8	2.4	3.8	6	1	
2:00	5.2	4.6	3.5	2.8	3.4	3.3	4.9	5.1	4.4	3.1	2.0	5.1	3.9	5.0	4.9	2.4	1.5	0.6	2.5	2.2	6.1	4.1	5.4	3.2	1.2	2.8	6.1	4.5	6.7	3.0	6.1	3.9	7	1	
3:00	2.8	4.5	2.9	4.0	2.3	5.2	2.6	3.4	3.2	2.8	4.1	2.3	8.5	6.1	4.2	1.4	2.7	0.9	3.4	0.9	3.8	1.8	5.2	3.3	5.2	1.7	2.1	5.4	3.5	1.9	4.8	3.4	9	1	
4:00	4.2	2.9	3.0	3.5	2.1	3.8	3.7	4.8	1.1	1.8	0.9	3.8	3.8	4.8	3.8	4.3	0.7	1.3	3.9	4.6	8.1	2.9	4.8	4.0	2.8	3.7	2.2	7.4	3.5	2.9	4.2	3.5	8	1	
5:00	2.9	5.1	3.5	2.7	2.8	5.3	4.6	4.4	3.1	2.5	1.6	1.3	1.5	5.1	3.3	6.1	4.0	3.1	2.6	4.6	2.6	2.6	0.7	3.7	1.4	4.1	5.5	5.5	2.5	4.2	4.0	3.4	6	1	
6:00	3.4	5.0	1.9	3.8	3.5	4.0	5.1	2.6	3.8	3.7	3.9	5.0	1.9	4.1	3.1	4.4	5.9	4.2	3.7	6.7	3.9	8.4	6.5	7.0	5.9	4.3	4.7	6.9	5.0	4.5	5.3	4.6	8	2	
7:00		0.7	5.0	2.4	2.4	3.2	2.3	2.8	2.7	3.3	3.2	1.4	5.2	4.1	7.1	0.9	7.8	3.2	4.4	3.8	2.7	3.5	3.7	4.1	4.6	2.8	5.4	1.5	2.0	4.6	6.3	3.6	8	1	
8:00	2.5	2.1	3.1	3.0	3.3	2.8	3.0	3.6	4.0	2.0	2.8	1.9	3.0	3.7	4.2	4.9	1.8								2.0	2.5					6.3	3.1	6	2	
9:00		2.7	5.0	5.8	8.4	6.5	1.9	2.1	1.4	7.4	7.1	6.5	4.9	6.6		1.7	3.4	11.1	4.5	2.2	7.5	3.6	3.7	7.8		0.6	0.7	8.7	9.0		5.0	11	1		
10:00	2.5	5.3	4.4	5.9	8.8	11.3	7.0	10.0	3.0	9.3	7.6	4.2	0.9	11.4		1.6	14.0	4.0	11.0	17.4				0.5	10.0	3.1	3.5	5.3	4.3	11.6		6.2	6.8	17	1
11:00	3.9	2.6	2.9	1.3	4.7	7.9	0.6		5.2	8.2	6.3	2.3	3.6	6.0	3.2	20.4	3.1	3.6	0.9	3.9	4.0	1.9	4.7	12.3	4.5	3.1	2.9			9.2	30.4	0.5	5.7	30	1
12:00	2.2	4.4	3.6	3.3		3.8	1.3	6.9	2.7	6.8	9.3	4.6	3.7	6.1	2.8	11.1	4.3	3.0	4.0	6.8	4.4	5.5	4.5	9.1	5.6	1.6	3.5	3.1	5.2	5.0	4.2	4.7	11	1	
13:00	2.8	2.4	2.0	2.4	0.6	3.2	1.0	2.3	2.7	1.9	0.5	2.8	3.9	2.9	2.7	2.3	2.2	4.1	2.4	1.5	3.6	3.8	4.5	2.6	1.5	2.4	3.3	2.4	5.3	5.6	3.8	2.8	6	1	
14:00	1.4	1.6		2.4	0.9	1.3	0.9	1.4		8.7	1.0	2.8	3.2	1.1	2.6		0.6		3.1		3.9	2.8	1.0		3.7	1.4	0.6	2.2	0.7	3.9	3.6	2.3	9	1	
15:00	1.6		1.1	1.3			2.9	0.9	1.2	5.3	2.8	1.1	2.7	2.6	2.1			4.1	1.9	2.8			1.4		2.9	6.7	2.0	2.5	2.3	4.1	3.9	2.6	7	1	
16:00	1.2	2.0	4.4	2.7	3.1	5.0	2.4	3.3	1.4		4.6	4.8	3.3	2.2	3.7			1.2	3.4		0.8	2.9	4.0		4.5	9.7	10.0	2.5	2.5	4.5	1.7	3.5	10	1	
17:00	1.8	1.7	4.8		3.1	2.4	2.8		2.6	6.7	1.4	1.5		10.4	2.3	2.4	4.0	3.8	2.7	4.8	4.5	1.8	4.1	0.8				5.6	3.1	2.4		3.4	10	1	
18:00	7.0	2.9	3.4	2.5	1.0	1.1	3.6	0.9	0.5	1.2	3.8	2.1	0.5	4.4	7.6	1.8	1.7	0.9	3.6	1.6	11.7	1.2		2.1	1.1	1.9	3.3	8.0		1.6	14.6	3.4	15	1	
19:00	3.3	1.8	6.8	4.2	1.8	4.1	7.9		5.2	4.6	2.3	5.4	9.2	9.7	4.1	5.5	4.0	6.6	5.9	7.1	4.1	4.5	5.1	7.2	4.3		8.2	4.5			8.1	5.4	10	2	
20:00	4.6	3.8	2.8	5.2	5.1	5.6	2.3	6.8	5.6	4.8	1.2	4.2	8.4	7.0	2.3		7.1	8.7	2.4	4.6	6.9	5.3	5.1	5.5	8.3	4.5	3.4	6.2	7.4	4.3	3.8	5.1	9	1	
21:00	4.9	4.3	4.3	2.1	4.1	2.3	5.4	2.7	3.8	8.8	4.0	1.2	3.1	6.4	2.9	4.5	1.1	1.2	6.1	4.9	1.2	6.9	8.8	5.3	7.3	7.0	7.0	3.6	7.8	6.4	5.1	4.7	9	1	
22:00	5.3	3.2	3.4	5.1	4.7	7.1	5.7	7.8	4.1	7.6	7.5	3.4	3.5	6.2	4.7	8.4	6.6	5.4	3.6	5.6	4.9	4.9	6.6	5.1	7.5	7.2	6.7	8.1	5.1	5.0	8.2	5.7	8	3	
23:00	3.7	3.0	3.9	1.6	4.5	4.9	5.3	5.5	3.6	6.0	8.8	5.4	4.1	7.0	4.2	2.5	7.8	6.4	4.0	4.3	3.1	5.0	7.8	6.2	4.4	4.6	3.9	5.0	6.4	5.6	8.0	5.0	9	2	
0:00	4.8	3.7	4.0	4.8	2.1	2.6	3.1	7.7	4.8	3.9	5.1	0.6	5.7	4.6	3.7	3.0		4.1	4.9	5.0	3.6	3.1	11.9	6.4	6.2	4.1	3.7	3.9	3.4	6.0	6.8	4.6	12	1	
Prom.	3	3	4	3	3	4	4	4	3	5	4	3	4	5	4	5	4	4	4	5	4	4	5	5	4	4	4	5	5	6	5				
Conc. Max.	7	5	7	6	9	11	8	10	6	9	9	7	9	11	8	20	14	11	11	17	12	8	12	12	8	10	10	9	12	30	15				
Conc. Min.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1				

