

**INFORME N°486-2012-OEFA/DE**

PARA : **ING. PAOLA CHINEN GUIMA**  
Directora de la Dirección de Evaluación

ASUNTO : Informe de campo del monitoreo de calidad del aire y evaluación de ruido ambiental en el área de influencia de las termoeléctricas de Kallpa y ENERSUR.

REF. : MEMORANDUM N° 902-2012/OEFA-DE  
MEMORANDUM N° 1874-2012/OEFA-DS  
MEMORANDUM N°1875-2012/OEFA-DS

FECHA : 28 SET. 2012

Por medio del presente me dirijo a Ud., a fin informarle a cerca del monitoreo de calidad del aire en apoyo a la solicitud de la Dirección de Supervisión del OEFA realizado del 10 al 15 de septiembre de 2012; en el área de influencia de las centrales termoeléctricas de Kallpa y ENERSUR ubicados en el distrito de Chilca.

**I. DEL TRABAJO DE CAMPO**

Para realizar el monitoreo de calidad del aire en la zona de influencia de las termoeléctricas de Kallpa y ENERSUR, se requirió 02 unidades de calidad del aire las cuales cuentan con equipos analizadores de gases (dióxido de azufre SO<sub>2</sub> y monóxido de carbono CO) y material particulado PM<sub>10</sub>; las unidades móviles fueron ubicadas e instaladas en los: AA.HH. de Papa León XIII y el AA.HH. 15 de enero del distrito de Chilca.

**Tabla N° 01. Ubicación De Los Puntos De Monitoreo De Calidad De Aire**

ESTACIÓN	COORDENADAS UTM 18 L		DESCRIPCIÓN
	ESTE	NORTE	
P-02 (Sotavento)	311997	8620765	En el patio de la vivienda de la Sra. Inés - Urb. Papa León XIII.
E 2 (Sotavento)	311570	8618989	En el AAHH 15 de enero, dentro del patio del Centro Educativo de la Zona.

También en la zona se realizó la evaluación de ruido ambiental, en los cuales se considero los puntos establecidos por el EIA de la termoeléctricas Kallpa y ENERSUR que se encuentran ubicadas en el distrito de Chilca.





Tabla 02. ESTACIONES DE MONITOREO DE RUIDO DE ENERSUR – C.T. CHILCA UNO

PUNTO	COORDENADAS UTM 18 L		OBSERVACIONES
	ESTE	NORTE	
CC-RA-03	312353	8619068	Punto ubicado cerca del AAHH 15 de Enero, futura Zona Industrial terrenos privados.
CC-RA-04	311994	8617327	Punto ubicado frente a puerta principal CT Enersur, tránsito de vehículos pesados camiones y vehículos ligeros como camionetas y mototaxis.
CC-RA-05	312205	8617006	Punto ubicado a espaldas de la CT Enersur y propiedad privada, sin tránsito vehicular.
CC-RA-06	312347	8617119	Punto ubicado a espaldas de la CT Enersur y propiedad privada, sin tránsito vehicular, cerca de torres de alta tensión.
CC-RA-07	312148	8617450	Punto ubicado al costado de CT Enersur y vía de acceso, tránsito de vehículos pesados camiones y vehículos ligeros como camionetas y mototaxis.
CC-RA-08	313618	8618496	Punto ubicado entre propiedad privada y campos de cultivos, vía de acceso pasando CT y líneas de transmisión eléctrica.
CC-RA-09	312089	8615923	Punto ubicado en el AAHH San José, tránsito peatonal y de transporte liviano.
CC-RA-10	312161	8616534	Punto ubicado entre locales privados y establo, poco tránsito cerca de CT Enersur.

Tabla 03. ESTACIONES DE MONITOREO DE RUIDO DE C.T. KALLPA

PUNTO	COORDENADAS UTM 18 L		OBSERVACIONES
	ESTE	NORTE	
R-1	311355	8616816	Punto ubicado en vía de acceso a las C.T. Kallpa y CT Chilca Uno, tránsito de vehículos pesados, livianos y ligeros., Zona Poblada.
R-2	311929	8617751	Punto ubicado en vía de acceso a CT Kallpa y frente almacenes, tránsito vehicular moderado.
R-3	312424	8617702	Punto ubicado frente CT Kallpa y al costado de la vía de acceso, tránsito de vehículos pesados camiones y vehículos ligeros como camionetas y mototaxis.
R-4	312474	8617644	Punto ubicado en propiedad privada debajo de líneas de transmisión eléctrica
R-5	312667	8618118	Punto ubicado al costado de la concesión eléctrica.
R-6	312064	8618116	Punto ubicado sobre zona de cultivo.

Siendo todo cuanto tenemos que informarle a usted.

Atentamente,

  
 \_\_\_\_\_  
 Danny Aguirre Bellido  
 Dirección de Evaluación

