

TABLA : HOJA DE DATOS - MATERIAL PARTICULADO RESPIRABLE (PM_{2.5})



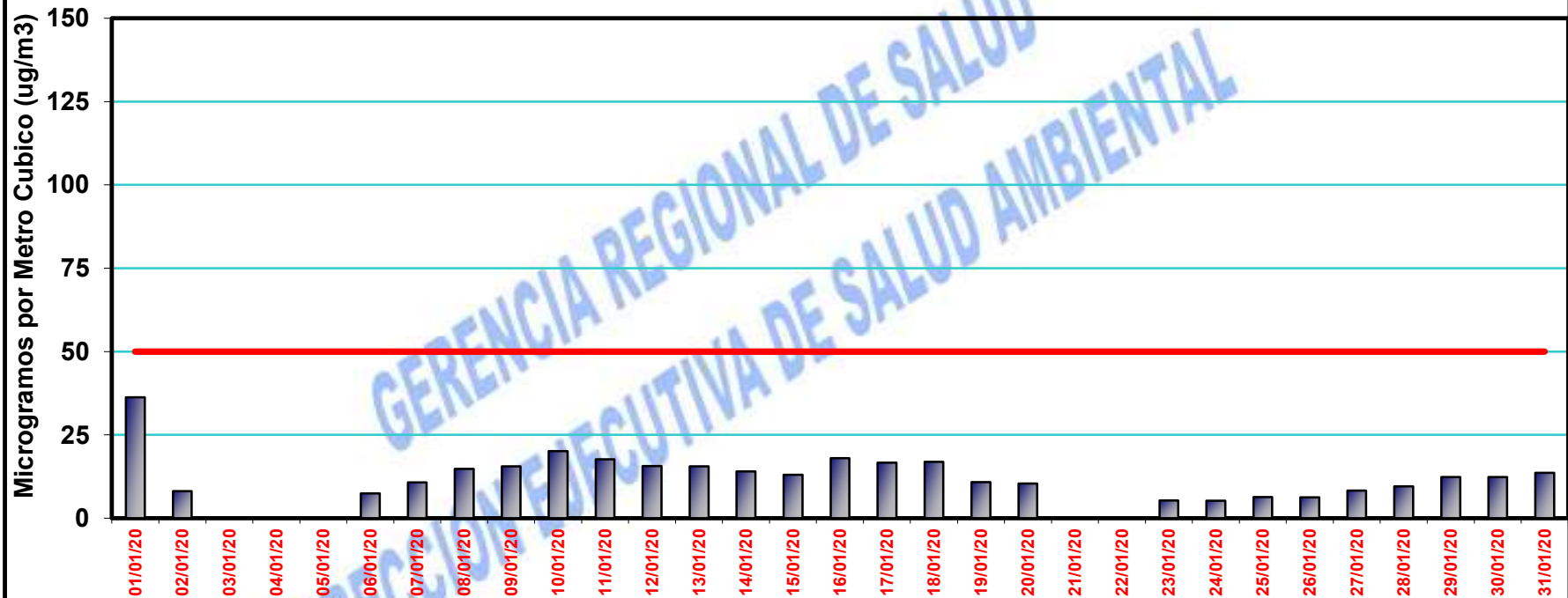
Ciudad : Arequipa
 Nombre/Numero de la Estacion : Unidad de Monitoreo Atmosferico U.M.A.N°02
 Ubicacion : GERENCIA REGIONAL DE SALUD COSTADO IREN
 Metodo de Muestreo y Analisis : (METODO MICRO BALANZA OSCILATORIA)
 Equipo de Muestreo : RUPPERCHT & PATASHINICK - TEOM 1440 A
 Codigo de equipo : 99-002153
 Ultima Calibracion del Equipo : Diciembre 2019
 ECA : :50 µg/m3 para 24 Horas