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

ESTACION U.M.A. N°02 DESA-PARTICULAS MENORES A 2,5 MICRONES (PM<sub>2,5</sub>)  
 PROMEDIO 24 HORAS  
 MES DE MAYO --2016  
 VIA DE LA SALUD S/N - AREQUIPA



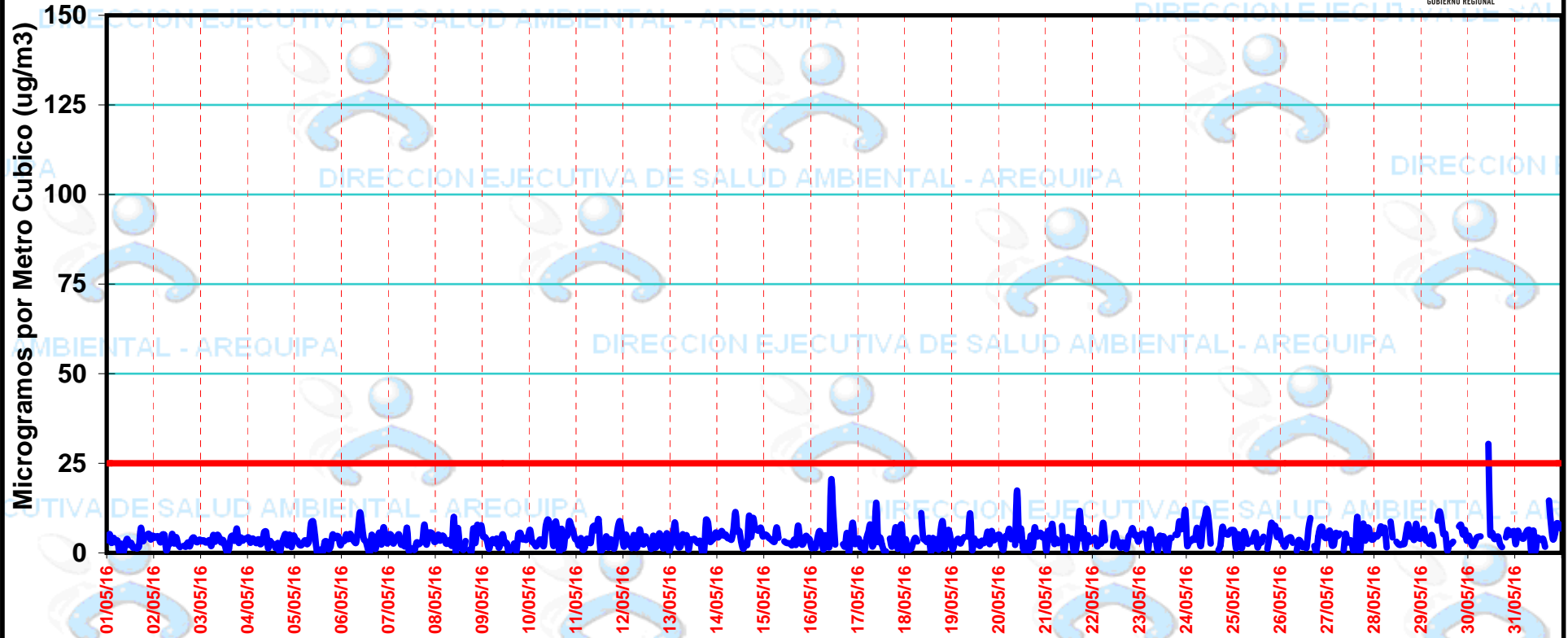
E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)  
 SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 003 - 2008 - MINAM  
 EQUIPO RUPPERCHT & PATASHINICK - TEOM 1400 A  
 (METODO MICRO BALANZA OSCILATORIA)  
 REPORTA ING. VICTOR ESCOBEDO R.

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

■ PROMEDIO  
 24 HORAS

— E.C.A.  
 24 HORAS

ESTACION U.M.A. N°02 DESA-PARTICULAS MENORES A 2,5 MICRONES (PM<sub>2,5</sub>)  
 PROMEDIO HORARIO  
 MES DE MAYO- 2016  
 VIA DE LA SALUD S/N - AREQUIPA



E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)  
 SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 003 - 2008 - 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 - OZONO TROPOSFERICO (O<sub>3</sub>)

Ciudad : Arequipa  
 Nombre/Numero de la Estacion : Unidad de Monitoreo Atmosferico U.M.A.N°02  
 Ubicacion : AV. VIA DE LA SALUD S/N  
 Metodo de Muestreo y Analisis :Fotometria (Metodo Automatico)  
 Equipo de Muestreo :Analizador de O3 Troposferico  
 Codigo de equipo :Teledyne API M400ES/N 678  
 Ultima Calibracion del Equipo : Abril 2016  
 ECA :120 µg/m3

Mes : MAYO  
 Año : 2016  
 Semana Epidemiologica :18-22  
 Operador : Ing. Marcia Vargas Palacios  
 Responsable : Ing. Victor Escobedo Romero  
 Tipo de Data : DESA - AREQUIPA  
 Unidades : HORARIO  
 Limite de Deteccion : µg/m3  
 : --- µg/m3

