



--

SOLICITUD DE CONCESIÓN DE REUTILIZACIÓN DE AGUAS

REGISTRO DE PRESENTACIÓN en la Administración	REGISTRO DE ENTRADA en la Confederación Hidrográfica		Nº de Expediente (a rellenar por la Administración)	SOLICITUD
---	--	--	---	-----------

SOLICITUD DE CONCESIÓN DE REUTILIZACIÓN DE AGUAS										
DATOS DEL SOLICITANTE										
TITULAR								NIF/CIF		
DOMICILIO SOCIAL	CALLE/PLAZA	DIRECCIÓN		Nº	PISO	ESCALERA	PUERTA			
	LUGAR / PARAJE / POLÍGONO INDUSTRIAL									
	MUNICIPIO	COD. POSTAL			PROVINCIA					
	TELÉFONO	MÓVIL	FAX	CORREO ELECTRÓNICO						
REPRESENTANTE	NOMBRE									
	CARGO									
	TELÉFONO	MÓVIL	FAX	CORREO ELECTRÓNICO						
RADICACIÓN DE LA ACTIVIDAD	CALLE/PLAZA	DIRECCIÓN		Nº	PISO	ESCALERA	PUERTA			
	LUGAR / PARAJE / POLÍGONO INDUSTRIAL									
	MUNICIPIO	COD. POSTAL			PROVINCIA					
SOLICITA	<input type="checkbox"/> AUTORIZACIÓN DE REUTILIZACIÓN DE AGUAS									
	<input type="checkbox"/> DISPONE DE AUTORIZACIÓN DE VERTIDO						Nº DE EXPEDIENTE		<input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/>	
	<input type="checkbox"/> SOLICITA SIMULTÁNEAMENTE LA AUTORIZACIÓN DE VERTIDO Y DE REUTILIZACIÓN									
<input type="checkbox"/> TITULAR		<input type="checkbox"/> REPRESENTANTE		FIRMA						
En a de de 20				NOMBRE:						

Los datos de carácter personal que se faciliten mediante este formulario quedarán registrados y serán tratados conforme a la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal (LOPD) en un fichero denominado "USOS DEL DOMINIO PÚBLICO HIDRÁULICO", cuyo responsable es la Confederación Hidrográfica del Duero, con la finalidad del desarrollo de solicitudes de derechos sobre las aguas, autorizaciones (vertidos, reutilización, navegación recreativa, extracción de áridos, obras en zona de policía y servidumbre, cortas y plantaciones de árboles, derivaciones temporales y cruces de líneas) y concesiones (de aguas superficiales y subterráneas) de la Confederación Hidrográfica del Duero. Puede ejercitar los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición personalmente, presentando su DNI en la dirección de la Confederación Hidrográfica del Duero indicada más abajo.

**SR. PRESIDENTE DE LA CONFEDERACION HIDROGRAFICA DEL DUERO. C/ Muro, nº 5
– 47004 Valladolid.**

Teléfono 983 21 54 00 Fax 983 21 54 38

DOCUMENTOS QUE SE ACOMPAÑAN A LA SOLICITUD	
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	

PROYECTO DE REUTILIZACIÓN DE AGUAS

INFORMACIÓN GENERAL										
TÍTULO DEL PROYECTO										
AUTOR DEL PROYECTO							FECHA DE REDACCIÓN			
¿ES COMPLEMENTARIO A UN PROYECTO DE AUTORIZACIÓN DE VERTIDO DE AGUAS RESIDUALES QUE OBRE EN PODER DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA?										<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
EN CASO AFIRMATIVO: TÍTULO DEL PROYECTO DE AUTORIZACIÓN DE VERTIDO										
ORIGEN DE LAS AGUAS										
NOMBRE DE LA EDAR										
MUNICIPIO			PROVINCIA							
LUGAR / PARAJE / POLÍGONO INDUSTRIAL										
REFERENCIA CATASTRAL		POLÍGONO			PARCELA					
LOCALIZACIÓN DEL PUNTO DE ENTREGA DEL AGUA DEPURADA										
COORDENADAS	UTM X (6 Dígitos)		UTM Y (7 Dígitos)		HUSO		DATUM	<input type="checkbox"/> ED50 <input type="checkbox"/> ETRS89 <input type="checkbox"/> Otros:	Nº HOJA 1/50.000	
VOLUMEN SOLICITADO										
VOLÚMEN MÁXIMO ANUAL (m ³)		MODULACION			CAUDAL MÁXIMO INSTANTÁNEO (L/S)					
CARACTERIZACIÓN DEL AGUA DEPURADA										