Mes : ENERO
 Año : 2020
 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.	
01:00	206.7	7.5	****	****	****	****	5.7	11.3	12.8	16.0	27.6	20.3	11.5	19.8	5.8	10.1	28.7	20.8	9.9	6.0	****	****	****	1.1	1.3	1.3	2.2	6.3	12.4	12.5	11.5	19.5	207	1	
02:00	111.4	6.9	****	****	****	****	6.5	6.5	12.4	15.9	18.5	15.7	9.0	20.6	5.8	8.6	24.0	16.0	14.4	4.9	****	****	****	1.3	1.7	2.2	4.7	8.4	7.4	16.2	11.2	14.6	111	1	
03:00	48.2	6.4	****	****	****	****	8.1	5.9	17.8	17.7	17.8	17.7	9.9	8.4	7.0	8.3	16.0	17.8	11.7	7.9	****	****	****	1.6	2.5	3.0	3.0	11.2	7.1	12.6	9.5	11.5	48	2	
04:00	26.8	10.9	****	****	****	****	9.1	6.2	17.0	24.9	15.6	21.7	14.0	8.7	7.1	8.5	11.7	20.2	10.8	6.1	****	****	****	1.7	4.6	4.2	9.5	14.5	9.2	9.9	10.8	11.8	27	2	
05:00	31.7	8.9	****	****	****	****	10.5	6.8	15.8	22.3	25.7	22.5	14.6	8.3	7.2	10.5	12.9	21.8	9.1	7.7	****	****	****	2.7	7.4	5.0	6.8	12.4	10.5	10.3	11.1	12.6	32	3	
06:00	98.2	6.4	****	****	****	****	11.4	11.9	15.1	23.5	26.4	25.3	16.8	15.0	11.1	15.8	18.6	25.8	13.9	13.5	****	****	****	8.1	8.1	11.0	14.0	16.6	11.4	14.3	16.0	18.7	98	6	
07:00	98.4	7.3	****	****	****	****	17.3	12.0	25.5	23.9	28.3	25.7	21.4	17.5	14.9	24.3	17.4	21.0	14.9	18.0	****	****	****	11.5	13.6	18.1	21.0	14.0	19.7	23.4	20.5	22.1	98	7	
08:00	82.5	10.8	****	****	****	****	11.0	15.4	17.7	33.5	33.5	21.8	22.6	28.2	20.5	31.7	14.2	13.8	9.3	19.5	****	****	****	6.1	16.5	8.4	10.4	9.7	20.7	15.3	26.6	20.8	83	6	
09:00	47.8	****	****	****	****	****	6.6	14.4	14.2	17.0	18.7	18.7	18.7	15.3	10.3	13.9	8.6	12.3	5.2	****	****	****	****	9.3	12.8	11.1	15.9	13.2	20.9	18.4	20.4	15.6	48	5	
10:00	11.1	****	****	****	****	****	7.4	12.6	13.5	20.2	17.4	13.7	9.4	11.2	3.7	14.4	10.2	7.9	4.7	****	****	****	****	7.6	5.2	6.8	8.0	9.1	11.5	11.4	14.6	10.5	20	4	
11:00	8.1	****	****	****	****	****	8.6	16.0	8.5	17.0	14.0	10.9	13.7	13.5	11.2	8.3	6.7	10.3	6.3	****	****	****	****	7.2	6.5	8.0	7.9	10.6	13.9	9.5	12.3	10.4	17	6	
12:00	5.1	****	****	****	****	****	6.7	11.1	10.3	17.4	10.1	10.3	11.4	10.9	11.6	8.1	8.3	12.0	11.1	****	****	****	11.8	4.7	5.8	8.1	7.8	6.6	7.6	15.3	9.6	9.6	17	5	
13:00	5.7	****	****	****	****	****	7.2	9.8	8.1	17.4	9.4	8.7	13.0	9.1	8.8	9.4	9.1	10.3	8.3	****	****	****	6.2	5.9	5.3	8.4	9.4	6.1	6.2	11.3	11.8	8.9	17	5	
14:00	5.6	****	****	****	****	8.8	12.9	7.6	9.1	15.2	9.8	9.9	11.1	9.5	15.8	10.6	11.0	13.6	5.5	****	****	****	4.6	6.9	5.6	6.1	7.3	6.0	7.6	8.9	6.8	9.0	16	5	
15:00	6.7	****	****	****	****	13.0	11.9	8.2	11.7	12.2	7.9	11.2	16.6	10.8	12.0	10.9	11.7	3.2	12.4	****	****	****	4.8	8.2	5.1	4.9	6.6	5.0	7.1	7.3	9.6	9.1	17	3	
16:00	4.4	****	****	****	****	4.6	15.0	9.3	14.1	15.8	9.7	9.7	14.2	9.7	13.3	12.3	13.5	16.8	8.4	****	****	****	5.8	8.3	6.7	7.6	5.8	4.9	8.5	8.5	8.5	9.8	17	4	
17:00	11.3	****	****	****	****	4.2	17.0	11.2	15.7	15.9	14.1	10.1	17.8	10.0	21.2	18.3	19.7	13.2	9.0	****	****	****	5.1	4.1	8.6	7.4	6.5	4.6	11.4	10.9	12.4	11.7	21	4	
18:00	9.1	****	****	****	****	10.1	13.8	13.8	17.3	15.1	12.1	13.7	19.2	13.2	17.1	19.6	26.4	17.8	11.5	****	****	****	6.3	5.0	9.3	5.6	8.0	12.5	5.1	10.5	12.9	12.7	26	5	
19:00	7.7	****	****	****	****	8.2	13.8	14.2	18.2	17.3	14.2	14.8	19.5	14.8	28.8	23.9	19.0	26.2	10.8	****	****	****	7.0	6.0	5.9	3.7	7.8	9.2	13.1	12.4	14.7	13.8	29	4	
20:00	8.3	****	****	****	****	6.9	12.4	12.3	22.2	23.8	18.0	25.0	20.2	13.4	18.3	33.7	22.1	26.9	13.6	****	****	****	5.8	5.6	6.4	4.3	7.8	10.8	17.4	11.7	16.6	15.1	34	4	
21:00	7.4	****	****	****	****	7.3	10.2	12.6	22.5	24.5	18.7	18.0	19.7	19.2	13.1	41.9	28.5	18.3	18.2	****	****	****	5.3	4.5	5.6	4.4	8.3	13.5	20.5	12.2	16.1	15.4	42	4	
22:00	8.5	****	****	****	****	6.1	13.4	53.9	21.8	25.6	18.8	10.4	18.1	17.9	16.0	34.9	29.9	17.9	13.3	****	****	****	3.1	4.0	4.9	4.1	8.9	9.1	20.4	11.9	14.5	16.1	54	3	
23:00	9.6	****	****	****	****	6.5	11.8	45.4	17.5	24.6	24.0	8.7	15.1	18.2	17.4	28.7	20.3	27.4	13.8	****	****	****	2.1	2.6	2.2	3.5	7.1	11.2	14.2	11.7	14.6	14.9	45	2	
00:00	11.1	****	****	****	****	6.2	10.6	28.3	16.3	28.1	15.7	11.0	17.6	16.3	27.1	12.4	16.4	14.4	****	****	****	1.7	2.0	1.8	3.6	6.1	4.7	12.4	11.4	15.4	12.6	28	2		
Prom.	36	7				7	11	15	16	20	18	16	16	14	13	18	17	17	11	10				5	5	6	6	8	10	12	12	14			
Conc. Max.	207	11				13	17	54	26	34	34	26	23	28	29	42	30	27	18	20				12	12	17	18	21	17	21	23	27			
Conc. Min.	4	6				4	6	6	8	12	8	9	9	8	4	8	7	3	5	5				2	1	1	1	2	5	5	7	7			