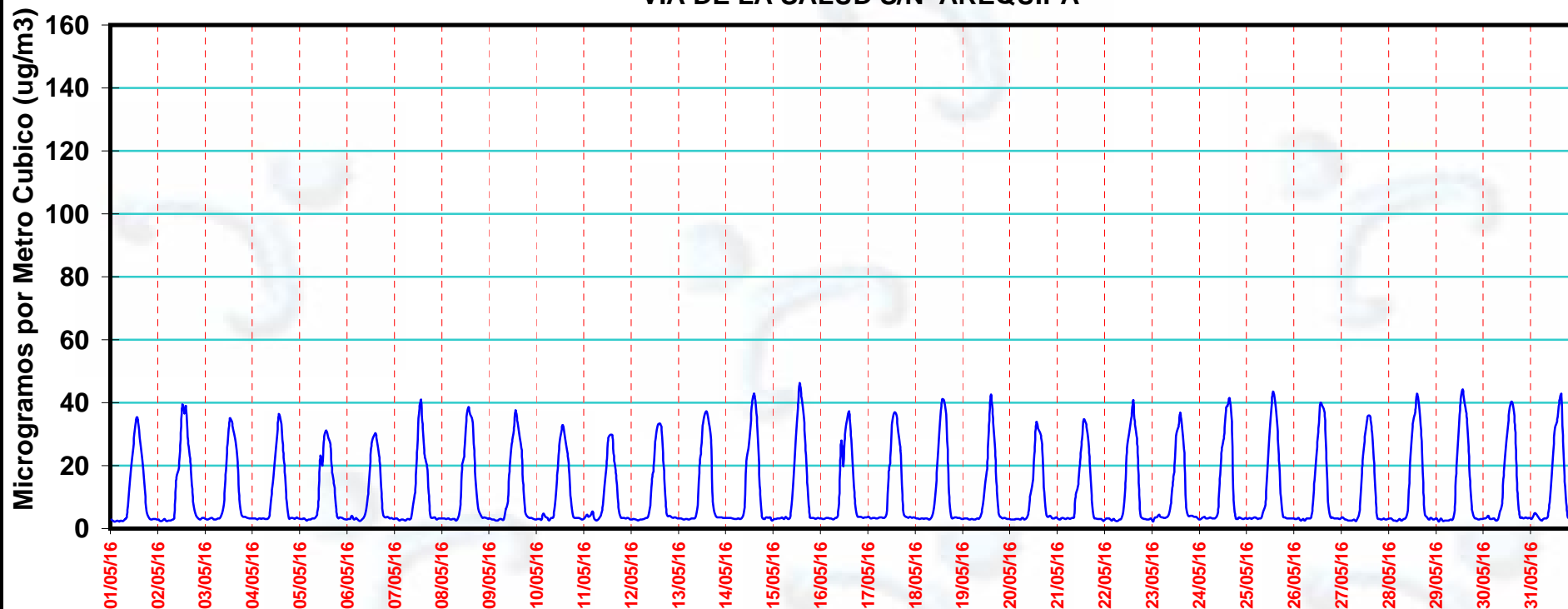


DIA HORA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Prom.	Conc. Max.	Conc. Min.		
1:00	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	2	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	2
2:00	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	4	3	4	2		
3:00	2	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	4	5	3	5	2		
4:00	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	5	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	2	3	4	3	5	2		
5:00	2	2	3	3	3	3	3	3	3	4	5	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	2	3	3	3	3	5	2		
6:00	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3		
7:00	2	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	2		
8:00	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	2	3	3	3	3	4	2		
9:00	4	3	5	4	4	3	3	4	6	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	4	4	6	3	3	3	3	6	4	4	6	3		
10:00	12	16	8	10	7	5	8	8	9	7	6	6	6	7	8	8	5	7	5	5	11	5	7	5	8	6	6	5	6	8	7	7	16	5		
11:00	19	19	16	15	23	10	12	20	19	16	14	16	19	21	17	28	17	13	8	11	13	13	15	14	17	15	19	16	19	18	15	16	28	8		
12:00	25	25	27	22	20	19	22	23	27	26	20	19	24	25	29	20	21	22	14	15	21	25	19	25	29	24	26	26	30	26	25	23	30	14		
13:00	32	39	35	30	29	27	36	35	31	31	29	29	34	32	38	30	34	33	20	26	27	30	30	29	38	31	34	41	33	32	32	41	20			
14:00	35	37	34	36	31	29	41	39	38	33	30	33	37	40	46	35	37	41	31	34	35	35	32	38	44	40	36	37	44	38	34	36	46	29		
15:00	31	39	31	34	29	30	32	36	34	29	30	33	37	43	41	37	36	41	43	32	34	41	37	39	40	39	36	43	40	40	40	36	43	29		
16:00	26	28	28	26	27	27	23	35	29	25	22	32	33	37	35	31	31	38	34	30	30	33	31	41	33	37	32	39	36	37	43	32	43	22		
17:00	20	21	21	19	18	22	20	23	24	21	17	20	28	24	26	19	25	23	25	27	23	28	23	32	23	24	22	30	26	29	28	24	32	17		
18:00	12	12	9	8	14	10	9	13	13	9	7	7	9	11	13	8	9	9	12	12	9	11	7	9	10	7	8	13	14	10	13	10	14	7		
19:00	5	7	4	3	5	4	4	6	5	4	4	4	5	3	4	4	4	3	4	4	4	4	4	3	4	4	3	4	5	4	4	4	7	3		
20:00	4	4	4	3	3	4	3	5	4	3	3	4	4	3	3	4	4	3	4	4	3	3	4	3	4	4	3	4	3	4	3	4	5	3		
21:00	3	3	4	3	4	4	4	3	3	3	3	4	4	4	3	4	3	4	3	4	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	
22:00	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3		
23:00	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	
0:00	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	4	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	4	2		
Prom.	11	12	11	10	10	10	10	12	11	10	10	10	12	12	13	11	11	11	10	10	10	11	11	12	12	11	11	12	13	12	12					
Conc. Max.	35	39	35	36	31	30	41	39	38	33	30	33	37	43	46	37	37	41	43	34	35	41	37	41	44	40	36	43	44	40	43					
Conc. Min.	2	2	3	3	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	2	2	2	3	2					

Observaciones : Corte de Luz (\*), Mantenimiento (\*\*), Calibracion (\*\*\*) y Otros (\*\*\*\*)

Reporta: Ing. Victor Escobedo Romero

ESTACION U.M.A. N°02-DESA - OZONO (O<sub>3</sub>)  
PROMEDIO HORARIO  
MES DE MAYO-2016  
VIA DE LA SALUD S/N AREQUIPA



E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)  
SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 074 - 2001 - PCM  
EQUIPO TELEDYNE - MODELO 400 E  
(METODO AUTOMATICO FOTOMETRIA UV)  
REPORTA: ING. VICTOR ESCOBEDO R.

