



Provincia de Santa Fe  
Ministerio de Medio Ambiente

## ANEXO A

### REQUERIMIENTOS GENERALES

#### FORMULARIOS de PRESENACIÓN e IAC PARA LAS ACTIVIDADES DE: Expendio de Combustibles Líquidos, Acopio para Consumo Propio, Almacenadores, Distribuidores y Comercializadores de Combustibles y de Gas Natural Comprimido

1.- INFORMACIÓN DE LA EMPRESA													
1.1	Razón Social:												
1.2	CUIT:												
1.3	Marca / Color / Bandera:												
1.4	<u>Domicilio legal</u> Calle: Número: Piso: Dpto.: Localidad: C.P.: Provincia: Teléfono:												
1.5	<u>Domicilio real</u> (dirección de la boca de expendio) Calle: Número: Localidad: C.P.: Provincia: Teléfono: Fecha inicio de actividades en el sitio: - 1 -												
1.6	<u>Coordenadas geodésicas</u> <table border="1"><tr><td>Latitud</td><td>°</td><td>'</td><td>"</td></tr><tr><td>Longitud</td><td>°</td><td>'</td><td>"</td></tr></table>					Latitud	°	'	"	Longitud	°	'	"
Latitud	°	'	"										
Longitud	°	'	"										
1.7	<u>Zonificación</u> <table border="1"><tr><td>Urbana</td><td>Rural</td><td>Industrial</td><td>Suburbana</td><td>Otra</td></tr></table>					Urbana	Rural	Industrial	Suburbana	Otra			
Urbana	Rural	Industrial	Suburbana	Otra									
1.8	<u>Titularidad del inmueble</u> <table border="1"><tr><td>Propietario</td><td>Alquilado</td><td>Concesión</td></tr></table>					Propietario	Alquilado	Concesión					
Propietario	Alquilado	Concesión											

2.- DESCRIPCIÓN DEL ENTORNO					
2.1	Descripción de las posibles externalidades del entorno desde y hacia la EESS				
2.2	Adjuntar imagen satelital o plano en escala que permita la visualización de la EESS y su entorno inmediato (500 m aproximadamente)				

3.- ACTIVIDAD / SERVICIOS QUE BRINDA					
--------------------------------------	--	--	--	--	--

3.1	Expendio de productos líquidos combustibles	Caudal (m <sup>3</sup> /unidad de tiempo)	Cantidad de bocas de expendio	Observaciones
3.2	Expendio de GNC	Caudal (m <sup>3</sup> /unidad de tiempo)	Cantidad de bocas de expendio	
3.3	Otro			

#### 4.- SERVICIOS SECUNDARIOS QUE BRINDA

4.1	Lavadero de vehículos	
4.2	Cambio de aceite	
4.3	Otros	

#### 5.- ALMACENAMIENTO DE SUSTANCIAS LIQUIDAS

5.1	Tanques subterráneos	Sustancia / Producto	Capacidad (m <sup>3</sup> )
5.2	Tanques aéreos	Sustancia / Producto	Capacidad (m <sup>3</sup> )

#### 6.- ALMACENAMIENTO DE GNC

Tanque	Capacidad (m <sup>3</sup> )	Presión (indicar unidad)

#### 7.- USO DE RECURSOS NATURALES Y ENERGIA

7.1	<u>Aqua</u>			
	Agua de red	Consumo:	Agua Subterránea	Consumo:
7.2	<u>Energía Eléctrica</u>			
	De red pública	Consumo:	Propia	Consumo:
7.3	<u>Otros</u>			

**8.- IDENTIFICACION DE IMPACTOS POTENCIALES** Descripción que no exceda una carilla tamaño A4 y Tamaño de la Fuente: 11, por cada cuerpo receptor.