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_{2,5})
 PROMEDIO 24 HORAS
 MES DE ENERO --2020
 VIA DE LA SALUD S/N - AREQUIPA

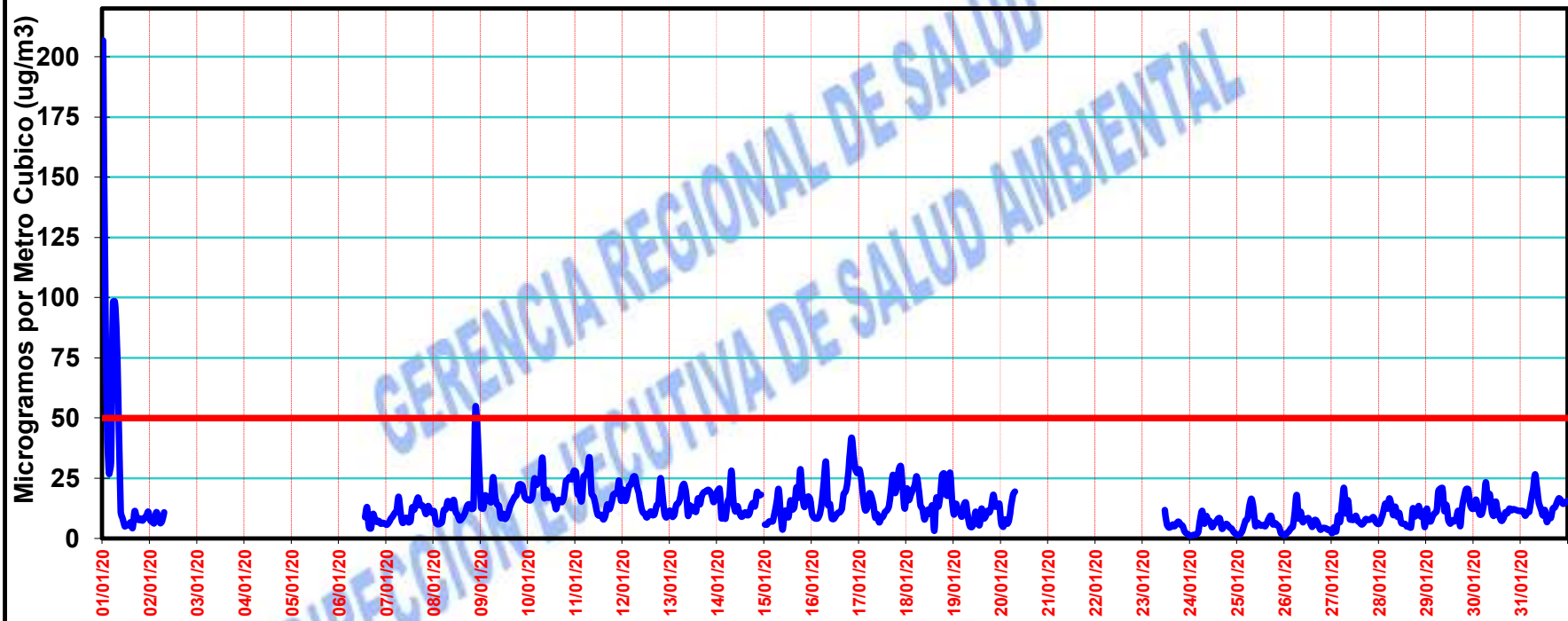


E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)
 SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 003 - 2017 - MINAM
 EQUIPO RUPPERCHT & PATASHINICK - TEOM 1400 A
 (METODO MICRO BALANZA OSCILATORIA)
 REPORTA ING. VICTOR ESCOBEDO R.