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

— PROMEDIO  
1 HORA ug/m3

TABLA : HOJA DE DATOS - OZONO TROPOSFERICO (O<sub>3</sub>)

Ciudad : Arequipa  
 Nombre/Numero de la Estacion : ELP-01  
 Ubicación : AV. VIA DE LA SALUD S/N  
 Metodo de Muestreo y Analisis :Fotometría (Metodo Automatico)  
 Equipo de Muestreo :Analizador de O3 Troposferico  
 Codigo de equipo :Teledyne API M400ES/N 678  
 Ultima Calibracion del Equipo : Abril 2016  
 ECA :120 µg/m3

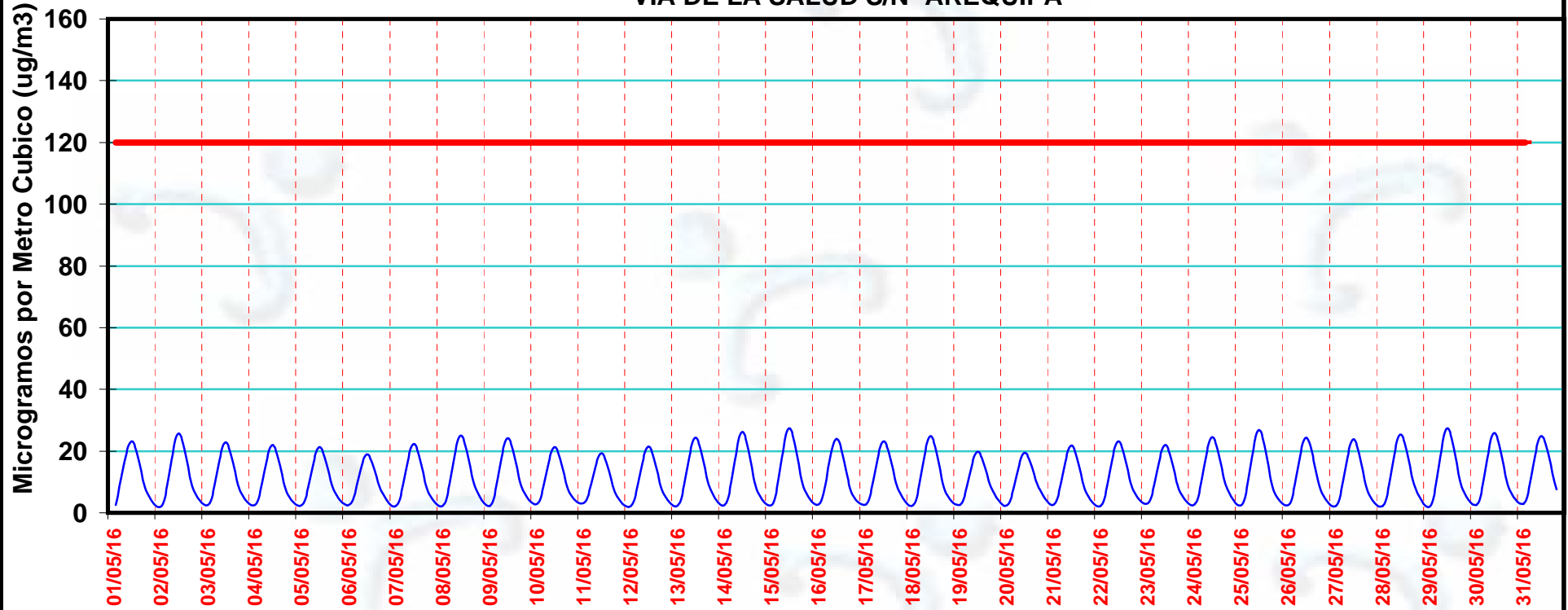
Mes : MAYO  
 Año : 2016  
 Semana Epidemiologica :18-22  
 Operador : Ing. Marcia Vargas Palacios  
 Responsable : Ing. Victor Escobedo Romero  
 Tipo de Data : DESA - AREQUIPA  
 Unidades : 8 Horas (Promedio )  
 Limite de Deteccion : µg/m3  
 : --- µg/m3



