

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

Ciudad : Arequipa
 Nombre/Numero de la Estacion : UMA N° 03 (Unidad de Monitoreo Atmosferico)
 Ubicación : AV. PARRA S/N CERCADO
 Metodo de Muestreo y Analisis : (METODO MICRO BALANZA OSCILATORIA)
 Equipo de Muestreo : THERMO SCIENTIFIC - TEOM 1405
 Codigo de equipo : 1405A218711203
 Ultima Calibracion del Equipo : ABRIL 2016
 ECA : 25 µg/m3 para 24 Horas

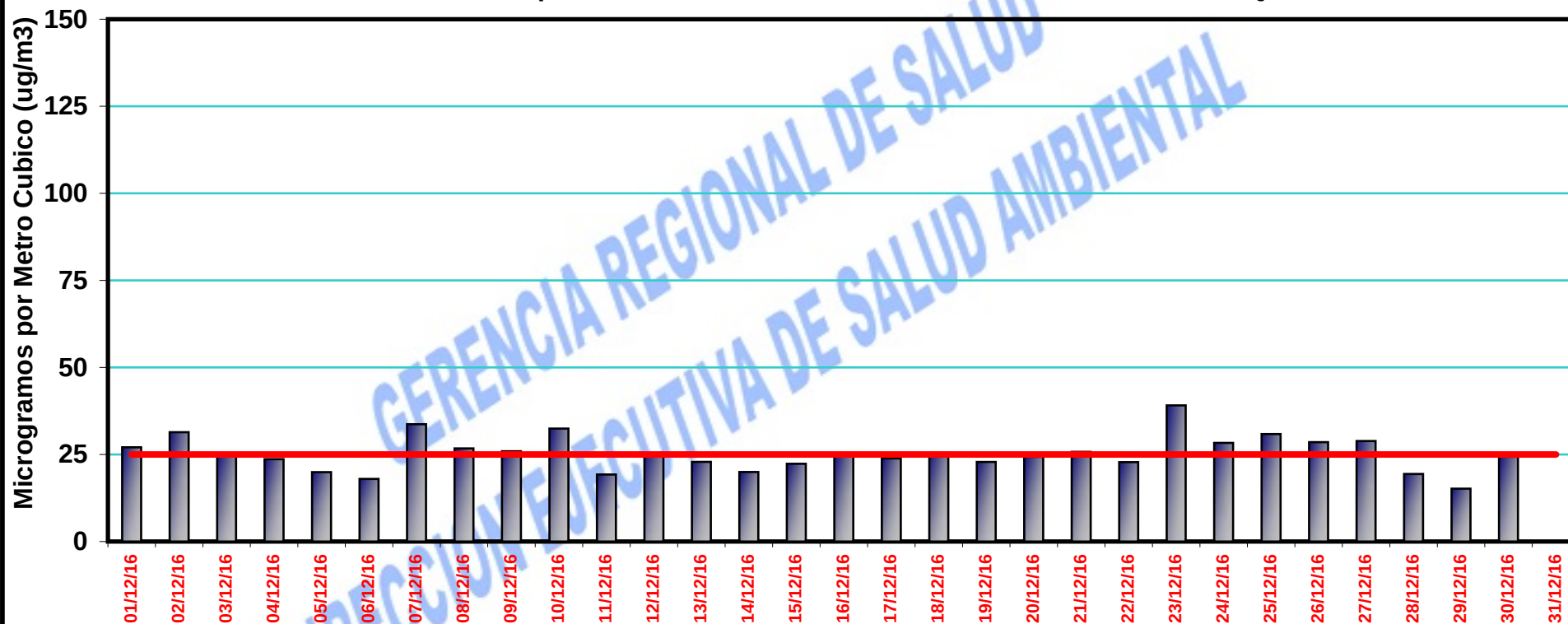
Mes : DICIEMBRE
 Año : 2016
 Semana Epidemiologica : 48-52
 Operador : Ing. Victor Escobedo Romero
 : Ing. Marcia Vargas Palacios
 Responsable : DESA - AREQUIPA
 Tipo de Data : Horario
 Unidades : µg/m3
 Limite de Deteccion : ----- µg/m3