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



ESTACION U.M.A. N°02 DESA-PARTICULAS MENORES A 2,5 MICRONES (PM_{2,5})
PROMEDIO HORARIO
MES DE ENERO- 2020
VIA DE LA SALUD S/N - AREQUIPA



E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)
SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 003 - 2017 - 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 (O₃)

Ciudad : Arequipa
 Nombre/Numero de la Estacion : Unidad de Monitoreo Atmosferico U.M.A.N°02
 Ubicación : AV. VIA DE LA SALUD S/N
 Metodo de Muestreo y Analisis : Fotometria (Metodo Automatico)
 Equipo de Muestreo : Analizador de O3 Troposferico
 Código de equipo : Teledyne API M400ES/N 678
 Ultima Calibración del Equipo : DICIEMBRE 2019
 ECA : 100 µg/m3 para 8 horas

Mes : ENERO
 Año : 2020
 Semana Epidemiologica : 01-05
 Operador : Ing. Marcia Vargas Palacios
 Responsable : Ing. Victor Escobedo Romero
 Tipo de Data : DESA - AREQUIPA
 Unidades : HORARIO
 Limite de Deteccion : µg/m3
 : --- µg/m3

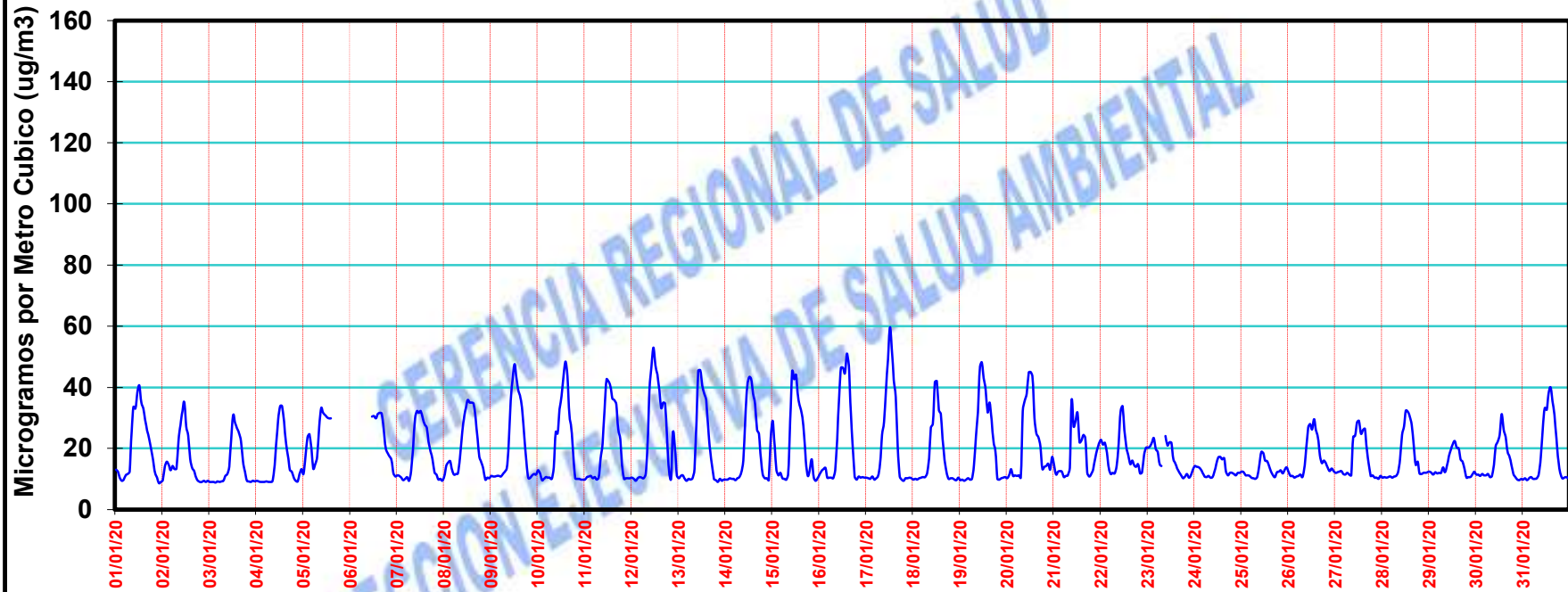


DIA HORA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Prom.	Conc. Max.	Conc. Min.	
01:00	13	10	9	9	12	****	11	11	11	13	10	10	10	10	29	11	10	10	10	10	14	23	20	14	12	12	12	10	12	11	10	12	29	9	
02:00	12	14	9	9	17	****	11	14	11	12	11	10	11	10	21	13	10	10	10	11	11	21	21	14	12	11	12	11	12	11	10	12	21	9	
03:00	10	16	9	9	24	****	10	15	11	10	11	9	11	10	13	13	10	10	9	13	12	22	22	14	11	11	12	10	11	11	10	12	24	9	
04:00	9	15	9	9	25	****	10	16	11	10	11	10	10	10	11	14	11	10	10	11	13	19	23	13	11	10	13	11	12	12	10	12	25	9	
05:00	10	13	9	9	20	****	10	13	11	11	10	11	9	10	12	10	10	10	10	11	12	13	20	12	11	11	12	11	11	10	11	20	9		
06:00	11	14	9	9	13	****	11	11	11	10	11	10	10	10	10	10	10	11	10	11	11	12	19	11	10	11	11	10	12	11	10	11	19	9	
07:00	12	13	9	9	15	****	9	12	12	10	10	10	10	10	10	10	11	11	10	11	11	12	15	11	10	11	12	11	12	12	10	11	15	9	
08:00	12	13	9	9	17	****	13	12	12	10	10	12	10	11	10	10	15	12	14	10	11	12	14	11	10	11	11	11	14	11	10	12	17	9	
09:00	25	22	11	9	27	****	20	17	13	14	17	21	13	12	12	13	24	17	24	32	14	14	****	10	11	13	11	12	12	11	12	16	32	9	
10:00	34	28	12	13	33	****	30	24	22	25	22	39	29	16	29	23	29	27	32	36	36	21	24	11	15	20	24	17	14	15	17	24	39	11	
11:00	33	32	14	21	32	****	32	30	36	25	33	47	45	30	45	37	39	28	46	38	27	32	21	12	19	27	24	24	17	21	26	30	47	12	
12:00	38	35	23	29	31	30	32	33	43	33	43	53	46	40	43	46	49	42	48	45	29	34	22	15	18	28	28	27	20	22	33	34	53	15	