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.
01 a 08	3	26	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4	4	26	3
09 a 16	23	7	23	22	21	19	22	25	24	21	19	21	24	26	27	24	23	25	20	19	22	23	22	25	27	24	24	25	27	26	25	23	27	7
17 a 24	7	3	7	6	7	7	6	8	7	6	5	6	7	7	7	6	7	7	7	8	6	7	7	8	7	6	6	8	8	8	8	7	8	3
Prom.	11	12	11	10	10	10	10	12	11	10	10	10	12	12	13	11	11	11	10	10	10	11	11	12	12	11	11	12	13	12	12			
Conc. Max.	23	26	23	22	21	19	22	25	24	21	19	21	24	26	27	24	23	25	20	19	22	23	22	25	27	24	24	25	27	26	25			
Conc. Min.	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	4			

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

ESTACION U.M.A. N°02-DESA - OZONO (O<sub>3</sub>)  
PROMEDIO DE 8 HORAS  
MES DE MAYO-2016  
VIA DE LA SALUD S/N -AREQUIPA



E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)  
SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 074 - 2001 - PCM  
EQUIPO TELEDYNE - MODELO 400 E  
(METODO AUTOMATICO FOTOMETRIA UV)

REPORTA: ING. VICTOR ESCOBEDO R.

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

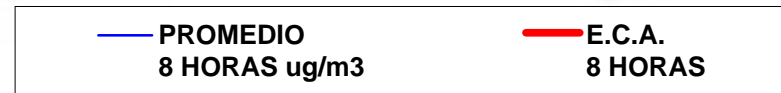


TABLA : HOJA DE DATOS - DIOXIDO DE AZUFRE (SO<sub>2</sub>)

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 SO<sub>2</sub>  
 Codigo de equipo : 99-002153  
 Ultima Calibracion del Equipo : Abril 2016  
 ECA : 80 µg/m<sup>3</sup>

Mes : MAYO  
 Año : 2016  
 Semana Epidemiologica : 18-22  
 Operador : Ing. Victor Escobedo Romero  
 Ing. Marcia Vargas Palacios  
 Responsable : DESA - AREQUIPA  
 Tipo de Data : Horario  
 Unidades : µg/m<sup>3</sup>  
 Limite de Deteccion : ----- µg/m<sup>3</sup>

