



MINISTERIO DE SALUD
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE SALUD AMBIENTAL AREQUIPA
ECOLOGÍA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE Y SALUD OCUPACIONAL
LABORATORIO DE CALIDAD DE AIRE

AREA DE ACONDICIONAMIENTO Y PESAJE DE FILTROS

REPORTE DE RESULTADOS
N° 002

MES DE FEBRERO
AÑO 2007

Localidad:	Arequipa	Fecha de Muestreo:	Del 04 al 24 de Febrero del 2007
Distrito:	Arequipa	Fecha de Llegada al Laboratorio:	Del 06 de Febrero al 02 de Marzo del 2007
Provincia:	Arequipa	Fecha de Análisis:	Del 07 de Febrero al 06 de Marzo del 2007
Departamento:	Arequipa	Fecha de Reporte:	07 de Marzo del 2007
Zona de Toma de Muestra:	Arequipa Metropolitana	Muestras tomadas por :	Ing. Alan Villarroel P.- Ing. Yury Isasi R.
N° de muestras:	21	Reporte realizado por:	Ing. Marcia Vargas Palacios
Muestras Acondicionadas y pesadas por : Laboratorio de Calidad de Aire . DESA (Ing. Marcia Vargas Palacios)			

DETERMINACIÓN DE LA CONCENTRACIÓN DE MATERIAL PARTICULADO RESPIRABLE (PM10) DE BAJO VOLUMEN

FECHA		CONCENTRACION (ug/m3)				
		MUN.PROV.AREQUIPA (EL FILTRO)	MIGUEL GRAU ZONA B PAUCARPATA	CIUDAD DE DIOS	SOCABAYA	TIABAYA
Domingo	04.02.07	162.00	**	72.00	116.55	*
Viernes	09.02.07	149.00	217.12	79.00	190.05	76.44
Miercoles	14.02.07	247.21	189.43	98.07	86.98	63.92
Lunes	19.02.07	79.66	65.05	**	100.46	89.40
Sabado	24.02.07	146.34	56.70	86.00	**	85.08

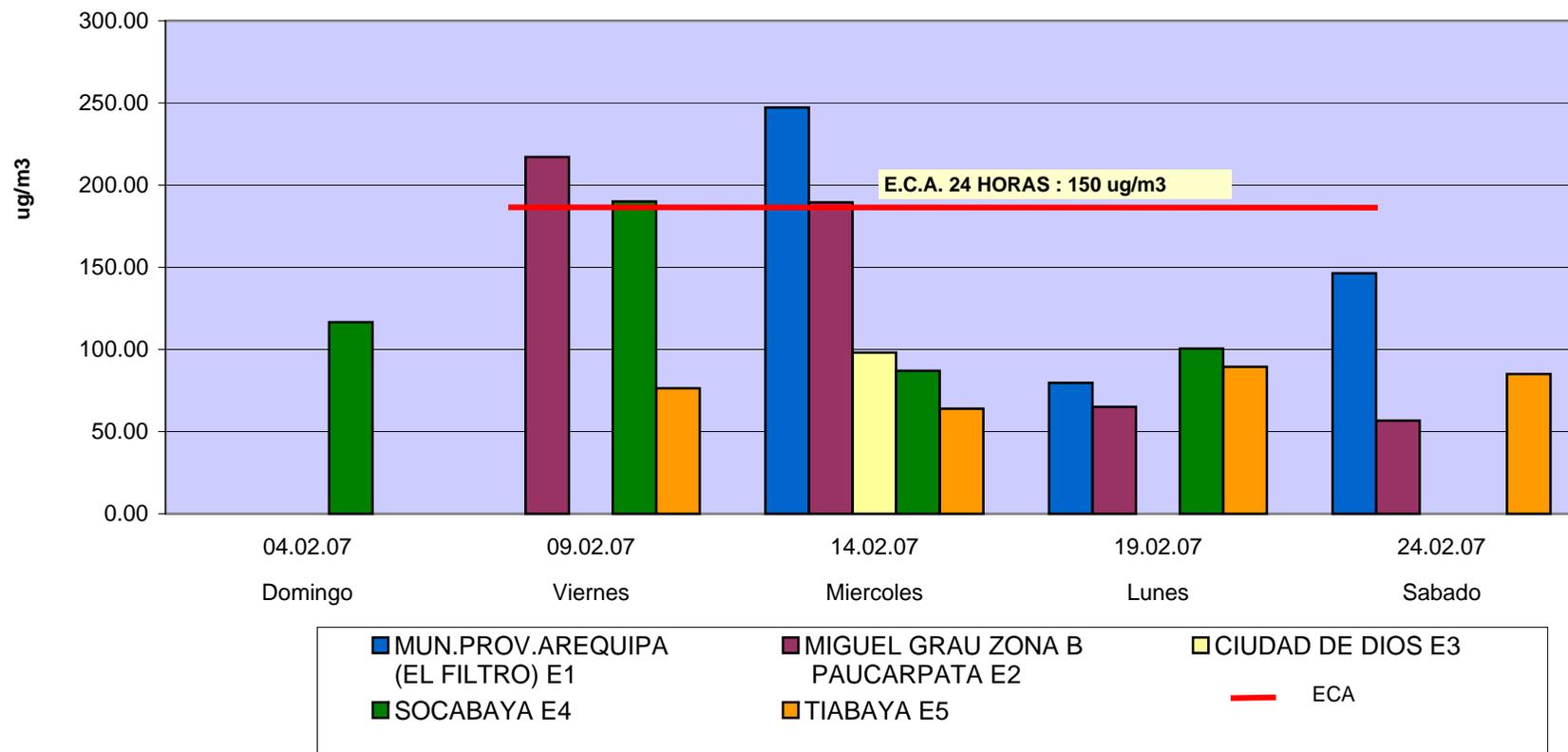
* Bombas no instaladas

** Timer desprogramados

*** Corte de energía eléctrica

RESPONSABLE LAB. CALIDAD DE
AIRE
DESA

DIRECCION EJECUTIVA DE SALUD AMBIENTAL
DIRECCION DE ECOLOGIA , PROTECCION DEL AMBIENTE Y SALUD OCUPACIONAL
CONCENTRACION DE MATERIAL PARTICULADO RESPIRABLE (PM - 10)
MUESTREADORES DE BAJO VOLUMEN
MES DE FEBRERO
AREQUIPA - 2007



FUENTE : DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE AREQUIPA
Programa Aire Limpio para la Ciudad de Arequipa - Dirección Ejecutiva de Salud Ambiental -
Arequipa

MARCO DEL CONVENIO PRAL (Programa Regional de Aire Limpio)
Reporta: Ing. Marcia Vargas P.