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.
1:00	16.0	29.9	18.7	29.5	24.8	16.1	****	34.9	23.2	38.0	****	****	19.1	24.1	15.7	28.1	23.4	21.5	18.7	18.2	14.0	14.8	12.3	****	20.4	17.8	30.7	****	16.0	12.8	****	21.5	38	12
2:00	19.5	32.0	35.0	24.3	24.8	17.9	****	38.5	23.0	36.3	****	****	13.7	15.9	17.9	24.1	16.2	30.2	27.3	19.7	18.6	10.0	13.3	****	98.1	19.9	25.6	****	8.4	11.6	****	24.9	98	8
3:00	24.4	21.8	23.6	30.4	18.3	16.4	****	23.1	20.1	40.5	****	****	15.6	9.3	20.2	21.2	17.7	25.1	19.6	15.8	23.2	10.9	13.3	****	58.6	15.2	24.2	****	13.0	16.5	****	21.5	59	9
4:00	22.4	33.2	21.1	28.4	12.9	15.3	****	26.5	19.6	34.7	****	20.0	16.0	10.2	24.1	21.8	24.4	32.5	19.5	16.5	24.5	19.7	14.0	****	69.2	13.1	22.2	****	9.9	20.6	****	22.8	69	10
5:00	19.6	26.3	20.5	25.2	18.5	22.8	****	38.1	18.9	26.2	****	23.1	20.9	12.5	24.4	19.4	28.6	26.8	16.5	19.6	19.0	18.5	15.6	****	64.4	12.8	24.2	****	9.2	28.0	****	23.1	64	9
6:00	32.3	24.5	22.6	29.2	28.5	21.2	****	40.4	21.2	27.9	28.7	30.8	29.2	20.7	25.7	25.9	33.2	30.4	16.8	25.0	27.3	28.9	27.7	****	66.3	17.1	32.9	****	11.1	24.5	****	27.8	66	11
7:00	43.7	48.3	37.0	34.3	29.2	35.5	****	51.2	31.4	46.7	33.3	46.8	41.7	40.6	37.3	38.0	45.5	42.2	32.6	43.4	35.4	40.9	38.9	35.2	49.7	29.6	49.7	****	15.2	29.3	****	38.7	51	15
8:00	50.3	49.5	43.2	40.8	36.9	27.9	****	52.9	23.8	48.8	****	35.4	27.7	38.7	45.8	43.9	48.7	51.3	26.7	36.1	50.0	46.5	40.1	51.3	46.9	26.1	32.9	****	21.6	31.9	****	39.8	53	22
9:00	32.2	54.5	42.2	26.5	15.7	29.0	****	31.6	28.1	31.8	****	28.5	22.7	28.3	31.7	32.4	41.2	37.9	36.0	34.8	38.9	30.6	50.8	66.7	33.2	55.5	24.8	****	16.3	35.6	****	34.7	67	16
10:00	14.1	35.3	25.1	11.1	10.9	14.3	****	21.6	24.2	41.3	****	24.1	13.1	14.0	20.0	20.7	24.4	23.3	28.6	29.1	31.1	24.6	****	48.3	21.5	48.5	33.9	****	18.8	32.8	****	25.2	48	11
11:00	12.2	58.5	24.2	3.2	11.1	7.7	****	17.7	18.9	32.9	****	23.5	6.8	12.6	14.2	18.0	16.8	18.1	19.2	23.5	24.7	18.5	****	34.1	14.3	37.5	16.3	****	15.4	****	****	20.0	59	3
12:00	16.1	56.0	21.6	5.6	13.1	7.0	****	17.8	23.3	26.4	13.0	17.5	18.3	10.7	18.7	****	11.0	13.6	16.8	17.6	17.1	17.0	****	17.6	9.4	27.0	****	****	13.8	****	****	17.7	56	6
13:00	14.9	18.7	19.7	15.9	13.9	2.5	****	15.6	12.6	20.5	13.0	12.1	14.6	13.5	11.8	****	12.0	12.1	15.1	15.4	16.1	12.7	36.8	25.8	8.7	19.6	****	****	13.7	****	****	15.5	37	3
