



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"

**RESULTADOS MATERIAL PARTICULADO (PM<sub>10</sub>) / EQUIPOS GRAVIMETRICOS ACTIVOS / ABRIL 2009**

**FORMATO 02: MATERIAL PARTICULADO (PM<sub>10</sub>)**

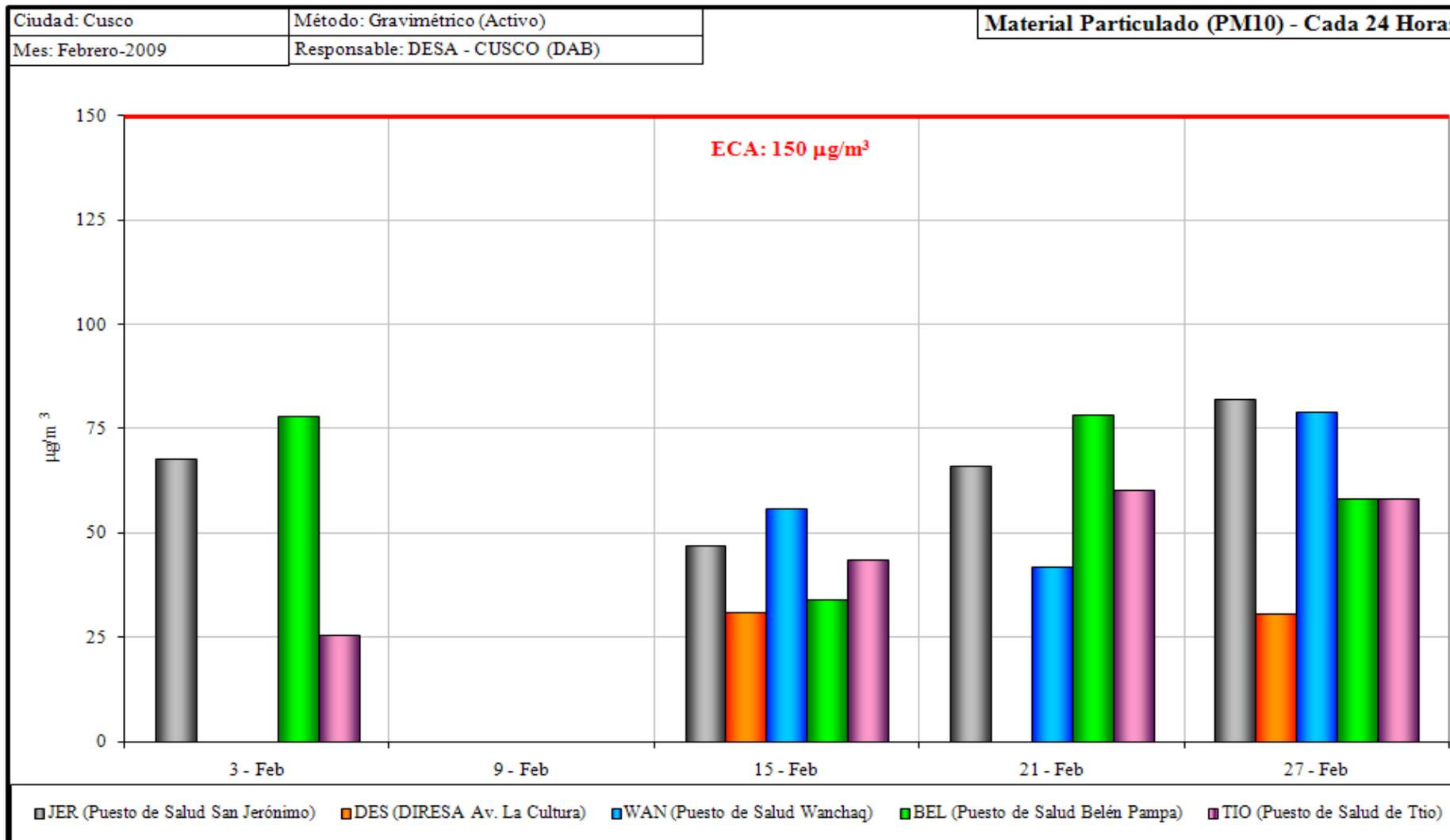
Ciudad	Cusco	Mes	Marzo
Numero de Estaciones	05	Año	2009
Ubicación	Ciudad Cusco	Operador	I.Q. Danny Aguirre Bellido
Método de Muestreo y Análisis	Gravimétrico (Activo)	Responsable	DIRESA - CUSCO
Equipo de Muestreo	Impactador Harvard	Tipo de Data	24 Horas
Ultima Calibración de Equipos	Semanal	Unidades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

