

 <b>ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.</b> SECRETARÍA DE AMBIENTE	<b>SOLICITUD DE PRORROGA DE LA CONCESIÓN DE AGUAS SUBTERRÁNEAS</b> (Decreto Nacional 1541 de 1978)				Formato adoptado mediante Resolución 1391  Espacio para estiquer de radicación			
	Fecha de la solicitud DIA    MES    AÑO	<b>I. DATOS DE LA ORGANIZACIÓN SOLICITANTE</b>						Persona Natural
Nombre o Razón Social				C.C.    NIT    No.	CIU:			
Dirección				Teléfono:		<input type="text"/>		
Dirección para Correspondencia				E-mail:		<input type="text"/>		
Representante Legal				Fax:		Nacionalidad		
C.C. No.:				<input type="text"/>		<input type="text"/>		
Si actúa mediante apoderado diligencie este acápite (2)				Nombre del Apoderado		C.C. No.:		
<input type="checkbox"/>				<input type="text"/>		Tarjeta Profesional No.		
¿La Organización tiene Expediente (s) en la SDA?				Asunto (s)		No. de Expediente (s)		
<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO				<input type="text"/>		<input type="text"/>		
<b>II. DATOS DE LA SEDE SOLICITANTE.</b> Diligencie si la solicitud es presentada por una sede, planta o sucursal de la organización. Por cada Sede llene un formato.				Nombre		CIU:		
Dirección				<input type="text"/>		Teléfono:		
<input type="text"/>				Fax:		<input type="text"/>		
<input type="text"/>				E-mail:		<input type="text"/>		
<b>III. INFORMACIÓN GENERAL</b>	Dirección del Predio que se beneficia				Coordenadas del Predio (Origen Catastro Distrital)			
	Nombre del Predio que se beneficia				Extensión Total del Predio (en Has)			
	Calidad con la que actúa. Marque con una X según corresponda (3) (4)				Propietario	<input type="checkbox"/>	Poseedor	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>				Arrendatario	<input type="checkbox"/>	Otro	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>				¿Cuál?			
	Identificación de la Resolución que otorgó permiso de Exploración				No.:	<input type="text"/>	Fecha:	<input type="text"/>
	<input type="text"/>				Vigencia:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	Identificación del Expediente				No.:			
	No. de radicado del Informe de Perforación				No.:	<input type="text"/>	Fecha:	
	<input type="text"/>				Fecha:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
SI    NO    ¿Requiere servidumbre?				<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>				
<b>IV. USOS DEL AGUA</b> (Marque con una X según corresponda y diligencie la fila correspondiente)	Consumo Humano		No. Personas Permanentes		No. de Personas Transitorias			
	<input type="checkbox"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>			
	Consumo Doméstico		No. Personas Permanentes		No. de Personas Transitorias			
	<input type="checkbox"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>			
	Pecuario		Clases de Animales		<input type="text"/>		Número	
	<input type="checkbox"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>	
	Riego		Clases de Cultivo		<input type="text"/>		Has	
	<input type="checkbox"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>	
	Industrial (5)		Tipo:		<input type="text"/>			
	<input type="checkbox"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>			
Otro		¿Cuál?		<input type="text"/>				
<input type="checkbox"/>		<input type="text"/>		<input type="text"/>				
Observaciones								<input type="text"/>
<b>V. DATOS ESPECÍFICOS DE LA CONCESIÓN (6)</b>	Caudal de agua a obtener en litros por segundo				<input type="text"/>			
	Volumen diario en m3 solicitado				<input type="text"/>			
	Término por el cual solicita la prorroga de la concesión			Desde	<input type="text"/>		Hasta	
	<input type="text"/>			<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	
	Coordenadas del sitio donde se ubican el o los pozos según datum del IGAC (7)				<input type="text"/>			
¿Requiere establecimiento de servidumbre para el aprovechamiento del agua o para la construcción de las obras proyectadas?				SI (4)	<input type="checkbox"/>	NO	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
<b>INFORMACIÓN BÁSICA</b> (Marque con una X) (8)	Plano con la localización definitiva del pozo perforado con coordenadas georreferenciadas y la ubicación de los pozos de observación de la prueba de bombeo							<input type="checkbox"/>
	Análisis físico, químico y bacteriológico del agua teniendo en cuenta como mínimo los parámetros establecidos en la Resolución 250 del 16 de abril de 1997 expedida por la SDA: Temperatura, PH, Dureza, Alcalinidad, Sólidos Suspendidos, Hierro Total, Fosfatos, Coliformes, Salinidad, Amoniaco, Conductividad, , DBO, Oxígeno Disuelto, Aceites y Grasas y demás los parámetros del Formulario Análisis físico – químico del BNDH							

RELACIÓN DE FORMULARIOS DILIGENCIADOS.	Nombre del Formulario	Fecha de Supervisión por parte de la SDA (Obligatorio)
<b>Marque con una X (Pueden ser descargados desde <a href="http://www.secretariadeambiente.gov.co">www.secretariadeambiente.gov.co</a>)</b>	Formulario de Inventario de Pozos	
	Niveles y Caudales	
	Análisis Físico-Químico	
	Columna Litológica (metro a metro)	
	Columna Litológica	
	Diseño y Construcción de Pozos (cuando no se cuenta con él se debe efectuar un vídeo)	
	Registros Geofísicos (Perfilaje)	
	Otros Registros	
	Limpieza y Desarrollo de Pozos	
	Prueba de Bombeo (Caudal Constante)	
Prueba de Bombeo (Escalonada)		
<b>Nota:</b> La información relacionada en estos formularios debe estar referenciada a la placa de nivelación del pozo con alturas según IGAC. Sin excepción, los formularios deben ser entregados en medio magnético. III. Se debe entregar la Interpretación de la prueba de bombeo la cual además de la presentación de las constantes hidráulicas resultantes después de un proceso matemático debe contener un análisis e interpretación de los parámetros encontrados, de las curvas resultantes y en general del comportamiento del pozo.		