14:00	17.9	16.8	18.2	10.5	15.9	****	31.1	16.3	17.0	21.9	12.5	9.8	14.1	14.3	13.1	****	13.5	12.4	14.0	14.9	22.2	14.4	22.0	17.0	10.1	24.8	****	****	13.6	****	****	16.3	31	10
15:00	10.8	19.8	17.8	13.5	21.6	****	30.9	15.3	19.2	17.2	12.0	16.2	16.8	13.8	16.2	13.2	15.3	13.8	17.5	14.5	13.3	19.1	76.5	20.5	16.1	24.3	****	16.1	13.2	****	****	19.1	77	11
16:00	14.7	13.9	20.3	13.5	18.0	****	27.7	18.1	21.6	20.9	12.6	18.3	12.8	11.2	18.0	15.0	16.9	15.7	16.1	17.6	19.1	21.9	117.6	22.9	17.2	33.9	****	15.7	17.8	****	****	21.8	118	11
17:00	15.8	17.2	17.4	16.7	19.9	****	32.1	19.9	26.1	22.9	13.5	19.2	15.8	13.5	17.2	18.1	17.4	18.6	19.0	23.5	23.6	22.7	98.4	23.5	15.4	30.6	****	22.0	15.5	****	****	22.8	98	14
18:00	20.3	18.5	20.2	24.3	19.0	****	37.7	19.3	33.5	27.9	14.9	19.8	15.9	12.2	14.3	20.2	19.5	21.8	23.1	31.7	25.5	22.2	44.5	24.0	16.8	27.7	****	24.0	16.5	****	****	22.8	44	12
19:00	26.1	22.4	23.8	27.6	22.9	****	34.9	21.0	34.0	30.2	15.9	24.0	21.4	20.8	22.9	24.4	20.9	21.5	27.8	25.5	27.7	25.9	36.7	21.1	17.4	27.7	****	20.3	18.9	****	****	24.6	37	16
20:00	22.3	26.9	25.8	29.3	23.6	****	39.3	22.6	36.1	33.5	22.8	51.3	29.0	29.4	30.8	26.0	22.3	26.2	26.5	30.5	30.1	27.1	35.3	18.6	17.4	29.5	****	20.1	22.5	****	****	28.0	51	17
21:00	28.0	63.0	23.0	45.8	30.2	****	33.9	23.7	38.7	37.7	25.0	34.8	34.3	25.5	34.1	27.0	24.6	30.0	27.0	31.7	33.7	26.2	31.3	20.6	20.4	32.8	****	20.2	16.2	****	****	30.3	63	16
22:00	41.6	29.5	24.8	31.0	21.8	****	33.5	29.5	35.9	36.0	27.5	34.5	38.7	29.7	23.1	30.6	31.0	35.1	24.9	32.2	36.3	26.1	31.7	22.6	16.0	40.1	****	19.0	17.7	****	****	29.6	42	16
23:00	84.1	15.8	24.7	26.9	11.1	****	34.8	19.9	31.0	35.0	24.5	23.8	55.7	34.5	18.4	29.8	26.0	24.7	38.1	28.3	29.1	28.0	25.1	19.3	16.9	38.4	****	20.3	16.6	****	****	28.9	84	11
0:00	50.3	21.4	22.0	24.4	15.3	****	34.7	26.2	40.7	43.2		14.6	35.4	23.1	20.0	20.4	22.2	25.7	20.9	18.7	17.4	19.8		20.7	16.4	35.3	****	16.2	13.5	****	****	24.7	50	13
Prom.	27	31	25	24	20	18	34	27	26	32	19	25	23	20	22	25	24	25	23	24	26	23	39	28	31	29	29	19	15	24				
Conc. Max.	84	63	43	46	37	35	39	53	41	49	33	51	56	41	46	44	49	51	38	43	50	47	118	67	98	56	50	24	23	36				
Conc. Min.	11	14	17	3	11	3	28	15	13	17	12	10	7	9	12	13	11	12	14	15	13	10	12	17	9	13	16	16	8	12				

