

	Anexo I DECLARACIÓN JURADA DE USO Y APROVECHAMIENTO DE AGUAS PÚBLICAS CON FINES INDUSTRIALES AÑO 2016
---	--

Usuario:	
Domicilio:	Area:
Usos Declarados:	

Rubro I: Tipo de Captación			
Captación Propia		Captación de Terceros	
* Completar el Rubro II (A)		* Completar el Rubro II (B)	

Rubro II (A): Captación Propia- Identificación de la Captación	
Clasificación de las Fuentes de Agua, según su aptitud (Anexo III Decreto 1671/01):	
Origen:	
Aptitud:	
Campos a completar para fuentes de aguas subterráneas:	Campos a completar para fuentes de aguas superficiales:
Cantidad de Pozos: Denominación:	Denominación de la Fuente (curso o cuerpo de agua):
Coordenadas WGS 84:	Tipo de toma:
Cota Boca de Pozo IGM:	Cantidad de tomas:
Acuífero Fm. Geológica	Coordenadas WGS 84:
Intervalos de Captación:	
Ne (msnm): Nd (msnm):	
Sistemas de Medición:	
Caudal instantáneo (m ³ /d)	Tipo de Bomba:
Caudalímetro:	Potencia instalada:
Estimado	

Rubro II (B): Captación de Terceros- Identificación de la Captación					
Proveedor	Lugar de Captación	Cantidad de m ³	Periodo		Responsable del Pago
			Desde	Hasta	

Rubro III: Metros cúbicos concedidos y consumidos (se deberá informar el total de cada mes para cada tipo de fuente)
Si se utilizan distintas fuentes de provisión, consignarlos en planillas independientes.

Períodos	Consumo Humano		Riego Productivo/ Para parquización		U.6: Riego Asociado a la Actividad Industrial		U.1: Refrigeración Industrial		TOTAL	
	Concedido	Consumido	Concedido	Consumido	Concedido	Consumido	Concedido	Consumido	Concedido	Consumido
Ene-16										
Feb-16										
Mar-16										
Abr-16										
May-16										
Jun-16										
Jul-16										
Ago-16										
Sep-16										
Oct-16										
Nov-16										
Dic-16										
Total										

Períodos	Consumo Humano		Riego Productivo/ Para parquización		U.6 Riego Asociado a la Actividad Industrial		U.2 Ejecución y Terminación de Perforación Hidrocarburífera		TOTAL	
	Concedido	Consumido	Concedido	Consumido	Concedido	Consumido	Concedido	Consumido	Concedido	Consumido
Ene-16										
Feb-16										
Mar-16										
Abr-16										
May-16										
Jun-16										
Jul-16										
Ago-16										
Sep-16										
Oct-16										
Nov-16										
Dic-16										
Total										

	Anexo I
	DECLARACIÓN JURADA DE USO Y APROVECHAMIENTO DE AGUAS PÚBLICAS CON FINES INDUSTRIALES
	AÑO 2016

Usuario:	
Domicilio:	Area:

Períodos	Consumo Humano		Riego Productivo/ Para Parquización		U.6 Riego Asociado a la Actividad Industrial		U.3 Explotación Hidrocarburífera		TOTAL	
	Concedido	Consumido	Concedido	Consumido	Concedido	Consumido	Concedido	Consumido	Concedido	Consumido
	Ene-16									
Feb-16										
Mar-16										
Abr-16										
May-16										
Jun-16										
Jul-16										
Ago-16										
Sep-16										
Oct-16										
Nov-16										
Dic-16										
Total										

Períodos	Consumo Humano		Riego Productivo/ Para Parquización		U.6 Riego Asociado a la Actividad Industrial		U.4 Industrias Alimenticias		TOTAL	
	Concedido	Consumido	Concedido	Consumido	Concedido	Consumido	Concedido	Consumido	Concedido	Consumido
	Ene-16									
Feb-16										
Mar-16										
Abr-16										
May-16										
Jun-16										
Jul-16										
Ago-16										
Sep-16										
Oct-16										
Nov-16										
Dic-16										
Total										