	<u>Sobre el suelo y/o agua subterránea</u>
8.1	Considerar derrame de sustancias por pérdidas en tanques (subterráneos, aéreos), cañerías, por arrastre de contaminantes por aguas lavado, pluviales, etc.
8.2	<u>Sobre el aire</u> Considerar los producidos por la generación de olores, emisiones gaseosas, ruido, otros, etc.
8.3	<u>Sobre el agua superficial</u> Considerar los impactos producidos por derrames, aguas de lavado, líquidos pluviales, etc.
8.4	<u>Otros Impactos</u> (por ej. tráfico vehicular)

**9.- PLAN DE GESTION AMBIENTAL**

9.1	<u>Prevención de Impactos Ambientales.</u> Descripción que no exceda una carilla tamaño A4 y Tamaño de la Fuente: 11, por cada item.
9.1.1	Prevención de los Impactos Ambientales identificados en 8.1. Descripción de las obras, acciones, procedimientos, etc. propuestas para prevenir los impactos.
9.1.2	Prevención de los Impactos Ambientales identificados en 8.2 Descripción de las obras, acciones, procedimientos, etc. propuestas para prevenir los impactos.
9.1.3	Prevención de los Impactos Ambientales identificados en 8.3 Descripción de las obras, acciones, procedimientos, etc. propuestas para prevenir los impactos.
9.1.4	Prevención de los Impactos Ambientales identificados en 8.4 Descripción de las obras, acciones, procedimientos, etc. propuestas para prevenir los impactos.
9.2	<u>Mitigación de Impactos Ambientales.</u> Descripción que no exceda una carilla tamaño A4 y Tamaño de la Fuente: 11, por cada item.
9.2.1	Mitigación de los Impactos Ambientales identificados en 8.1. Descripción de las obras, acciones, procedimientos, etc. propuestas para reducir los impactos.
9.2.2	Mitigación de los Impactos Ambientales identificados en 8.2. Descripción de las obras, acciones, procedimientos, etc. propuestas para reducir los impactos.
9.2.3	Mitigación de los Impactos Ambientales identificados en 8.3 Descripción de las obras, acciones, procedimientos, etc. propuestas para reducir los impactos.
9.2.4	Mitigación de los Impactos Ambientales identificados en 8.4 Descripción de las obras, acciones, procedimientos, etc. propuestas para reducir los impactos.

9.3	<u>Gestión de Residuos</u>										
	Residuos Sólidos Urbanos										
9.3.1	Cantidad (kg/mes)	Empresa de transporte		Destino final							
9.3.2	Residuos Peligrosos (Decreto N°1844/02)			Nº de Generador:							
	Cantidad (unidad)	Empresa de transporte		Destino final – operador – almacenador transitorio							
9.3.3	Residuos No Peligrosos de Actividades de Servicios (Decreto N°2151/14)										
	Cantidad (kg o m <sup>3</sup> /mes)	Empresa de transporte		Destino final – tratador – almacenador transitorio							
9.4	<u>Gestión de Líquidos de Residuales</u>										
9.4.1	Líquidos de Origen Sanitario provenientes del desagote de pozos absorbentes por camiones atmosféricos										
	Nº de servicios mensuales	Empresa		Destino							
9.4.2	Líquidos de Origen Sanitario volcados a Red Cloacal										
	Nombre del prestador:										
	Contrato de vinculación EESS / prestador:										
9.4.3	<u>Efluentes Líquidos</u>										
	Actividad que lo genera	Caudal (m <sup>3</sup> /h)		Componentes relevantes							
1.											
2.											
3.											
4.											
5.											
9.4.3.1	Tratamiento que reciben los efluentes líquidos generados (indicar con una x el tratamiento que reciben cada una de las corrientes de efluentes líquidos identificadas en 9.4.3)										
	Tipo de tratamiento	1	2	3	4	5					
a.-	Neutralización										
b.-	Decantación										
c.-	Oxidación										
d.-	Reducción										
e.-	Biológico										
f.-	Otro (especificar)										
9.4.3.2	Destino de los efluentes identificados en 9.4.3										
	Destino	1	2	3	4	5					
g.-	Sistema cloacal										

