RESULTADOS MATERIAL PARTICULADO (PM_{10}) / EQUIPOS GRAVIMETRICOS ACTIVOS / ABRIL 2009

FORMATO 02: MATERIAL PARTICULADO (PM_{10})

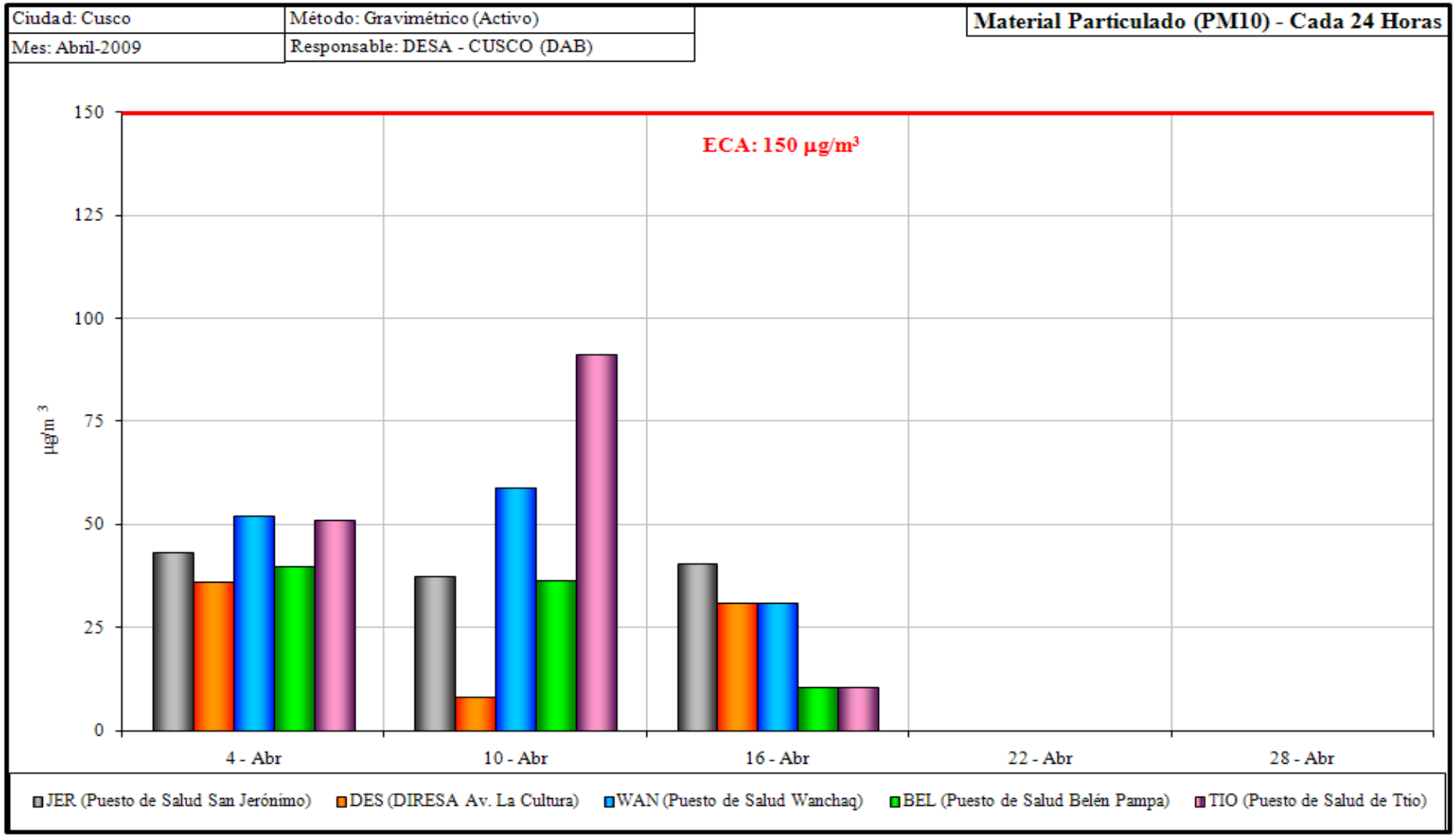
Ciudad	Cusco	**Mes**	Abril
Numero de Estaciones	05	**Año**	2009
Ubicación	Ciudad Cusco	**Operador**	I.Q. Danny Aguirre Bellido
Método de Muestreo y Análisis	Gravimétrico (Activo)	**Responsable**	DIRESA - CUSCO
Equipo de Muestreo	Impactador Harvard	**Tipo de Data**	24 Horas
Ultima Calibración de Equipos	Semanal	**Unidades**	$\mu g/m^3$
ECA	150 $\mu g/m^3$ para 24 Horas	**Limite de Detección**	--- $\mu g/m^3$