Períodos	Consumo Humano		Riego Productivo/ Para Parquización		U.6 Riego Asociado a la Actividad Industrial		U.5 Usos Industriales en la Actividad Minera		TOTAL	
	Concedido	Consumido	Concedido	Consumido	Concedido	Consumido	Concedido	Consumido	Concedido	Consumido
	Ene-16									
Feb-16										
Mar-16										
Abr-16										
May-16										
Jun-16										
Jul-16										
Ago-16										
Sep-16										
Oct-16										
Nov-16										
Dic-16										
Total										

Períodos	Consumo Humano		Riego Productivo/ Para Parquización		U.6 Riego Asociado a la Actividad Industrial		U. 7 Otros Usos		TOTAL	
	Concedido	Consumido	Concedido	Consumido	Concedido	Consumido	Concedido	Consumido	Concedido	Consumido
	Ene-16									
Feb-16										
Mar-16										
Abr-16										
May-16										
Jun-16										
Jul-16										
Ago-16										
Sep-16										
Oct-16										
Nov-16										
Dic-16										
Total										

	Anexo I	
	DECLARACIÓN JURADA DE USO Y APROVECHAMIENTO DE AGUAS PÚBLICAS CON FINES INDUSTRIALES	
	AÑO 2016	

Usuario:	
Domicilio:	Area:

Rubro IV: Agua Cedida a Terceros				
Sujeto Receptor	Cantidad de Agua Cedida (en m ³)	Periodo		Responsable del Pago
		Desde	Hasta	

<p>El que suscribe, Don, en su carácter de afirma que los datos consignados en este formulario son correctos y completos y que ha confeccionado esta Declaración Jurada, sin omitir ni falsear dato alguno que deba contener, siendo fiel expresión de la verdad.</p>	<p>Lugar y Fecha:</p> <p>Firma:</p>
---	--

	Anexo II
	Declaración Jurada De Uso y Aprovechamiento de Aguas Públicas con Fines Industriales
	Información Complementaria
	Exploración - Explotación Hidrocarburífera No Convencional
Año 2016	

Yacimiento:	Domicilio:
Operador:	MAIL:
Area:	

Rubro I: Identificación de la Captación

Clasificación de las Fuentes de Agua, según su aptitud (Anexo III Decreto 1671/01):

Origen:	
Aptitud (*):	(*) Incluir Caracterización Fisicoquímica del agua utilizada (adjuntar Protocolo de Análisis**).

Campos a completar para fuentes de aguas subterráneas:	Campos a completar para fuentes de aguas superficiales:
Cantidad de Pozos: Denominación:	Denominación de la Fuente (curso o cuerpo de agua):
Coordenadas WGS 84:	Tipo de toma:
Cota Boca de Pozo IGM:	Cantidad de tomas:
Acuífero Fm. Geológica	Coordenadas WGS 84:
Intervalos de Captación:	
Ne (msnm): Nd (msnm):	

Sistemas de Medición:	
Caudal instantáneo (m³/d)	Tipo de Bombas:
Caudalímetro:	Potencia Instalada:
Estimado	

Rubro II: Identificación de la Perforación No Convencional

Denominación de la Perforación:			
Ubicación (Coordenadas Gauss- Krügger):	<table border="1"> <tr> <td align="center">X</td> <td align="center">Y</td> </tr> </table>	X	Y
X	Y		
Formación objetivo:			
Cota Boca de Pozo:			
Profundidad Objetivo (mbbp)	Techo:		
	Piso:		

Cantidad de Fracturas:	
Volumen Total de agua utilizada (m³):	

Rubro III: Información de la Fractura Hidráulica

Discriminación por Etapa de Fractura

Fecha	Fractura N°	Tipo de Desarrollo de fractura (Horizontal / Vertical)	Formación objetivo	Longitud (m)	Espesor (m)	Tiempo insumido en el proceso	Volumen (m³) de Agua Total utilizada en la Fractura		Origen de Agua Reutilizada (si es de otra fractura indicar pozo)
							Volumen (m³) de agua Captada	Volumen (m³) de Agua Reutilizada	