<b>VI. DOCUMENTACIÓN QUE DEBE ANEXAR</b>	(1) Certificado de existencia y representación legal expedido dentro del mes anterior a la fecha de presentación de la solicitud	
	(2) Poder debidamente otorgado, cuando se actúe mediante apoderado	
	(3) Certificado de libertad y tradición del inmueble expedido dentro de los tres (3) meses anteriores a la fecha de presentación de la solicitud o la prueba adecuada de la posesión o tenencia.	
	(4) Autorización autenticada del propietario del predio, en caso que el solicitante no lo sea, expedida dentro de los tres (3) meses anteriores a la fecha de solicitud, en el evento de concesiones para uso doméstico y abrevadero, previa la constitución de servidumbres y si concurren las circunstancias estipuladas en el artículo 161 en concordancia con los artículos 159 y 160 del Decreto 1541 de 1978	
	(5) La concesión de aguas para uso industrial deberá anexar un estudio de factibilidad del proyecto y en las solicitudes de aprovechamiento de aguas para refrigeración de maquinarias, la solicitud deberá acompañar la memoria descriptiva de las operaciones practicadas para determinar el caudal total a emplear, así como las operaciones de lavado comprendida la periodicidad, el lugar y el sitio donde se produzca el vertimiento de las aguas servidas	
	(6) Anexar: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Información sobre los sistemas que se adoptarán para la captación, derivación, conducción, restitución de sobrantes, distribución, drenaje y manejo de vertimientos.</li> <li>• Sobre las inversiones, cuantía de las mismas y término en el cual se van a realizar;</li> <li>• Permiso de vertimientos vigente en aquellos casos en los cuales las condiciones actuales de operación del solicitante así lo requiera.</li> </ul>	
	(7) Anexar Plano donde se indique la ubicación de :Tanque séptico, Alcantarillado al tanque séptico y al sistema de drenaje, Caja de distribución del sistema de drenaje, Campo de drenaje subsuperficial, Pozo de infiltración, Letrina, Corrales de granja, silos, Resumidero que recibe aguas negras sin tratar y sistema de tratamiento de aguas residuales, teniendo en cuenta las distancias mínimas al futuro pozo (15, 15, 30, 30, 45, 30, 30, 30, 30 metros respectivamente), para evitar la contaminación	
	(8). Anexar: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Georreferenciación y nivelación de cota del pozo objeto de la solicitud y de los pozos de observación durante la prueba de bombeo, con relación a las bases altimétricas establecidas por el Instituto Agustín Codazzi, en coordenadas geodésicas y planas cartesianas y materialización de la nivelación del primero.</li> <li>• Certificado del vértice de donde partió la poligonal de topografía expedido por el IGAC, junto con la poligonal, cartera de topografía y correcciones.</li> <li>• El informe de topografía debe ser firmado por un profesional en topografía.</li> <li>• El informe técnico debe ser firmado por un profesional en el área.</li> <li>• En ambos casos se debe anexar copia de la tarjeta profesional</li> <li>• Consumo actual de agua mensual, anual y por unidad de producto y proceso.</li> </ul>	
	Presentar el programa de Uso Eficiente y Ahorro del Agua el cual debe contener como mínimo la siguiente información: Consumo actual de agua total mensual, anual, por proceso y por unidad de producto, calculo de las pérdidas del recurso, metas anuales de reducción de pérdidas, descripción del sistema de reutilización o recirculación del agua o la sustentación técnica de no ser viable su implementación, descripción del programa de uso eficiente del agua incluyendo los indicadores de eficiencia del mismo, cronograma del programa el cual debe ser quinquenal.	
	Autoliquidación del cobro por el servicio de evaluación según formato que puede ser consultado en la página <a href="http://www.secretariadeambiente.gov.co">www.secretariadeambiente.gov.co</a>	
2 Copias del recibo de consignación		
<b>NOTA IMPORTANTE:</b> Para la renovación de la concesión, si la información ya fue entregada a la SDA se debe relacionar el No. del radicado con que ingresó. Si la renovación de la concesión es presentada fuera de la fecha de vencimiento de la concesión, la solicitud será tramitada como una nueva concesión y el aprovechamiento del recurso se debe suspender el día siguiente al vencimiento de la resolución de concesión.		
<b>FIRMA Y CÉDULA DEL SOLICITANTE</b>		