USO AL QUE SE VA A DESTINAR EL AGUA GENERADA	
<input type="checkbox"/> 1. USO URBANO	
CALIDAD 1.1 RESIDENCIAL	<input type="checkbox"/> a) Riego de jardines privados <input type="checkbox"/> b) Descarga de aparatos sanitarios
CALIDAD 1.2 SERVICIOS URBANOS	<input type="checkbox"/> a) Riego de zonas verdes urbanas (parques, campos deportivos y similares) <input type="checkbox"/> b) Baldeo de calles <input type="checkbox"/> c) Sistemas contra incendios <input type="checkbox"/> d) Lavado industrial de vehículos
<input type="checkbox"/> 2. USO AGRÍCOLA	
CALIDAD 2.1	<input type="checkbox"/> a) Riego de cultivos con sistema de aplicación del agua que permita el contacto directo del agua regenerada con las partes comestibles para alimentación humana en fresco.
CALIDAD 2.2	<input type="checkbox"/> a) Riego de productos para consumo humano con sistema de aplicación de agua que no evita el contacto directo del agua regenerada con las partes comestibles, pero el consumo no es en fresco sino con un tratamiento industrial posterior. <input type="checkbox"/> b) Riego de pastos para consumo de animales productores de leche o carne. <input type="checkbox"/> c) Acuicultura
CALIDAD 2.3	<input type="checkbox"/> a) Riego localizado de productos leñosos que impida el contacto del agua generada con los frutos consumidos en la alimentación humana. <input type="checkbox"/> b) Riego de cultivos de flores ornamentales, viveros, invernaderos sin contacto directo del agua regenerada con las producciones. <input type="checkbox"/> c) Riego de cultivos industriales, viveros, forrajes ensilados, cereales y semillas oleaginosas.
Señale la documentación que ha adjuntado a esta solicitud <input type="checkbox"/> Acreditación de la titularidad de las tierras que se pretenden regar a favor del peticionario <input type="checkbox"/> Documento que acredite que la solicitud de concesión ha sido aprobada por la Junta General (para solicitud de concesión por comunidades de usuarios). <input type="checkbox"/> Copia actualizada del plano parcelario del catastro, donde se señalará la zona regada. <input type="checkbox"/> Programa específico de control de las instalaciones contemplado en el Real Decreto 865/2003 de 4 de julio, por el que se establecen los criterios higiénico-sanitarios para la prevención y control de la legionelosis (para el uso industrial en torres de refrigeración y condensadores evaporativos).	

<input type="checkbox"/> 3. USO INDUSTRIAL	
CALIDAD 3.1	<input type="checkbox"/> a) Aguas de proceso y limpieza, excepto en la industria alimentaria <input type="checkbox"/> b) Otros usos industriales <input type="checkbox"/> c) Aguas de proceso y limpieza para uso en la industria alimentaria.
CALIDAD 3.2	<input type="checkbox"/> a) Torres de refrigeración y condensadores evaporativos.
<input type="checkbox"/> 4. USO RECREATIVO	
CALIDAD 4.1	<input type="checkbox"/> a) Riego de campos de golf
CALIDAD 4.2	<input type="checkbox"/> a) Estanques, masas de agua y caudales circulantes ornamentales, en los que está impedido el acceso del público al agua.
<input type="checkbox"/> 5. USO AMBIENTAL	
CALIDAD 5.1	<input type="checkbox"/> a) Riego de campos de golf
CALIDAD 5.2	<input type="checkbox"/> a) Estanques, masas de agua y caudales circulantes ornamentales, en los que está impedido el acceso del público al agua.