13:00	41	27	31	34	30	31	32	36	48	37	42	47	41	43	44	46	60	42	43	45	32	26	22	17	16	26	29	32	21	24	33	35	60	16	
14:00	35	24	28	34	30	30	30	35	42	44	40	44	38	43	37	45	53	33	39	43	22	20	16	17	16	30	25	32	22	31	38	33	53	16	
15:00	33	17	27	29	30	31	28	35	39	48	36	39	36	38	34	51	42	31	32	30	23	18	15	16	14	26	26	30	20	26	40	30	51	14	
16:00	29	14	25	22	****	32	27	35	37	43	36	33	27	35	31	47	37	23	35	25	24	15	13	17	12	24	26	28	20	24	35	28	47	12	
17:00	26	13	22	18	****	31	22	30	32	31	34	35	19	26	25	31	20	16	29	24	23	16	12	12	11	18	19	21	16	19	31	23	35	11	
18:00	23	10	16	13	****	26	19	23	23	27	26	35	15	25	16	21	11	12	22	21	12	14	11	11	11	15	15	15	16	17	23	18	35	10	
19:00	20	9	12	12	****	20	16	17	16	18	23	23	10	16	11	11	10	10	19	13	11	14	10	12	12	16	11	16	13	15	16	14	23	9	
20:00	16	9	9	10	****	18	12	15	10	10	14	13	10	11	13	10	9	10	10	14	12	15	11	12	12	15	11	12	10	12	12	12	18	9	
21:00	12	9	9	9	****	17	11	13	10	10	10	10	9	10	16	11	10	10	10	14	13	12	12	12	13	14	10	12	11	11	10	11	17	9	
22:00	10	9	9	9	****	16	10	10	11	10	10	10	25	10	10	10	10	10	10	15	17	12	10	11	12	13	10	12	11	10	10	11	25	9	
23:00	9	9	9	12	****	12	10	10	12	10	10	20	9	10	9	11	10	10	10	13	19	18	11	12	13	13	10	12	11	10	11	12	20	9	
00:00	9	9	9	13	****	11	9	10	11	10	10	10	11	10	23	10	10	10	11	17	22	20	13	12	14	13	11	12	12	10	10	12	23	9	
Prom.	20	16	14	15	24	24	18	20	21	20	20	24	19	20	21	21	21	17	21	21	18	18	16	13	13	17	16	17	14	15	18				
Conc. Max.	41	35	31	34	33	32	32	36	48	48	43	53	46	43	45	51	60	42	48	45	36	34	24	17	19	30	29	32	22	31	40				
Conc. Min.	9	9	9	9	12	11	9	10	10	10	10	9	9	10	9	10	9	10	9	10	11	12	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10			

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

Reporta: Ing. Victor Escobedo Romero

ESTACION U.M.A. N°02-DESA - OZONO (O₃)
PROMEDIO HORARIO
MES DE ENERO-2020
VIA DE LA SALUD S/N AREQUIPA



E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)
SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 03 - 2017 - MINAM
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 - OZONO TROPOSFERICO (O₃)

Ciudad : Arequipa
 Nombre/Numero de la Estacion : ELP-01
 Ubicación : 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 Calibración del Equipo : DICIEMBRE 2019
 ECA :100 µg/m3 para 8 horas

Mes : ENERO
 Año : 2020
 Semana Epidemiologica :01-05
 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