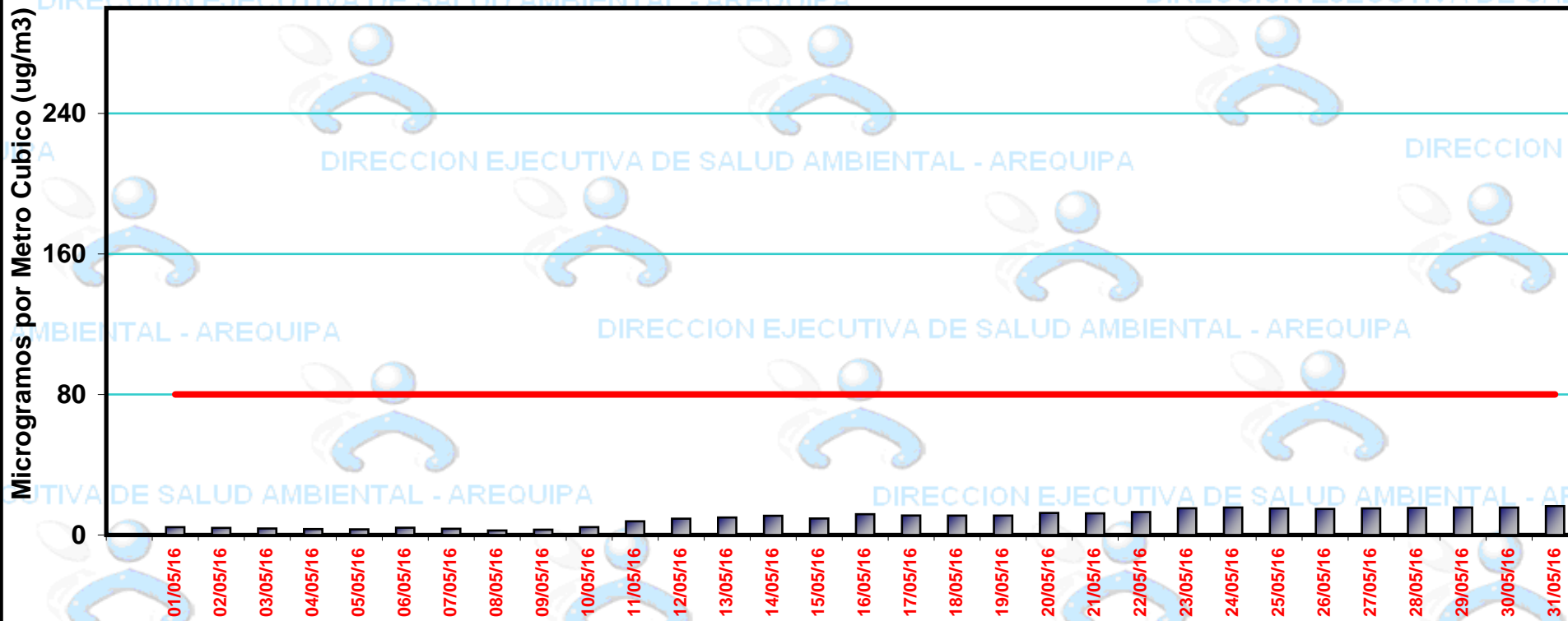


DIA HORA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Prom.	Conc. Max.	Conc. Min.
1:00	8	4	5	5	3	4	7	2	3	3	5	8	10	15	8	10	9	13	11	12	11	13	11	18	15	15	13	14	17	13	13	10	18	2
2:00	9	5	3	4	2	3	5	2	3	3	5	8	7	13	10	10	8	11	9	9	11	14	11	13	13	13	12	12	16	12	11	8	16	2
3:00	7	3	2	2	1	1	4	2	1	2	3	7	7	11	11	8	8	9	8	9	10	12	10	11	12	12	12	12	18	12	12	8	18	1
4:00	9	2	1	1	2	1	5	3		2	4	7	8	11	8	7	8	8	9	9	12	12	11	11	11	11	13	13	16	13	12	8	16	1
5:00	5	4	2	3	2	2	6	6	2	2	3	7	7	13	10	9	10	8	10	10	13	13	11	12	11	12	13	16	15	14	14	9	16	2
6:00	7	5	3	3	2	3	7	8	2	2	6	10	9	11	11	15	10	10	12	11	10	16	15	13	14	13	16	18	16	17	17	10	18	2
7:00	11	7	8	6	4	5	10	9	3	3	8	13	11	12	11	16	15	12	14	16	13	20	17	19	18	18	19	19	19	20	19	13	20	3
8:00	8	8	10	8	6	9	12	8	7	7	12	16	18	14	14	17	21	17	20	21	18	20	19	23	27	22	23	20	20	26	23	16	27	6
9:00	5	5	8	6	6	7	5	5	6	7	13	15	14	11	10	14	18	16	19	20	20	17	20	22	22	18	22	20	17	23	25	14	25	5
10:00	3	4	4	4	5	5	1	3	2	6	10	10	8	11	8	11	16	13	15	16	12	13	14	16	14	15	16	19	16	17	17	10	19	1
11:00	3	4	3	2	6	6	1		2	6	10	7	8	11	8	14	11	10	10	13	10	7	12	16	14	14	15	14	15	14	16	9	16	1
12:00	4	5	4	2	2	6	1	1	2	6	10	8	8	11	7	15	10	10	10	11	11	12	13	16	14	14	14	13	15	15	16	9	16	1
13:00	4	4	4	3	2	3	1	1	2	7	10	8	8	11	8	13	9	9	9	11	11	11	13	16	13	14	14	13	15	14	15	9	16	1