Fecha	Concentración (µg/m <sup>3</sup> )					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)	
5 - Mar	54	20	74	39	44	10
11 - Mar	58	-	63	55	41	11
17 - Mar	38	12	47	27	29	12
23 - Mar	52	-	50	47	23	13
29 - Mar	-	-	-	-	-	14
Promedio	50	16	58	42	34	40
Máximo	58	20	74	55	44	50
Mínimo	38	12	47	27	23	29

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"





GOBIERNO REGIONAL DEL CUSCO  
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD CUSCO  
DIRECCION EJECUTIVA DE SALUD COMUNITARIA  
DIRECCIÓN DE SALUD AMBIENTAL

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"

**RESULTADOS DIOXIDO DE NITROGENO (NO<sub>2</sub>) / EQUIPOS DE DIFUSION / FEBRERO 2009**

**FORMATO 03: Dióxido de Nitrógeno (NO<sub>2</sub>)**

Ciudad: Cusco  
Numero de Estaciones 15  
Método de Muestreo / Análisis Difusión / Colorimetría  
Equipo de Muestreo Tubos Pasivos  
ECA 100 µg/m<sup>3</sup> Anual - Referencial  
Mes Febrero  
Año 2009  
Semana Epidemiológica 06 - 09  
Operador I.Q. Danny Aguirre Bellido.  
Responsable: DESA- CUSCO  
Tipo de Data Mensual  
Unidades: µg/m<sup>3</sup>  
Limite de Detección --- µg/m<sup>3</sup>

Código de Ubicación	Lugar de Muestreo	Concentración (ug/m <sup>3</sup> )
CU-01	Laguna de Huacarpay	2
CU-02	Puesto de Salud (San Jerónimo)	23
CU-03	Ladrillera Pillao-Matao (San Sebastián)	8
CU-04	Clínica Panamericana (Larapa)	5
CU-05	San Luís (Aeropuerto)	15
CU-06	Covipol Miravalle (Salineras)	3
CU-07	Los Pinos (Huancaro)	8
CU-08	Ayuda Mutua (Cercado)	18
CU-09	DIRESA (Av. La Cultura)	21
CU-10	Correo (Av. El Sol)	42
CU-11	Puesto de Salud (Belenpampa)	31
CU-12	Plaza de Armas del Cusco	16
CU-13	Plazoleta de Santa Ana	15
CU-14	San Benito (Tica Tica)	22
CU-15	Jardines de la Luz (Poroy)	5
Mediana	San Luís (Aeropuerto)	15
Máximo	Correo (Av. El Sol)	42
Mínimo	Laguna de Huacarpay	2