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

ESTACION UMA N° 03-PARTICULAS MENORES A 2,5 MICRONES (PM_{2,5})
PROMEDIO 24 HORAS
MES DE DICIEMBRE --2016
Palacio Metropolitano de Bellas Artes, Av. Parra S/N CERCADO - AREQUIPA



E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)
 SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 003 - 2008- MINAM
 EQUIPO THERMO SCIENTIFIC - TEOM 1405
 (METODO MICRO BALANZA OSCILATORIA)
 REPORTA ING. VICTOR ESCOBEDO

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

**PROMEDIO
24 HORAS**

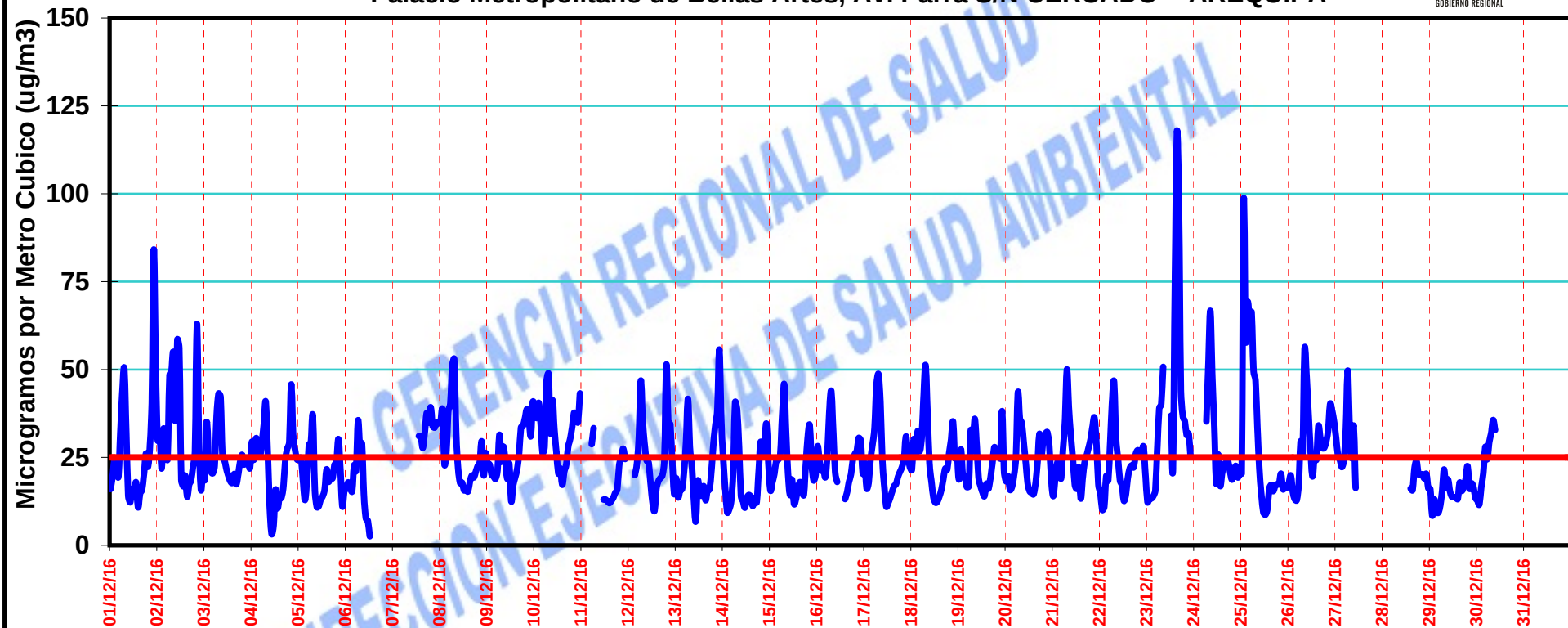
**E.C.A.
24 HORAS**

ESTACION UMA N°03-PARTICULAS MENORES A 2,5 MICRONES (PM_{2,5})

PROMEDIO HORARIO

MES DE DICIEMBRE- 2016

Palacio Metropolitano de Bellas Artes, Av. Parra S/N CERCADO - AREQUIPA



E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)

SEGÚN DECRETO SUPREMO N° 003 - 2008 - MINAM

EQUIPO THERMO SCIENTIFIC - TEOM 1405

(METODO MICRO BALANZA OSCILATORIA)

REPORTA ING. VICTOR ESCOBEDO

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

PROMEDIO
1 HORA

E.C.A.
24 HORAS

TABLA : HOJA DE DATOS - MONOXIDO DE CARBONO (CO)

Ciudad : Arequipa
 Nombre/Numero de la Estacion : UMA N°03 (Unidad de Monitoreo Atmosferico)
 Ubicación : AV. PARRA S/N CERCADO
 Metodo de Muestreo y Analisis :Infrarrojo no dispersivo NDIR (Metodo Automatico)
 Equipo de Muestreo :Analizador de CO - 48i
 Codigo de equipo : 1214552967
 Ultima Calibracion del Equipo : Abril 2016
 ECA :30000 µg/m3