Fecha	Concentración (µg/m3)					Semana Epidemiológica
	JER (Puesto de Salud San Jerónimo)	DES (DIRESA Av. La Cultura)	WAN (Puesto de Salud Wanchaq)	BEL (Puesto de Salud Belén Pampa)	TIO (Puesto de Salud de Ttio)	
4 - Abr	43	36	52	40	51	*14*
10 - Abr	37	8	59	37	91	*15*
16 - Abr	41	31	31	11	10	*16*
22 - Abr	-	-	-	-	-	*17*
28 - Abr	-	-	-	-	-	*18*
Promedio	41	25	47	29	51	39
Máximo	43	36	59	40	91	54
Mínimo	37	8	31	11	10	20

Observaciones: Corte de Luz (X), Mantenimiento ( ), Calibración ( ), Otros (X)
Otros: Programación errónea en los Timers.

CUSCO CAPITAL HISTORICA DEL PERU
"Año del Cuatricentenario de la Publicación de los Comentarios Reales de los Incas"
"Año de la Unión Nacional Frente a la Crisis Externa"
"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"

Ciudad: Cusco	Método: Gravimétrico (Activo)
Mes: Abril-2009	Responsable: DESA - CUSCO (DAB)



Teléfono/Fax: 228838
Av. De La Cultura s/n
CUSCO-PERÚ

RESULTADOS DIOXIDO DE NITROGENO (NO_2) / EQUIPOS DE DIFUSION / ABRIL 2009

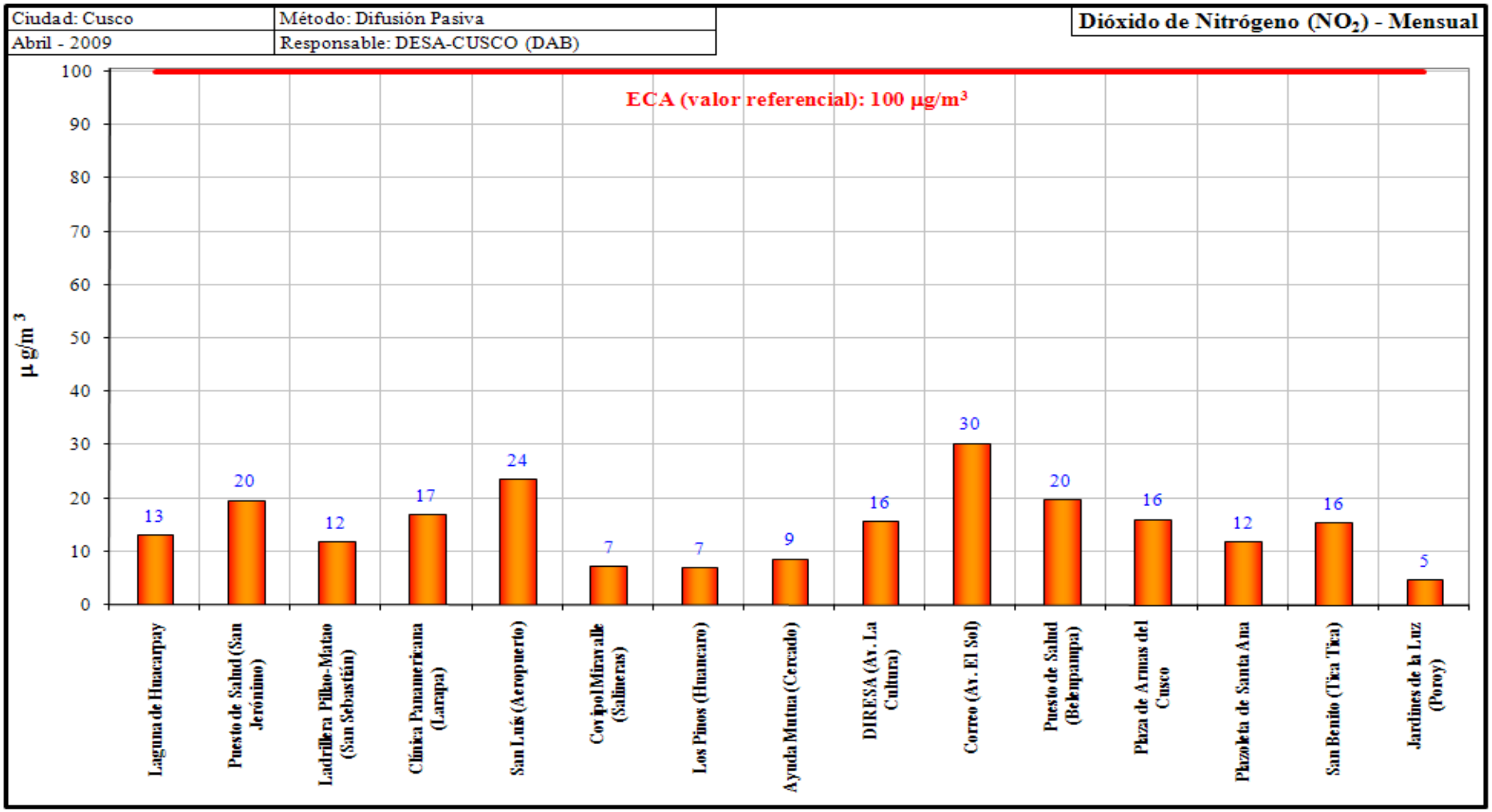
FORMATO 03: Dióxido de Nitrógeno (NO_2)