14:00	3	3	2	2	2	2	1	1	3	5	10	9	8	10	7	9	9	9	10	10	10	11	12	15	13	13	14	13	13	14	15	8	15	1
15:00	3	4	3	2	3	2	1	1	2	3	8	9	9	10	7	10	9	10	10	10	10	11	13	12	14	14	14	13	14	14	15	8	15	1
16:00	3	4	3	2	3	2		1	3	4	7	9	9	9	7	10	9	10	10	10	10	11	13	13	13	15	14	13	14	14	15	9	15	1
17:00	2	3	3	1	2	2	1		3	3	7	9	10	6	6	8	8	9	8	10	9	10	11	12	13	14	14	11	13	13	15	8	15	1
18:00	2	3	2	1	1	1	1	1	3	3	7	7	8	6	7	9	7	9	9	10	9	11	12	12	13	13	13	12	13	14	14	7	14	1
19:00	2	2	2	3	2	2	1	1	2	3	6	7	6	7	12	9	7	9	8	10	10	12	14	14	13	16	14	13	14	13	14	8	16	1
20:00	2	2	3	2	2	5	3	1	3	5	7	9	10	9	11	13	11	10	10	13	16	14	20	18	15	16	16	17	18	15	18	10	20	1
21:00	2	3	3	3	3	5	3	1	5	5	9	10	11	10	10	14	13	14	12	14	16	15	20	19	20	17	15	16	16	16	19	11	20	1
22:00	2	4	3	4	4	7	3	1	4	6	9	9	14	16	13	16	13	13	12	15	16	15	24	21	19	19	17	19	15	17	20	12	24	1
23:00	2	5	3	6	6	7	4	3	5	8	10	11	16	15	13	16	14	14	11	16	15	14	27	17	17	17	17	21	17	19	20	12	27	2
0:00	3	5	4	5	7	10	3	4	3	8	9	11	16	10	10	13	14	14	10	15	13	11	24	16	16	14	14	18	15	15	19	11	24	3
Prom.	4	4	4	3	3	4	4	3	3	4	8	9	10	11	9	12	11	11	11	13	12	13	15	16	15	15	15	15	16	16	16			
Conc. Max.	11	8	10	8	7	10	12	9	7	8	13	16	18	16	14	17	21	17	20	21	20	20	27	23	27	22	23	21	20	26	25			
Conc. Min.	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2	3	7	6	6	6	7	7	8	8	9	9	7	10	11	11	11	12	11	13	12	11			