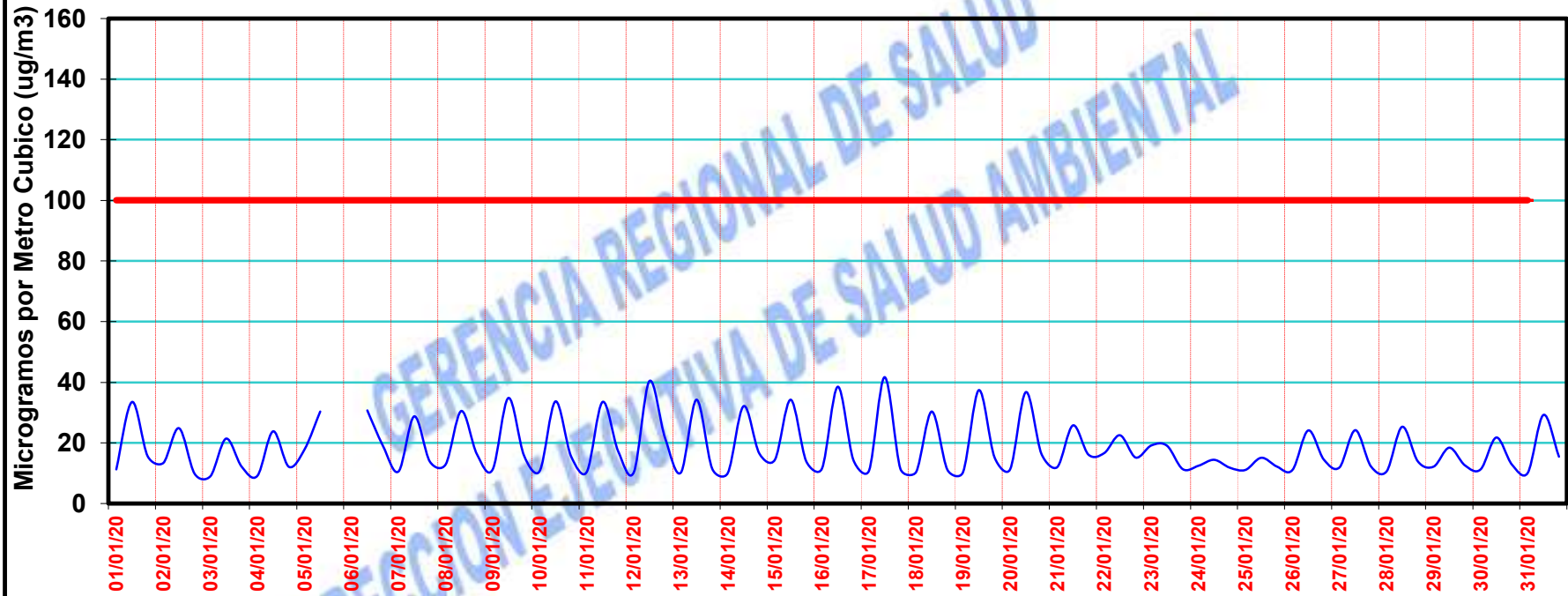


DIA HORA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Prom.	Conc. Max.	Conc. Min.	
01 a 08	11	25	9	9	18	****	11	13	11	11	10	10	10	10	14	12	11	10	10	11	12	17	19	12	11	11	12	11	12	11	10	10	12	25	9
09 a 16	34	10	21	24	30	31	29	31	35	34	34	40	34	32	34	39	42	30	37	37	26	23	19	14	15	24	24	25	18	22	29	28	42	10	
17 a 24	16	9	12	12	****	19	14	16	16	16	17	22	11	17	14	14	11	11	15	16	16	15	11	12	12	15	12	14	13	13	15	14	22	9	
Prom.	20	15	14	15	24	25	18	20	21	20	20	24	19	20	21	21	21	17	21	21	18	18	17	13	13	17	16	17	14	15	18				
Conc. Max.	34	25	21	24	30	31	29	31	35	34	34	40	34	32	34	39	42	30	37	37	26	23	19	14	15	24	24	25	18	22	29				
Conc. Min.	11	9	9	9	18	19	11	13	11	11	10	10	10	10	14	12	11	10	10	11	12	15	11	12	11	11	12	11	12	11	10				

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

Reporta: Ing. Victor Escobedo Romero

ESTACION U.M.A. N°02-DESA - OZONO (O₃)
PROMEDIO DE 8 HORAS
MES DE ENERO-2020
VIA DE LA SALUD S/N -AREQUIPA



E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)
SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 03 - 2017 - MINAM
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 (SO₂)

Ciudad : Arequipa
 Nombre/Numero de la Estacion : Unidad de Monitoreo Atmosferico U.M.A.N°02
 Ubicacion : 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 : Diciembre 2019
 ECA : :250 µg/m3