LUGAR DE USO Y LOCALIZACIÓN DEL PUNTO DE ENTREGA DEL AGUA REGENERADA ⁽¹⁾									
USOS EN ZONAS									
ZONA 1									
LOCALIZACIÓN DEL PUNTO DE ENTREGA DEL AGUA REGENERADA									
COORDENADAS	UTM X (6 Dígitos)		UTM Y (7 Dígitos)		HUSO		DATUM	<input type="checkbox"/> ED50 <input type="checkbox"/> ETRS89 <input type="checkbox"/> Otros:	Nº HOJA 1/50.000
LUGAR DE USO DEL AGUA REGENERADA									
MUNICIPIO						PROVINCIA			
LUGAR / PARAJE / POLÍGONO INDUSTRIAL									
REFERENCIA CATASTRAL				POLÍGONO		PARCELA			
RECARGA DE ACUÍFEROS		PROFUNDIDAD (M)		UNIDAD HIDROGEOLÓGICA		ACUÍFERO			
COORDENADAS	UTM X (6 Dígitos)		UTM Y (7 Dígitos)		HUSO		DATUM	<input type="checkbox"/> ED50 <input type="checkbox"/> ETRS89 <input type="checkbox"/> Otros:	Nº HOJA 1/50.000
ZONA 2									
LOCALIZACIÓN DEL PUNTO DE ENTREGA DEL AGUA REGENERADA									
COORDENADAS	UTM X (6 Dígitos)		UTM Y (7 Dígitos)		HUSO		DATUM	<input type="checkbox"/> ED50 <input type="checkbox"/> ETRS89 <input type="checkbox"/> Otros:	Nº HOJA 1/50.000
LUGAR DE USO DEL AGUA REGENERADA									
MUNICIPIO						PROVINCIA			
LUGAR / PARAJE / POLÍGONO INDUSTRIAL									
REFERENCIA CATASTRAL				POLÍGONO		PARCELA			
RECARGA DE ACUÍFEROS		PROFUNDIDAD (M)		UNIDAD HIDROGEOLÓGICA		ACUÍFERO			

USOS EN INSTALACIONES									
INSTALACIÓN 1									
LOCALIZACIÓN DEL PUNTO DE ENTREGA DEL AGUA REGENERADA									
COORDENADAS	UTM X (6 Dígitos)		UTM Y (7 Dígitos)		HUSO		DATUM	<input type="checkbox"/> ED50 <input type="checkbox"/> ETRS89 <input type="checkbox"/> Otros:	Nº HOJA 1/50.000
LUGAR DE USO DEL AGUA REGENERADA									
TITULAR						NIF/CIF			
ACTIVIDAD PRINCIPAL		CNAE			TITULO CNAE				
RADICACIÓN DE LA ACTIVIDAD	CALLE/ PLAZA	DIRECCIÓN		Nº	PISO	ESCALERA		PUERTA	
	LUGAR / PARAJE / POLÍGONO INDUSTRIAL								
	MUNICIPIO			COD. POSTAL		PROVINCIA			
LUGAR DE USO DEL AGUA REGENERADA									
TITULAR						NIF/CIF			
ACTIVIDAD PRINCIPAL		CNAE			TITULO CNAE				

⁽¹⁾ Este formato permite describir, como lugar de uso del agua regenerada, dos zonas y dos instalaciones. Si hay más lugares de uso, se utilizarán tantos ejemplares como sean necesarios.

INSTALACIÓN 2										
LOCALIZACIÓN DEL PUNTO DE ENTREGA DEL AGUA REGENERADA										
COORDENADAS	UTM X (6 Dígitos)		UTM Y (7 Dígitos)		HUSO		DATUM	<input type="checkbox"/> ED50 <input type="checkbox"/> ETRS89 <input type="checkbox"/> Otros:	Nº HOJA 1/50.000	
	CALLE/ PLAZA		DIRECCIÓN		Nº		PISO		ESCALERA	PUERTA
RADICACIÓN DE LA ACTIVIDAD	LUGAR / PARAJE / POLÍGONO INDUSTRIAL									
	MUNICIPIO				COD. POSTAL			PROVINCIA		

CARACTERIZACIÓN DE LAS AGUAS REGENERADAS Y CONTROL PROPUESTO					
PARÁMETRO CALIDAD	DE	CRITERIO DE CALIDAD		CONTROL ANALÍTICO	
		VALOR	UNIDAD	PERIODICIDAD	MÉTODO
Nematodos intestinales			Huevo/L		
Escherichia coli			UFC/100 mL		
Legionella spp.			UFC/L		
Taenia saginata			Huevo/L		
Taenia Solium			Huevo/L		
Sólidos en suspensión			mg/L		
Turbidez			UNT		
Olor					
Fósforo total			mg/L		
Nitrógeno total			mg/L		
Nitratos			mg/L		
Otros contaminantes (²)					
Sustancias peligrosas (³)			mg/L		