h.-	Conducto pluvial cerrado										
i.-	Conducto pluvial abierto										
j.-	Curso de agua superficial										
k.-	Otro (especificar)										
9.5	<u>Emisiones Gaseosas / Ruido</u>										
	Actividad que lo genera	Componentes relevantes	Observaciones								
1.-											
2.-											
3.-											
4.-											
5.-											
9.5.1	Métodos de tratamiento de las emisiones gaseosas / ruidos identificados en 9.5										
	Tratamiento	1	2	3	4	5	Observaciones				
a.-	Filtro (carbón activado)										
b.-	Scrubber										
c.-	Adsorción										
d.-	Otros (especificar)										
9.6	<u>Plan de Monitoreo</u> (indicar el plan de monitoreo para el seguimiento de los impactos potenciales identificados en el punto 8). Especificar: frecuencia, georeferenciación de ptos muestreo										
Suelo	Análisis de calidad de suelo			Anexar protocolos, indicar frecuencia de muestreo, georreferenciación de puntos de muestreo							
Agua	Análisis de agua subterránea			Anexar protocolos, indicar frecuencia de muestreo, georreferenciación de puntos de muestreo (freatímetros)							
Aire	Análisis de calidad de aire			Anexar protocolos de análisis							
Ruido											
9.5	<u>Riesgos</u>										
9.5.1	Tipo de riesgo	Identificación de los riesgos según actividad que se analiza – relacionarlos con el puntos 3, 5, 6 y 8 – Marcar con una x, cada uno de los tipos de riesgo identificados									
1.	Acústico										
2.-	Aparatos sometidos a presión										

3.-	Sustancia químicas				
4.-	Explosión				
5.-	Incendio				
6.-	Otro (especificar)				

<b>10.- DECLARACIÓN DE PASIVOS AMBIENTALES</b> (marcar con x)		SI		NO	
10.1	Descripción del sitio contaminado. Descripción que no exceda una carilla tamaño A4 y Tamaño de la Fuente: 11.-				
10.2	Propuesta de mitigación y/o remediación y/o seguimiento				

**ANEXAR:**

- 1- Copia de prefactibilidad de funcionamiento, habilitación municipal / comunal, otras habilitaciones, permisos, etc.
- 2- Imagen satelital relacionada al punto 2.2
- 3- Copia Impuesto Inmobiliario del inmueble donde se desarrolla la actividad.
- 4- Contrato de vinculación entre el propietario del inmueble y el expendedor, de corresponder.
- 5- Contrato de vinculación entre la empresa petrolera y el expendedor, de corresponder.
- 6- Croquis / plano de la EESS, que contemple las distintas áreas: expendio, descarga de combustibles, tanques, almacenamiento de combustibles, ubicación de freatímetros, canaletas de contención de efluentes, conductos pluviales, etc.
- 7- Auditorías vigentes de EESS de acuerdo a normativa de la ex Secretaría de Energía de la Nación, actual Ministerio de Minería y Energía de Nación.
- 8- Constancias de habilitación e inscripción en la EPE de aparatos sometidos a presión
- 9- Análisis de riesgo, de acuerdo a la Resolución N° 0306/14 y/o resoluciones análogas de la ex Secretaría de Energía de Nación, actual Ministerio de Minería y Energía de Nación.
- 10- Seguro de caución.
- 11- Estudio Hidrogeológico por la existencia de pasivos ambientales identificados.
  
- 12- Copia de al menos los 3 últimos manifiestos de residuos peligrosos, según resolución 40/14.
  
- 13- Otra/s las consideraciones, factores ambientales, etc., que se consideren de interés, que no estén contemplados en lo solicitado o necesiten ser ampliados o en aquellos casos que la extensión del campo no sea suficiente. Se deberá indicarse el número del ítem a que refiere o el nuevo para aquellos casos no previsto anteriormente.-
  
- 14- Relevamiento fotográfico

Declaro que la información volcada en la presente documentación es veraz y real, según los términos de los Artículos 4° y 10° del Decreto N° 0101/03.

FIRMA DEL TITULAR O RESPONSABLE	
ACLARACION	
DOCUMENTO	
CARGO	
FECHA	
REPRESENTANTE TÉCNICO y	
N° DE MATRÍCULA REGISTRO OFICIAL DE CONSULTORES EXPERTOS Y PERITOS	