Mes : DICIEMBRE
 Año : 2016
 Semana Epidemiologica :48-52
 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	801	832	775	878	916	613	482	605	756	605	609	952	781	903	542	1456	683	2637	1120	793	755	438	725	1413	738	896	1626	1541	415	508	500	880	2637	415
2:00	1108	446	682	614	387	282	606	681	485	504	1385	990	705	643	609	1285	857	2304	953	659	759	510	424	1434	379	485	1085	976	236	369	405	750	2304	236
3:00	806	364	894	1219	133	83	443	514	568	489	1413	834	724	534	738	1129	1240	1277	790	582	801	745	415	1115	553	371	773	653	238	664	586	700	1413	83
4:00	538	809	786	1054	381	409	346	1162	489	590	1328	888	769	771	841	1063	1484	1678	580	705	613	823	579	801	659	396	962	792	277	780	960	784	1678	277
5:00	834	760	938	1203	1156	659	618	1621	925	1344	1254	1159	1127	1032	1255	1018	1455	2025	679	766	1040	1142	759	1172	825	566	1524	1137	256	1215	957	1046	2025	256
6:00	1711	2470	1810	1320	1497	1816	1540	1773	1285	1872	1305	2079	2153	1778	1505	1972	1956	2179	1279	1717	1280	1833	1502	1385	1084	1199	2375	1679	427	1182	1544	1629	2470	427
7:00	1739	2352	1664	2498	1951	1533	1506	1527	1049	1446	1711	2156	1799	2277	2085	1911	1965	2579	882	1345	1748	1647	1395	2512	989	1024	1919	1832	662	1003	1252	1676	2579	662
8:00	1795	1620	1712	1186	383	829	1118	869	982	781	783	918	846	1115	1366	1487	1757	1224	1228	1066	1347	1082	1445	2165	649	1193	689	1604	624	1626	1024	1178	2165	383
9:00	557	761	649	393	419	829	590	615	912	856	727	925	625	975	796	950	867	937	916	1013	831	733	959	1005	587	960	776	747	892	1466	1032	816	1466	393
10:00	589	381	544	****	53	184	506	602	614	636	647	883	677	647	736	967	849	756	772	781	486	796	783	942	467	910	634	657	658	1115	954	674	1115	53
11:00	735	243	****	****	****	****	450	575	622	356	625	688	723	622	771	758	630	627	616	701	****	743	778	810	380	761	669	594	97	830	705	620	830	97
12:00	560	580	****	****	****	****	349	526	526	49	538	661	669	673	665	608	643	624	587	620	****	664	775	778	408	640	585	409	****	715	696	582	778	49
13:00	544	661	****	****	****	****	370	507	562	****	496	677	629	678	746	693	593	621	584	606	****	758	808	774	441	568	604	500	****	795	669	620	808	370
14:00	479	619	74	****	152	291	419	495	590	****	498	663	620	649	813	636	654	654	583	541	476	667	665	830	413	497	538	548	****	781	615	552	830	74
15:00	498	562	270	146	56	329	441	400	499	459	490	681	614	674	766	622	619	562	544	730	509	816	752	705	581	470	561	494	****	737	665	542	816	56
16:00	556	507	88	11	106	326	482	406	522	415	476	677	595	702	772	724	616	607	575	703	622	689	726	608	508	603	553	552	187	909	758	535	909	11
17:00	506	584	78	****	6	423	646	537	575	414	458	643	640	673	767	748	724	631	710	720	759	652	820	750	700	760	638	707	541	1048	836	623	1048	6
18:00	554	573	****	****	****	502	812	592	740	514	549	794	758	748	728	813	805	788	840	678	826	837	1010	673	632	881	830	789	896	961	1046	756	1046	502
19:00	806	998	116	****	****	601	856	701	1045	727	988	937	1037	717	1064	900	816	993	792	932	1126	848	1409	623	552	994	1054	985	1258	1016	1202	900	1409	116
20:00	1423	1324	273	549	456	1003	920	977	1262	1004	930	1146	1406	999	1547	1106	1304	1277	1086	1442	1272	1076	1337	794	769	1401	1249	1257	1176	1840	1107	1120	1840	273
21:00	1441	977	591	262	998	1044	985	773	1226	1017	1132	1361	1567	1199	974	1309	1267	908	1257	1431	1327	1055	1395	1047	621	1361	922	808	1091	1104	1187	1085	1567	262
22:00	1036	566	793	369	****	510	857	872	801	1246	1132	836	1911	1193	990	1335	1368	828	1166	776	1270	1236	957	1214	511	1813	984	1200	444	1373	993	1019	1911	369
23:00	1141	1001	986	630	188	856	722	941	2111	1583	1048	913	2402	885	1090	1077	973	960	878	345	745	935	924	1000	649	2143	752	912	716	1200	1100	1026	2402	188
0:00	1203	1273	2252	1218	323	628	717	1026	1146	1748	1160	1039	1393	829	1659	1091	1166	974	949	589	542	600	1735	973	1013	2471	660	802	786	896	859	1088	2471	323
Prom.	915	886	799	847	531	655	699	804	846	848	903	979	1049	913	993	1069	1054	1194	849	843	911	889	962	1063	630	973	957	924	594	1006	902			
Conc. Max.	1795	2470	2252	2498	1951	1816	1540	1773	2111	1872	1711	2156	2402	2277	2085	1972	1965	2637	1279	1717	1748	1833	1735	2512	1084	2471	2375	1832	1258	1840	1544			
Conc. Min.	479	243	74	11	6	83	346	400	485	49	458	643	595	534	542	608	593	562	544	345	476	438	415	608	379	371	538	409	97	369	405			