USO INDUSTRIAL EN TORRES DE REFRIGERACIÓN Y CONDENSADORES EVAPORATIVOS	
BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA ESPECIFICO DE CONTROL DE LAS INSTALACIONES CONTEMPLADO EN EL REAL DECRETO 865/2003, DE 4 DE JULIO, POR EL QUE SE ESTABLECEN LOS CRITERIOS HIGIÉNICO-SANITARIOS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LA LEGIONELOSIS	

SISTEMA DE REUTILIZACIÓN DE LAS AGUAS										
ORIGEN DE LAS AGUAS DEPURADAS										
¿Se someten las aguas residuales brutas a depuración en una EDAR antes de su regeneración?								<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO		
En caso afirmativo señale el sistema de depuración										
<input type="checkbox"/> Pretratamiento		<input type="checkbox"/> Tratamiento primario		<input type="checkbox"/> Tratamiento secundario		<input type="checkbox"/> Más riguroso		<input type="checkbox"/> Otros		
<input type="checkbox"/> Tanque de regulación <input type="checkbox"/> Desbaste <input type="checkbox"/> Desarenado <input type="checkbox"/> Desengrasado		<input type="checkbox"/> Decantación primaria <input type="checkbox"/> Físico-Químico		<input type="checkbox"/> Fangos activados <input type="checkbox"/> Lechos bacterianos o biofiltros <input type="checkbox"/> Lagunaje <input type="checkbox"/> Otros		<input type="checkbox"/> Desinfección (cloración) <input type="checkbox"/> Nitrificación / Desnitrificación <input type="checkbox"/> Eliminación de Fósforo		<input type="checkbox"/> Ozonización <input type="checkbox"/> Ultravioleta <input type="checkbox"/> Ultrafiltración/Ósmosis Inversa		<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
SITUACIÓN	LUGAR / PARAJE / POLÍGONO INDUSTRIAL			MUNICIPIO			PROVINCIA			
	COORDENADAS	UTM X (6 Dígitos)	UTM Y (7 Dígitos)	HUSO	DATUM	<input type="checkbox"/> ED50 <input type="checkbox"/> ETRS89 <input type="checkbox"/> Otros:	Nº HOJA 1/50.000			
	POLÍGONO			PARCELA						
GESTOR RESPONSABLE DE LA PLANTA	RAZÓN SOCIAL			TELÉFONO		FAX				
ESTACIÓN REGENERADORA DE LAS AGUAS										
I) DATOS GENERALES DE LA INSTALACIÓN										
NOMBRE DE LA ESTACIÓN						<input type="checkbox"/> En proyecto <input type="checkbox"/> Existente Año de construcción:				

(²) Ver Anexo II del RD 849/1986, 11 de abril
 (³) Ver Anexo IV del RD 907/2007, 6 de julio

PROPIETARIO		NIF/CIF	
-------------	--	---------	--

II) PROCESO REGENERACIÓN				
<input type="checkbox"/> Nitrificación/Desnitrificación	<input type="checkbox"/> Desinfección (cloración)	<input type="checkbox"/> Luz Ultravioleta	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Eliminación de Fósforo	<input type="checkbox"/> Ozonización	<input type="checkbox"/> Ultrafiltración/Ósmosis inversa	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Capacidad máxima de regeneración (m ³ /h)		Régimen de Funcionamiento	<input type="checkbox"/> Continuo	<input type="checkbox"/> Estacional
III) DESCRIPCIÓN O DIAGRAMA DEL PROCESO DE REUTILIZACIÓN				

INFRAESTRUCTURAS DE ALMACENAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN	
DESCRIPCIÓN O DIAGRAMA DE LAS INSTALACIONES DE ALMACENAMIENTO	
DESCRIPCIÓN O DIAGRAMA DE LAS INSTALACIONES DE DISTRIBUCIÓN	
DESCRIPCIÓN DE LOS ELEMENTOS DE CONTROL	
DESCRIPCIÓN DE LOS ELEMENTOS DE SEÑALIZACIÓN	

INFRAESTRUCTURAS DESDE LA SALIDA DEL SISTEMA DE REUTILIZACIÓN HASTA LOS LUGARES DE USO

--

MEDIDAS PARA EL USO EFICIENTE DEL AGUA
1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.

MEDIDAS DE GESTIÓN DEL RIESGO EN CASO DE CALIDAD INADMISIBLE DE LAS AGUAS PARA EL USO ADMITIDO
¿EXISTE UN PLAN DE ACTUACIONES EN CASO DE CALIDAD INADMISIBLE AL USO? <input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO
RELACIÓN DE LAS MEDIDAS PROPUESTAS
1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.