

**MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS**  
**INGRESO DE DOCUMENTOS**



**Nº 2856912**

**Contraseña para consultas: 94**

**FECHA 27/09/2018 Hora 14:35:09**

**REGIÓN**

**CLIENTE 100894**  
**E.G.A. EMPRESARIAL SOCIEDAD**  
**ANONIMA CERRADA**

**TUPA ELIG 20266569824**

**CONCEPTO**

**NRO DE DOCUMENTO**

**DESCRIPCION DEL DOCUMENTO**  
**INFORMACION COMPLEMENTARIA AL**  
**ITS EXP.Nº 2850273.**

**OFICINA RECIBE DGAAH**  
**DIRECCION GRAL. DE ASUNTOS**  
**AMBIENTALES DE HIDROCAR**

**TIPO DOCUMENTO**  
**SOLICITUDES**

**Nº FOLIOS DECLARADOS POR EL ADM. 3**

**MONTO 0.00 SIN COSTO**

**OBSERVACION DEL DOCUMENTO**  
**ADJ. 01 CD.**

**OBSERVACION AL DOCUMENTO**

-----  
**MAMENDOZA 27/09/2018 14:35:09**

**Central : (51) (1) 4111100**  
**<http://www.minem.gob.pe>**

<b>MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS</b>	
<small>OFICINA DE ADMINISTRACIÓN DOCUMENTARIO Y ARCHIVO CENTRAL</small>	
<b>RECIBIDO</b>	
Lima, Setiembre del 2018 27/09/2018	
<b>Nº Registro :</b>	<b>2856912</b>
Caja : MAMENDOZA	Hora : 14:35
<small>La recepción del documento no es señal de conformidad</small>	

Señores  
**MINISTERIO DE ENERGÍA Y MINAS**  
Av. Las Artes Sur N° 260  
San Borja  
Presente.-

**Atención** : Dirección General de Asuntos Ambientales Energéticos  
**Asunto** : Información Complementaria al ITS de la EESS "EL DERBY"  
**Referencia** : Escrito N° 2850273 (06/09/2018)

**E.G.A. EMPRESARIAL S.A.C.** identificada con RUC N° 20266569824, con domicilio en la Av. El Derby N° 118 Urb. Monterrico distrito de Santiago de Surco, provincia y departamento de Lima, debidamente representado por la Sra. Rosanna Teresa De Fina De Pirro con DNI N° 082436138; a Usted atentamente decimos:

Que somos operadores de la Estación de Servicios "El Derby" ubicado en la Av. El Derby N° 109 esquina con la Av. El Polo, distrito de Santiago de Surco, provincia y Departamento de Lima.

Siendo así, es que con fecha 6 de setiembre del 2018, solicitamos a vuestro Despacho, la aprobación de nuestro Informe Técnico Sustentatorio (ITS) para la modificación del programa de monitoreo de la EESS El Derby, la misma que fue signada bajo el Expediente N° 2850273.

En tal sentido, se adjunta información complementaria al ITS, la cual permitirá especificar y/o corregir la información brindada en el ITS presentado, con la finalidad de facilitar la evaluación respectiva del expediente.

**POR TANTO:**

Solicitamos, tener presente lo expuesto, y consecuentemente emitir la Resolución que aprueba nuestro Informe Técnico Sustentatorio.

**EGA EMPRESARIAL S.A.C.**  
P.P.   
\*Rosanna Teresa De Fina De Pirro  
**E.G.A. EMPRESARIAL S.A.C.**

## INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ITS DE LA EESS "EL DERBY"

N° de expediente: 2850273

A continuación se presenta información que permite precisar y/o corregir la información presentada en el ITS:

1. Se adiciona un criterio de eliminación del punto A-1, por lo cual se presenta nuevamente dicho acápite:

a) **Calidad de Aire (Emisiones Gaseosas según el EIA):**

El EIA aprobado no menciona el criterio técnico usado para la determinación de la ubicación y cantidad de puntos establecidos. Así mismo, se establece la **justificación de la eliminación del punto de monitoreo aprobado:**