Características del Fluido de Retorno

Volumen Flowback	Caudal máximo recuperado (m3/d)	Identificar N° Protocolo de Análisis con Caracterización físico química del fluido pre-tratamiento y post-tratamiento (**)	Tratamiento efectuado	Flowback Tratado Reutilizado o a Reutilizar		Flowback Tratado Disposición Final		Disposición Final realizada (si es a sumidero indicar pozo)
				%	Volumen	%	Volumen	

El que suscribe, Don en su carácter de afirma que los datos consignados en este formulario son correctos y completos y que ha confeccionado esta Declaración Jurada, sin omitir ni falsear dato alguno que deba contener, siendo fiel expresión de la verdad.	Lugar y Fecha:
	Firma:

(**) La empresa deberá haber implementado la cadena de custodia correspondiente a la extracción y remisión al laboratorio de las muestras obtenidas, debiendo estar certificadas por el responsable del área de Medio Ambiente de la empresa. Se deberá verificar que la norma adoptada para cada uno de los parámetros a analizar por el laboratorio, sea cumplida en todo el proceso de monitoreo: extracción, conservación y análisis de la muestra obtenida.

Anexo III

NOMENCLADOR DE USOS INDUSTRIALES		COEFICIENTE GAMMA
U.1	Refrigeración Industrial	
U.1.1	Refrigeración Consuntiva	0,4
U.1.2	Refrigeración de Bajo Consumo	0,25
U.1.3	Refrigeración No Consuntiva con retorno a la fuente de origen y/o equivalente quedando el agua captada a disponibilidad de otros usuarios sin perder aptitud	0,05
U.2	Ejecución y Terminación de Perforación Hidrocarburífera	
U.2.1	Perforación Exploración Convencional	2,5
U.2.2	Perforación Exploración No Convencional	2,5
U.2.3	Perforación Explotación Hidrocarburífera Convencional	2,5
U.2.4	Perforación Explotación Hidrocarburífera No Convencional	2,5
U.3	Explotación Hidrocarburífera	
U.3.1	Inyección para Recuperación Secundaria	2,5
U.3.2	Plantas de Tratamiento Gas/Petroleo	2,5
U.3.3	Refrigeración	2,3
U.3.4	Otros Usos en Instalaciones Hidrocarburíferas	2,5
U.4	Industrias Alimenticias	
U.4.1	Industrias Alimenticias Tipo I: conservas, sidra, jugos, bodegas, mataderos y frigoríficos, lácteos, piscifactorías, chocolaterías	0,4
U.4.2	Industrias Alimenticias Tipo II: frigoríficos de fruta, empaque, deshidratadoras de frutas y verduras, molineras de fruta	0,4
U.4.3	Industrias Alimenticias Tipo III: criaderos de cerdos y aves, chacinados, galletitas y alfajores, fideos, alimentos balanceados	0,4
U.4.4	Industrias Alimenticias Tipo IV: agua, agua gasificada, soda y equivalentes, bebidas cola y gaseosas en general	8
U.5	USOS INDUSTRIALES EN LA ACTIVIDAD MINERA	
U.5.1	Actividad minera Metalífera	2
U.5.2	Actividad minera No Metalífera	1
U.6	RIEGO ASOCIADO A LA ACTIVIDAD INDUSTRIAL	
U.6.1	Riego de caminos, picadas, locaciones, compactaciones de suelo, etc.	Gamma asociado a la Actividad Industrial
U.6.2	Riego de Superficie in o ex situ, remediación, biopilas, etc.	
U.6.3	Otros riegos asociados a la actividad industrial	
U.7	OTROS USOS	
U.7.1	Industrias químicas	0,6
U.7.2	Industrias metalúrgicas	0,6
U.7.3	Curtiembres, Saladeros y Lavaderos de Lana	0,6
U.7.4	Industrias Papeleras y de pulpa moldeada	0,6
U.7.5	Servicio Automotor, talleres mecánicos electromecánicos	0,6
U.7.6	Laboratorio fotográfico	0,6
U.7.7	Fabrica de Cerámicos, Mosaicos y Bloques	0,6
U.7.8	Lavadero de Botellas	0,6
U.7.9	Otras industrias no clasificadas	1