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

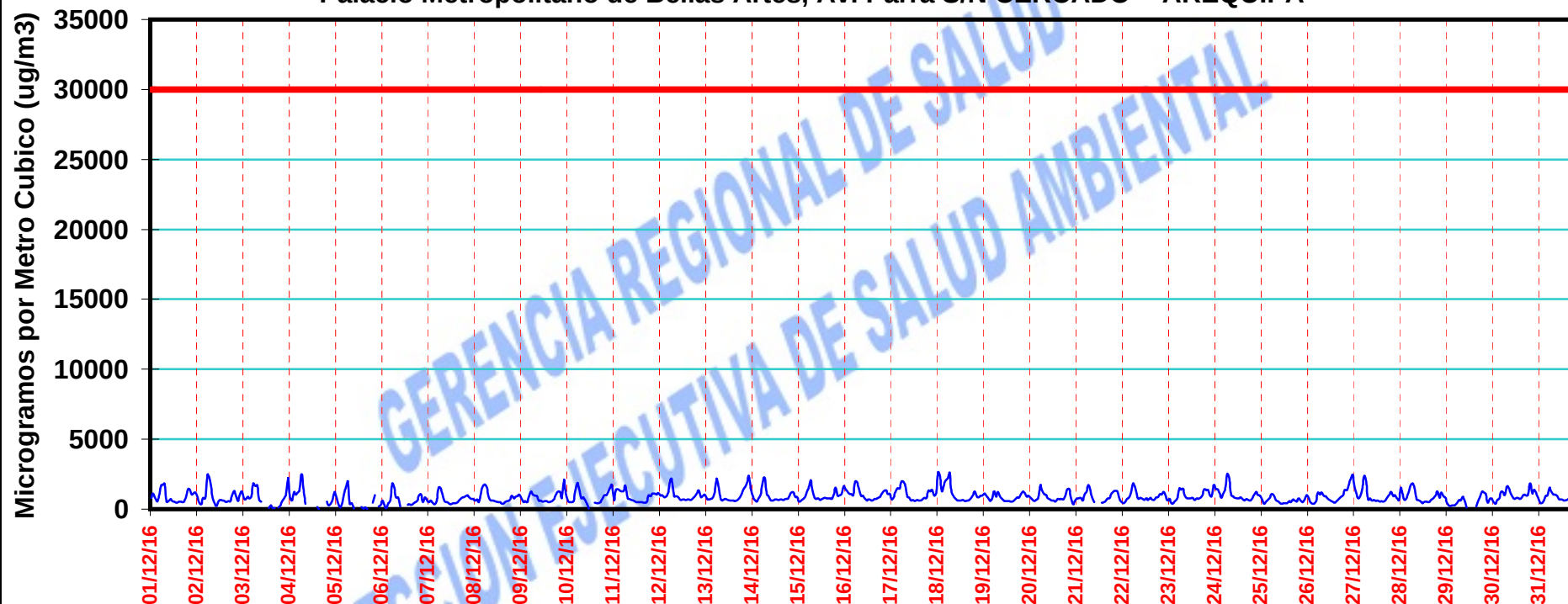
Reporta: Ing. Victor Escobedo R.

ESTACION UMA N°03 - MONOXIDO DE CARBONO (CO)

PROMEDIO DE 1 HORA

MES DE DICIEMBRE-2016

Palacio Metropolitano de Bellas Artes, Av. Parra S/N CERCADO - AREQUIPA



E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)

SEGÚN D.S. N° 074 - 2001 - PCM

EQUIPO THERMO SCIENTIFIC 48i

(METODO AUTOMATICO INFRA ROJO NO DISPERSIVO)

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

— E.C.A.
1 HORA

TABLA : HOJA DE DATOS - MONOXIDO DE CARBONO (CO)

Ciudad : Arequipa
 Nombre/Numero de la Estacion : UMA N°03 (Unidad de Monitoreo Atmosferico)
 Ubicaci3n : AV. PARRA S/N CERCADO
 Metodo de Muestreo y Analisis :Infrarrojo no dispersivo NDIR (Metodo Automatico)
 Equipo de Muestreo :Analizador de CO - 48i
 Codigo de equipo : 1214552967
 Ultima Calibracion del Equipo : Abril 2016
 ECA : 10000 µg/m3