• **Punto de Monitoreo**

- o **Ubicación:** Área de venteo
- o **Consideraciones de eliminación:**
  - i. No presenta plano de monitoreo donde se visualice la ubicación referencial del punto de monitoreo, por lo cual no permitiría un análisis de la vigilancia del aire en los periodos monitoreados, toda vez que el punto de monitoreo podría variar su ubicación, siendo no representativo para un adecuado seguimiento.
  - ii. La ubicación referencial descrita en el punto de monitoreo, al encontrarse en un radio de 300 metros, se encontraría fuera del establecimiento, por lo cual no sería factible mantener la continuidad del monitoreo, así mismo no sería representativo para medir referencialmente la calidad del aire en el establecimiento.
  - iii. Se establece 01 solo punto de monitoreo, por lo cual no considera el criterio de la dirección predominante del viento (sotavento y barlovento), por lo cual no sería representativo para determinar la vigilancia de los componentes ambientales afectados por la actividad de comercialización de combustibles.
  - iv. El punto descrito no presenta coordenadas UTM-WGS84, por ello no se puede establecer la ubicación del punto de monitoreo.

2. Se mueve ligeramente el punto de aire "A-1", descrito, con la finalidad que permita medir con mayor eficacia el barlovento, considerando la dirección predominante del aire, en ese sentido se presenta nuevamente el programa de monitoreo propuesto:

**Objetivo del Programa:**

- Medir la calidad del aire y del ruido en las instalaciones de la estación de servicios, lo cual será comparado referencialmente con los Estándares de Calidad Ambiental (ECA) respectivos de la normativa vigente.

Componente Ambiental	Punto de Monitoreo	Coordenadas UTM (Datum WGS 84)	Descripción de los puntos de muestreo	Parámetros	Frecuencia	Norma de referencia
Aire	A-1	E 285481 N 8661712	A barlovento, próximo a la Zona de lavado	Benceno	Trimestral	Estándares Nacionales de la Calidad del Aire (ECA) aprobados mediante D.S 003-2017-MINAM
	A-2	E 285500 N 8661736	A sotavento, adyacente a la Av. El Derby			
Ruido	R-1	E 285466 N 8661733	En el patio de maniobras, entre la oficina y el lubricentro	dB (A) – L <sub>AeqT</sub> (Diurno y Nocturno)	Trimestral	Estándar Nacionales de Calidad Ambiental para Ruido aprobado mediante D.S N° 085-2003-PCM
	R-2	E 285500 N 8661736	En el patio de maniobras, adyacente a la Av. El Derby			

Respecto a los criterios de selección de los puntos propuestos indicados en el ITS, esto se mantiene, toda vez que son aplicables.

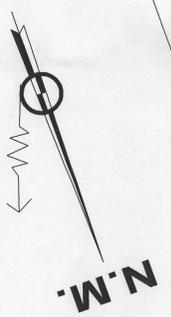
Así mismo, se adjunta nuevamente el Plano de monitoreo propuesto (PM-01) con la ligera modificación de la ubicación del punto de aire "A-1".

  
CESAR MANUEL BONGO CATERIANO  
INGENIERO AMBIENTAL  
Y DE RECURSOS NATURALES  
Reg. CIP N° 171483

  
  