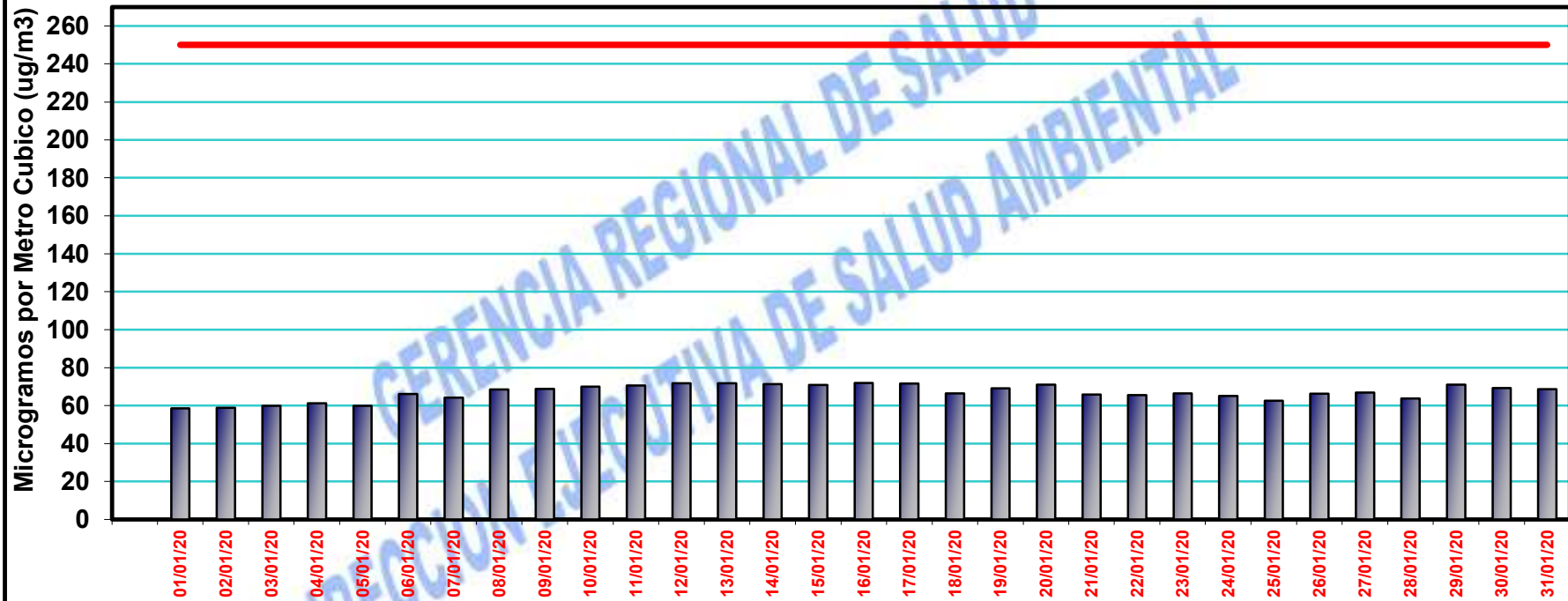
Mes : ENERO
 Año : 2020
 Semana Epidemiologica : 01-05
 Operador : Ing. Victor Escobedo Romero
 Responsable : Ing. Marcia Vargas Palacios
 Tipo de Data : DESA - AREQUIPA
 Unidades : : Horario
 : µg/m3
 Limite de Deteccion : ----- µg/m3



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.	
01:00	67	56	57	60	60	****	62	63	65	65	70	69	69	71	68	70	74	69	65	70	68	63	64	64	61	65	66	59	66	67	63	65	74	56	
02:00	65	57	57	59	60	****	62	65	65	67	70	71	69	71	67	71	73	68	66	70	67	63	64	65	62	65	67	59	66	67	63	65	73	57	
03:00	62	56	57	60	60	****	62	65	66	67	70	72	69	71	68	70	71	68	66	69	66	62	63	65	61	65	68	59	66	67	64	65	72	56	
04:00	60	55	57	60	60	****	61	65	67	67	70	73	70	72	69	70	69	68	65	69	66	62	63	64	61	66	67	58	66	66	63	65	73	55	
05:00	59	55	56	61	60	****	62	66	67	68	71	75	72	72	69	71	69	67	66	69	67	64	64	65	62	67	67	60	67	66	62	66	75	55	
06:00	60	56	56	61	58	****	62	66	67	70	71	75	72	73	69	72	71	68	67	70	67	65	64	65	62	67	67	62	68	67	64	66	75	56	
07:00	60	57	58	62	59	****	63	68	70	71	73	76	73	73	70	73	72	69	68	73	68	66	64	66	60	68	70	62	69	68	65	67	76	57	
08:00	59	59	61	63	60	****	64	69	70	73	74	75	75	75	74	75	71	66	68	75	70	67	66	68	60	69	71	63	71	70	67	68	75	59	
09:00	59	62	62	62	60	****	66	71	72	75	74	75	76	77	72	75	73	67	70	75	69	69	****	67	61	69	73	63	74	70	71	69	77	59	
10:00	58	61	62	62	61	****	67	72	73	73	75	75	78	78	73	76	74	67	71	76	68	69	****	66	61	68	72	65	77	70	71	70	78	58	
11:00	58	60	62	62	61	****	67	72	71	74	73	75	78	75	74	75	72	67	71	74	67	70	90	66	61	67	73	65	77	71	72	70	90	58	
12:00	57	62	63	63	61	84	67	71	71	72	72	74	74	73	73	75	73	66	71	75	67	68	67	67	61	65	72	64	76	73	73	69	84	57	
13:00	58	60	62	63	60	67	68	70	71	71	70	73	72	71	71	72	74	66	70	73	66	67	68	66	62	65	69	65	75	73	72	68	75	58	
14:00	57	61	61	62	60	66	67	71	70	73	71	71	71	69	71	70	73	64	69	71	65	68	68	68	62	64	69	66	73	73	71	68	73	57	
15:00	57	62	62	61	60	68	66	72	72	73	71	70	71	70	71	73	74	63	69	70	66	68	69	68	61	65	69	66	73	75	72	68	75	57	
16:00	56	62	62	60	****	68	66	72	70	71	71	70	72	69	71	71	73	65	69	70	65	66	67	67	63	66	70	67	73	73	71	68	73	56	
17:00	55	61	61	61	****	67	65	72	70	67	71	69	70	69	72	70	70	63	70	70	64	65	67	65	63	66	69	66	71	71	69	67	72	55	
18:00	55	60	59	61	****	65	64	71	69	67	68	69	69	68	71	68	70	65	69	69	64	65	65	65	65	66	63	65	71	71	69	66	71	55	
19:00	57	60	60	62	****	64	63	70	69	67	67	69	69	69	72	70	70	66	70	69	64	65	64	64	65	66	61	64	71	71	70	66	72	57	
20:00	57	59	62	62	****	63	63	70	69	69	68	70	69	71	71	71	67	71	68	71	68	63	64	65	64	65	66	61	65	73	70	71	66	73	57
21:00	56	58	60	62	****	63	62	68	68	69	69	69	70	70	71	73	69	65	71	69	63	64	65	62	65	66	61	67	72	69	71	66	73	56	
22:00	57	58	59	62	****	62	63	66	68	70	69	69	70	69	71	72	71	66	71	70	63	63	65	63	65	67	61	66	73	66	70	66	73	57	
23:00	58	58	60	60	****	62	63	66	68	70	70	69	72	70	71	72	71	67	72	69	64	64	65	62	65	66	59	67	69	65	70	66	72	58	
00:00	57	57	60	59	****	61	63	66	66	71	70	68	72	69	71	72	71	68	71	69	63	65	64	62	65	67	59	67	69	65	70	66	72	57	
Prom.	58	59	60	61	60	66	64	69	69	70	71	72	72	71	71	72	72	66	69	71	66	66	66	65	62	66	67	64	71	69	69				
Conc. Max.	67	62	63	63	61	84	68	72	73	75	75	76	78	78	74	76	74	69	72	76	70	70	90	68	65	69	73	67	77	75	73				
Conc. Min.	55	55	56	59	58	61	61	63	65	65	67	68	69	68	67	68	69	63	65	68	63	62	63	62	60	64	59	58	66	65	62				