Mes : DICIEMBRE
 Añ0 : 2016
 Semana Epidemiologica :48-52
 Operador : Ing. Marcia Vargas Palacios
 Responsable : Ing. Victor Escobedo Romero
 Tipo de Data : DESA - AREQUIPA
 Unidades : 8 Horas
 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	801	832	936	841	657	516	703	809	830	1117	1056	986	976	1422	889	1188	1039	1292	981	970	868	943	914	1272	883	705	1586	999	896	859	1111	964	1586	516
2:00	1108	446	950	813	619	477	716	793	816	1088	1165	1041	965	1408	872	1258	1045	1479	1002	948	879	904	862	1325	846	687	1612	1017	827	794	1042	961	1612	446
3:00	806	364	937	951	558	420	696	750	800	1018	1251	1022	938	1345	874	1266	1087	1537	976	921	862	856	808	1289	837	664	1584	967	734	719	988	930	1584	364
4:00	538	809	869	1048	537	414	614	780	739	934	1291	1017	891	1265	855	1206	1134	1584	889	874	759	800	746	1222	820	618	1529	910	611	670	878	898	1584	414
5:00	834	760	865	1125	649	365	561	860	758	949	1321	1020	862	1199	862	1211	1153	1678	861	812	710	777	709	1194	793	611	1550	937	542	685	860	905	1678	365
6:00	1711	2470	1020	1191	790	547	690	974	809	1083	1328	1139	1027	1182	901	1334	1230	1780	917	881	773	847	742	1247	776	697	1620	1024	445	777	881	1059	2470	445
7:00	1739	2352	1103	1380	955	715	771	1075	823	1000	1344	1277	1137	1166	1051	1437	1341	1981	907	940	948	960	800	1446	775	744	1592	1159	414	813	888	1130	2352	414
8:00	1795	1620	1158	1247	851	778	832	1094	817	954	1223	1247	1113	1132	1118	1415	1424	1988	939	954	1043	1027	906	1500	735	766	1369	1277	392	918	904	1114	1988	392
9:00	557	761	1142	1186	788	805	846	1095	837	985	1238	1244	1094	1141	1149	1352	1447	1775	913	982	1052	1064	935	1449	716	774	1263	1178	452	1038	970	1040	1775	452
10:00	589	381	1125	1268	747	793	833	1085	853	1002	1146	1230	1090	1141	1165	1312	1447	1582	891	997	1018	1100	980	1387	727	827	1207	1138	504	1131	1039	1024	1582	381
11:00	735	243	1158	1276	834	894	834	1093	860	985	1047	1212	1090	1152	1169	1266	1370	1501	869	1012	1049	1100	1025	1349	705	876	1194	1130	487	1152	1054	1023	1501	243
12:00	560	580	1220	1320	910	975	835	1013	864	918	949	1184	1077	1140	1147	1209	1265	1369	870	1001	1122	1080	1050	1346	674	907	1147	1083	517	1144	1020	1016	1369	517
13:00	544	661	1276	1349	861	1038	804	874	819	857	854	1123	1015	1096	1084	1168	1157	1193	858	981	1138	1032	1056	1296	626	907	1031	1003	560	1091	985	979	1349	544
14:00	479	619	929	1359	592	733	664	714	732	688	753	946	823	954	997	1001	995	1003	771	834	978	886	951	1227	542	819	802	862	587	1041	868	843	1359	479
15:00	498	562	650	575	213	492	530	574	663	523	600	762	675	754	832	840	826	751	729	757	730	782	871	1001	491	750	632	694	568	1008	795	682	1008	213
16:00	556	507	325	183	157	392	451	516	606	462	562	732	644	702	758	745	684	673	647	712	585	733	781	806	473	676	615	563	459	919	762	593	919	157
17:00	506	584	211	79	75	310	458	506	564	388	528	697	646	665	754	719	666	635	621	675	570	723	763	775	487	651	598	558	371	866	737	561	866	75
18:00	554	573	127	79	80	374	496	505	580	368	516	685	656	677	753	700	660	639	630	662	638	728	792	741	508	647	622	574	430	847	749	568	847	79
19:00	806	998	125	79	80	412	547	520	632	430	562	716	695	689	790	718	684	685	652	691	720	741	871	718	529	677	670	623	720	870	811	628	998	79
20:00	1423	1324	150	236	155	496	618	577	724	589	611	777	787	730	900	780	766	767	714	794	799	793	941	720	574	772	753	729	812	1011	862	732	1423	150
21:00	1441	977	213	242	296	565	695	610	807	650	690	863	905	795	929	857	851	803	798	897	865	830	1014	754	597	871	793	768	858	1050	927	781	1441	213
22:00	1036	566	316	268	324	592	750	657	834	725	769	884	1066	863	951	945	940	824	871	927	964	901	1051	802	609	1035	849	849	799	1124	974	809	1124	268
23:00	1141	1001	418	364	351	658	785	725	1035	865	839	913	1290	890	991	1001	984	874	913	878	993	916	1072	839	618	1244	873	901	789	1181	1028	883	1290	351
0:00	1203	1273	727	606	394	696	814	802	1113	1032	925	959	1389	905	1102	1047	1053	920	960	864	983	905	1198	884	681	1478	886	932	863	1180	1041	962	1478	394
Prom.	915	886	748	794	520	602	689	792	788	817	940	987	952	1017	954	1082	1052	1221	841	874	877	893	910	1108	668	808	1099	911	610	954	924			
Conc. Max.	1795	2470	1276	1380	955	1038	846	1095	1113	1117	1344	1277	1389	1422	1169	1437	1447	1988	1002	1012	1138	1100	1198	1500	883	1478	1620	1277	896	1181	1111			
Conc. Min.	479	243	125	79	75	310	451	505	564	368	516	685	644	665	753	700	660	635	621	662	570	723	709	718	473	611	598	558	371	670	737			