Ciudad:	Cusco
Numero de Estaciones	15
Método de Muestreo / Análisis	Difusión / Colorimetría
Equipo de Muestreo	Tubos Pasivos
ECA	100 µg/m^3 Anual - Referencial
Mes	Abril
Año	2009
Semana Epidemiológica	14 - 18
Operador	I.Q. Danny Aguirre Bellido.
Responsable:	DESA- CUSCO
Tipo de Data	Mensual
Unidades:	µg/m^3
Limite de Detección	--- µg/m^3

Código de Ubicación	Lugar de Muestreo	Concentración (ug/m^3)
CU-01	Laguna de Huacarpay	13
CU-02	Puesto de Salud (San Jerónimo)	20
CU-03	Ladrillera Pillao-Matao (San Sebastián)	12
CU-04	Clínica Panamericana (Larapa)	17
CU-05	San Luís (Aeropuerto)	24
CU-06	Covipol Miravalle (Salineras)	7
CU-07	Los Pinos (Huancaro)	7
CU-08	Ayuda Mutua (Cercado)	9
CU-09	DIRESA (Av. La Cultura)	16
CU-10	Correo (Av. El Sol)	30
CU-11	Puesto de Salud (Belenpampa)	20
CU-12	Plaza de Armas del Cusco	16
CU-13	Plazoleta de Santa Ana	12
CU-14	San Benito (Tica Tica)	16
CU-15	Jardines de la Luz (Poroy)	5
Mediana	San Benito (Tica Tica)	16
Máximo	Correo (Av. El Sol)	30
Mínimo	Jardines de la Luz (Poroy)	5

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

Ciudad: Cusco	Método: Difusión Pasiva
Abril - 2009	Responsable: DESA-CUSCO (DAB)



OBSERVACIONES:

En relación a los **equipos PM10**, el día 22 y 28 de abril de 2009, no realizo el monitoreo respectivo debido a que hubo el personal de área se encontraba en comisión de servicio en la zona de Chumbivilcas (Distritos de Chilloroya y Uchuccarcco), a razón de un estudio debido a la minería artesanal que se encuentra en la zona en su segunda fase y a su vez no se contaba con los insumo Filtros teflón de 37 mm y 10 micras de porosidad..