DANIEL E. FIO RUIZ  
ARQUITECTO  
CAP. 15578

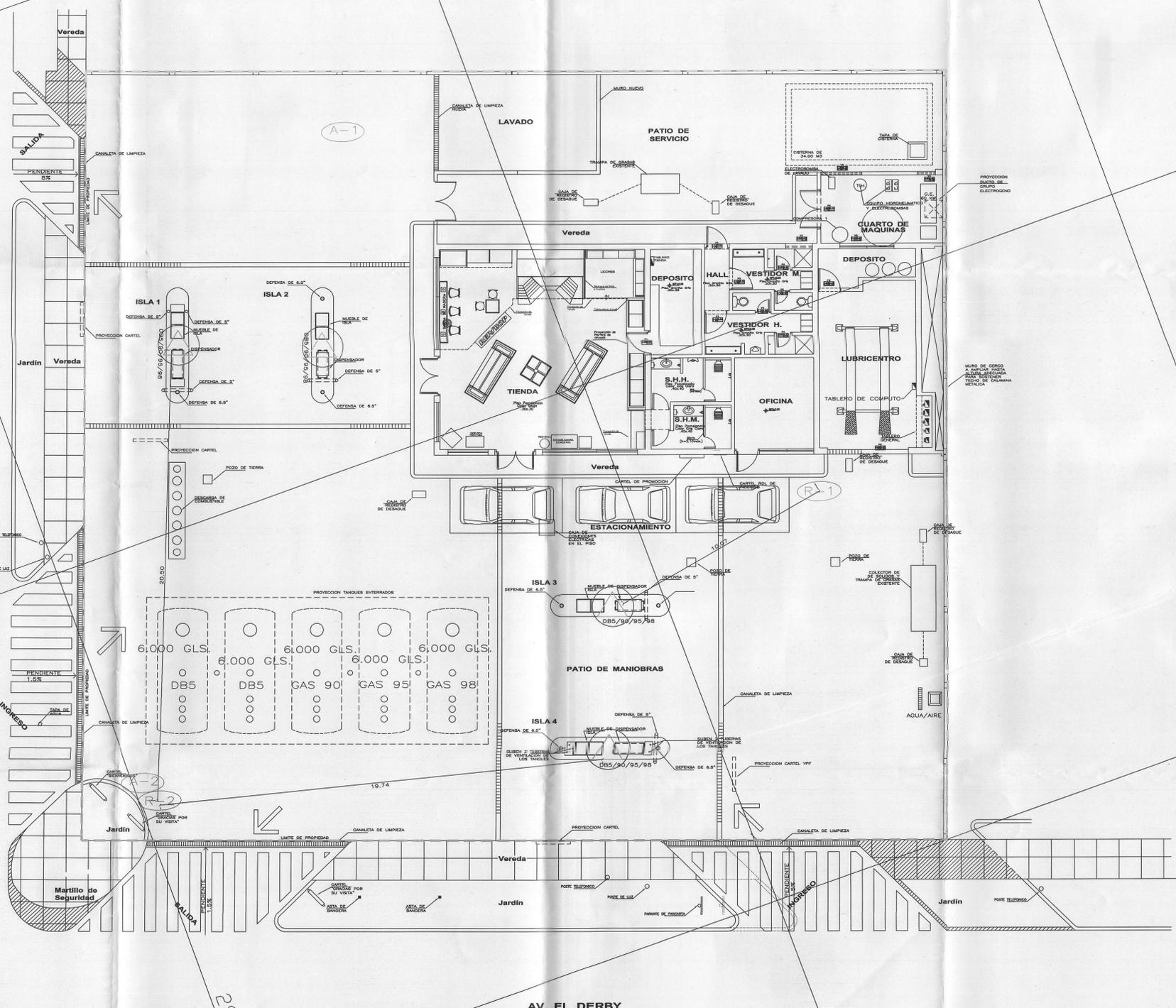
8661700

8661725



Dirección del viento hacia el Nor-este  
Fuente: ATLAS DE LIMA

AV. EL POLO



8661750

AV. EL DERBY

*[Signature]*  
CESAR MANUEL DONOSO CATERIANO  
INGENIERO AMBIENTAL  
Y DE RECURSOS NATURALES  
Reg. CIP N° 171483

2855000

285475

285450

El plano se encuentra georeferenciado en coordenadas UTM - WGS84

SIMBOL	DESCRIPCION	Radio: 6.5 m
---	Área de la EESS	Área aproximada 1342.95 m <sup>2</sup>
○	Zonas Potenciales de Ruido	
△	Fuente de emisiones fugitivas	

**LEYENDA**

MATRIZ	PUNTO DE MONITOREO	COORDENADAS (UTM - WGS84)	DESCRIPCION DE LOS PUNTOS DE MONITOREO
Aire	(A-1)	E 285481 N 8661712	A barlovento, próximo a la Zona de lavado
	(A-2)	E 285500 N 8661736	A sotavento, adyacente a la Av. El Derby
Ruido	(R-1)	E 285466 N 8661733	En el patio de maniobras, entre la oficina y el lubricentro
	(R-2)	E 285500 N 8661736	En el patio de maniobras, adyacente a la Av. El Derby

PROYECTO:	I.T.S.	PROPIETARIO:	E.G.A. EMPRESARIAL S.A.C.
CAD:	M.D.C.	DESCRIPCION:	ESTACION DE SERVICIO "EL DERBY" PLANO DE MONITOREO PROPUESTO
PROFESIONAL:	ARQ. DANIEL EFFIO RUIZ C.A.P. 15578	DIRECCION:	AV. EL DERBY N° 109 ESQUINA CON LA AV. EL POLO DISTRITO SANTIAGO DE SURCO, PROV Y DPTO DE LIMA
		CONSULTORA EN PROYECTOS DE ENERGIA	ESCALA: 1/100
		FECHA:	SEPTIEMBRE 2018
		PLANO NO.:	PM-01