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

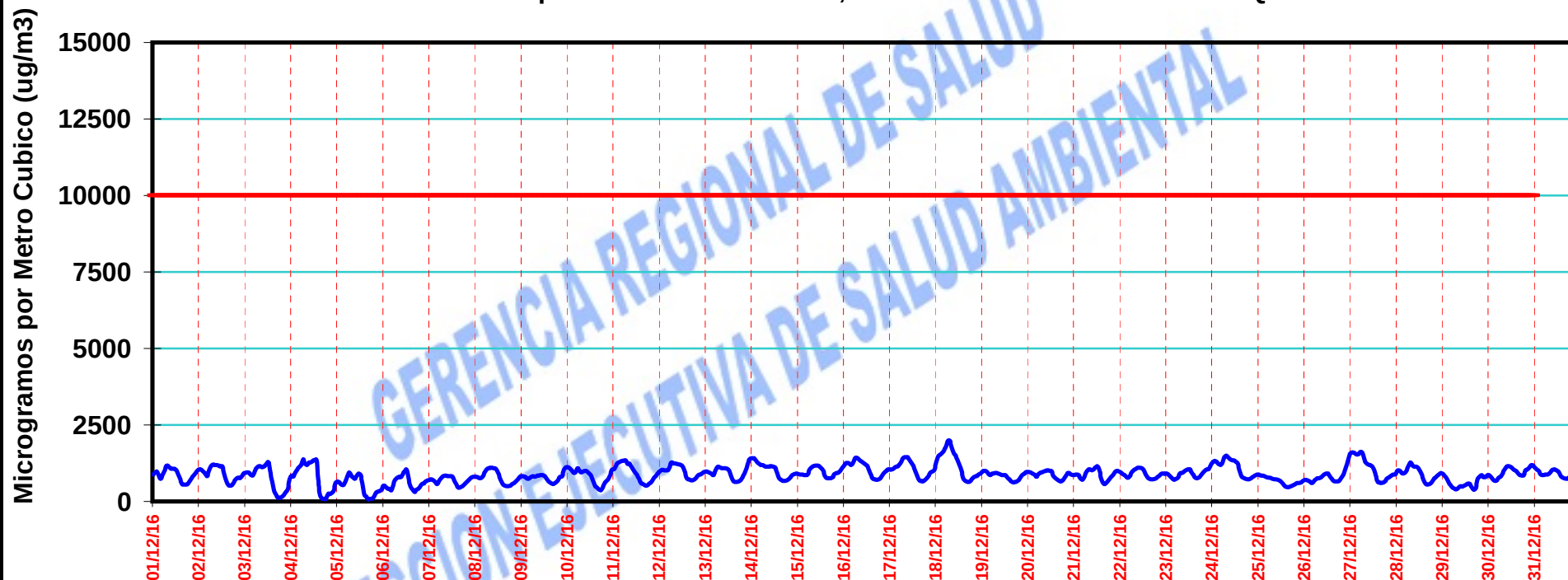
Reporta: Ing. Victor Escobedo R.

ESTACION UMA N°03 - MONOXIDO DE CARBONO (CO)

PROMEDIO MOVIL DE 8 HORAS

MES DE DICIEMBRE-2016

Palacio Metropolitano de Bellas Artes, Av. Parra S/N CERCADO - AREQUIPA



E.C.A. (ESTANDAR DE CALIDAD DE AIRE)

SEGÚN D.S. N° 074 - 2001 - PCM

EQUIPO THERMO SCIENTIFIC 48i

(METODO AUTOMATICO INFRA ROJO NO DISPERSIVO)

REPORTA ING. VICTOR ESCOBEDO R.

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

— PROMEDIO
8 HORAS

— E.C.A.
8 HORA