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



ESTACION U.M.A. N°02- DESA- DIOXIDO DE AZUFRE (SO<sub>2</sub>)  
 PROMEDIO 24 HORAS  
 MES DE MAYO-2016  
 VIA DE LA SALUD S/N -AREQUIPA

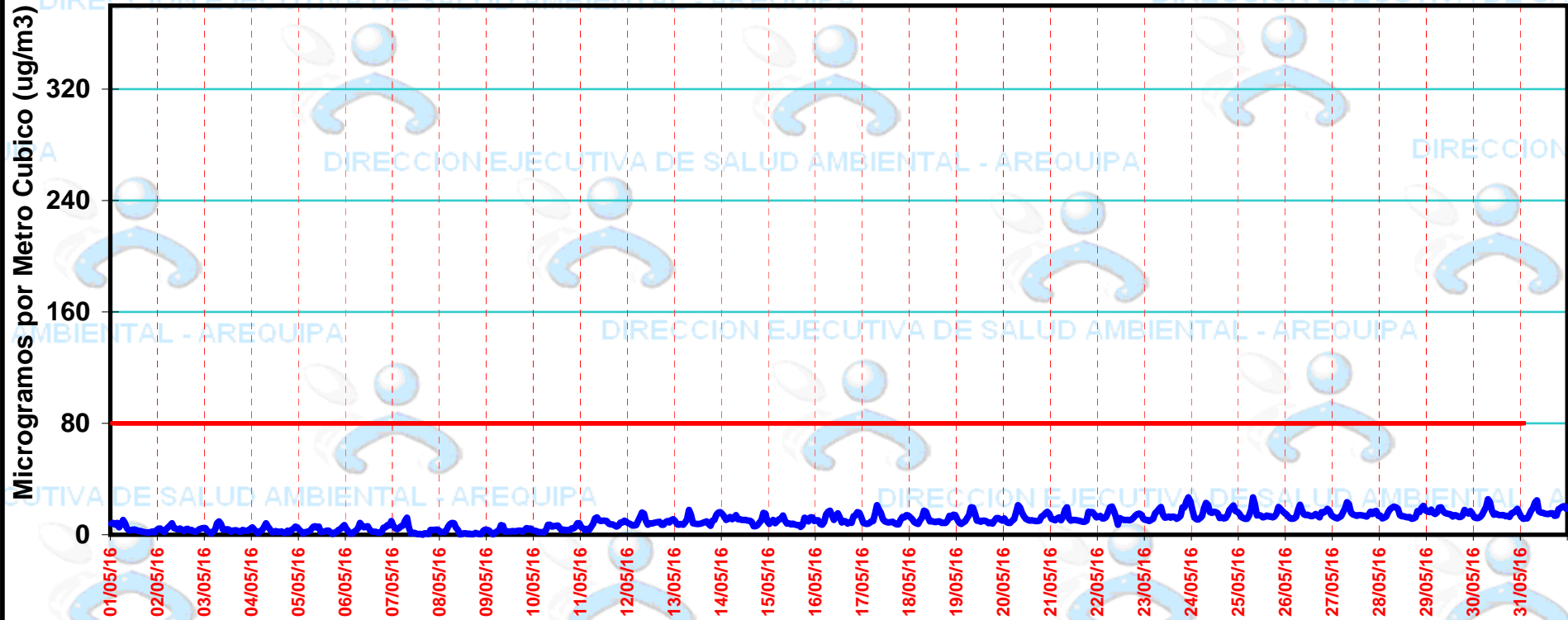


E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)  
 SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 003 - 2008 - MINAM  
 EQUIPO API 100A  
 (METODO AUTOMATICO - FLUORESCENCIA UV)  
 REPORTA ING. VICTOR ESCOBEDO R.

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

 PROMEDIO 24 HORAS ua/m <sup>3</sup>	 E.C.A. 24 HORAS
---	---

ESTACION U.M.A. N°02- DESA- DIOXIDO DE AZUFRE (SO<sub>2</sub>)  
PROMEDIO HORARIO  
MES DE MAYO-2016  
VIA DE LA SALUD S/N -AREQUIPA



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

 <b>PROMEDIO 1 HORA</b>	 <b>E.C.A. 24 HORAS</b>
--	--