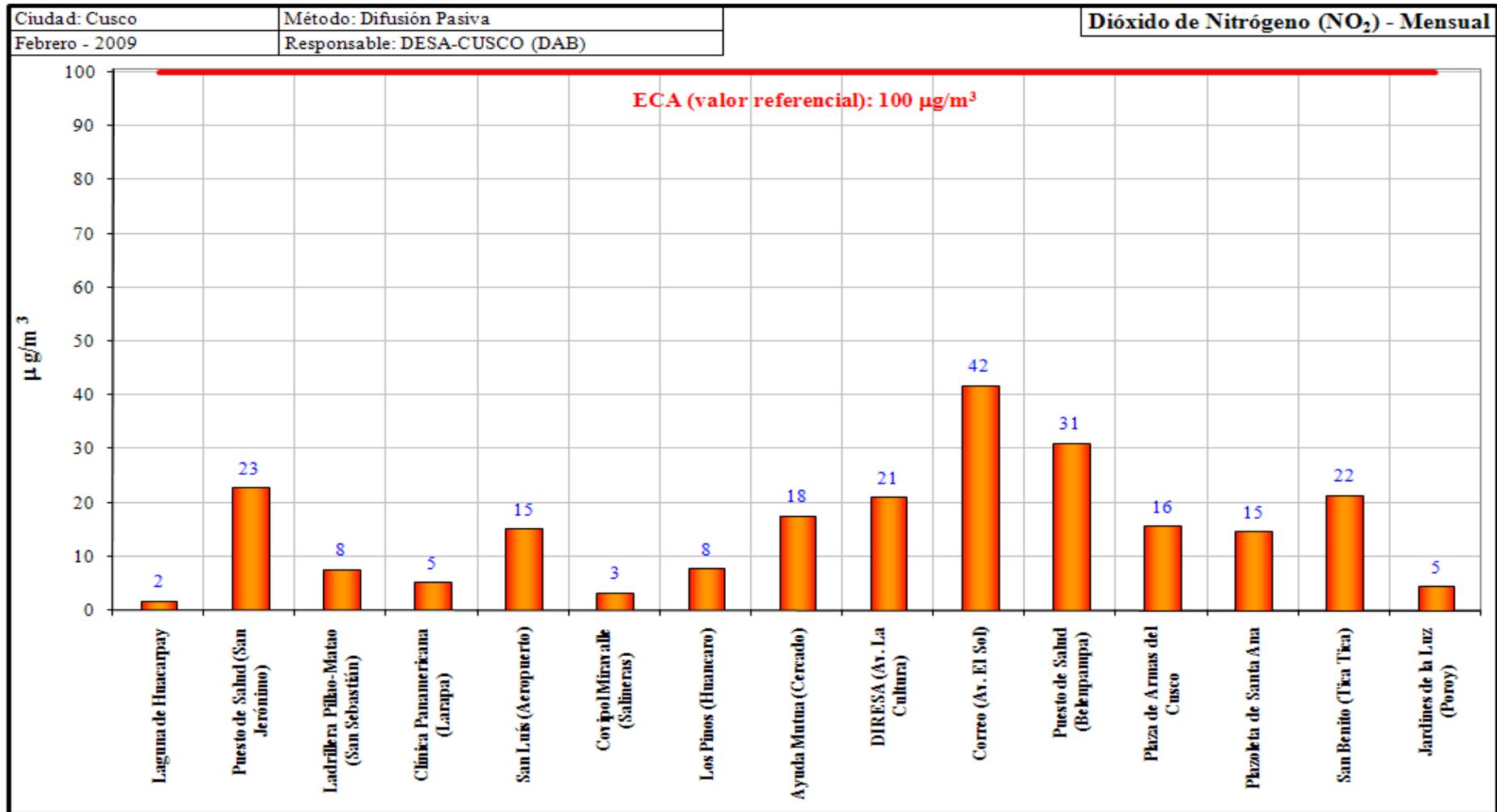
Observaciones: Corte de Luz ( ), Mantenimiento ( ), Calibración ( ), Otros ( )



Gobierno Regional del Cusco  
Dirección Regional de Salud Cusco  
Dirección Ejecutiva de Salud Comunitaria  
Dirección de Salud Ambiental



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"





GOBIERNO REGIONAL DEL CUSCO  
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD CUSCO  
DIRECCION EJECUTIVA DE SALUD COMUNITARIA  
DIRECCIÓN DE SALUD AMBIENTAL



---

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"

### **OBSERVACIONES:**

En relación a los **equipos PM10**, el día 29 de marzo 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 Uchucarcro), a razón de un estudio debido a la minería artesanal que se encuentra en la zona.