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 ENERO-2020
 VIA DE LA SALUD S/N -AREQUIPA

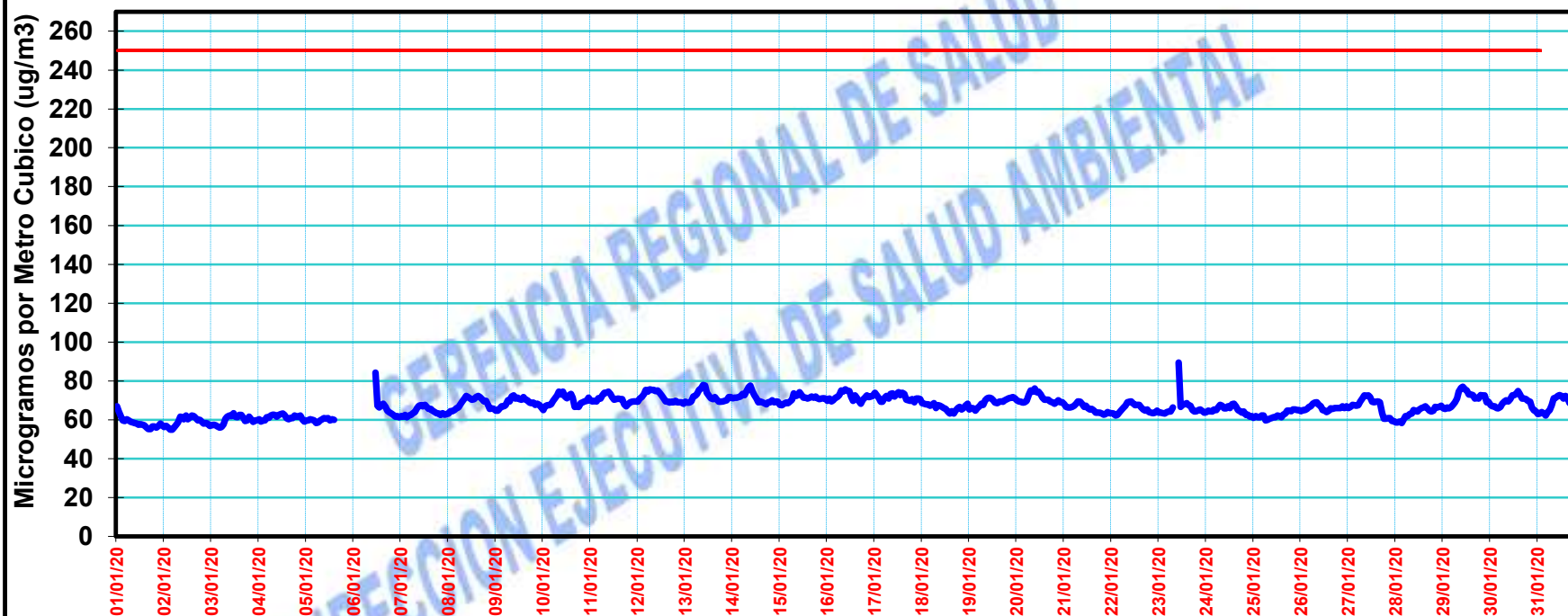


E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)
 SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 003 - 2017 - MINAM
 EQUIPO API 100A
 (METODO AUTOMATICO - FLUORESCENCIA UV)
 REPORTA ING. VICTOR ESCOBEDO R.

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 ENERO-2020
 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

