


INSTRUCTIVO: ELABORACIÓN DE CONCEPTOS TÉCNICOS PARA LA CONCESIÓN DE AGUAS SUBTERRÁNEAS				
FECHA DE APLICACIÓN: 2015/01/08	CÓDIGO: IN.0140.12	VERSIÓN: 01	Página 1 de 1	
ELABORADO POR: Consultoría ICESI y Grupo de trabajo Recursos Hídricos	REVISADO POR: Coordinador Grupo Recursos Hídricos	APROBADO POR: Director Técnico (Dirección Técnica Ambiental)		

1. OBJETIVO

Elaborar los conceptos técnicos para la concesión de aguas subterráneas en el departamento del Valle del Cauca, con el propósito de definir el caudal de aprovechamiento y el tiempo de operación, información requerida para otorgar la concesión de aguas subterráneas.

Nota: este instructivo hace parte de la actividad No. 5 del procedimiento PT.0140.01

2. DEFINICIONES

No aplica

3. DESARROLLO

La aplicación de este instructivo es responsabilidad del Profesional Especializado del Grupo de Recursos Hídricos.

1. Recibir el memorando con requerimiento de la DAR adjuntando expediente completo.
2. Programar el trabajo y visita técnica por parte de los técnicos operativos.
3. Realizar visita técnica para realizar el aforo, inventario del pozo y medición de nivel estático y de bombeo. Levantamiento de las características del pozo (diámetro, profundidad, material de revestimiento) instalaciones del pozo (equipo de bombeo, motor, medidor de flujo). Localización geográfica del pozo. Fecha de perforación, compañía perforadora. Instalaciones de embalse o almacenamiento de agua. Sistema de tratamiento vertidos sobrantes. Llenar el formato del anexo 1.
4. Realizar Informe de visita de campo.
5. Elaborar el concepto técnico basado en los documentos incluidos en el expediente y la visita técnica. Formato concepto técnico de concesión de aguas subterráneas
6. Sistematizar información hidrogeológica de la captación de aguas subterráneas (IN.0130.58 Sistematización De Información Hidrogeológica)
7. Remitir el concepto técnico a la DAR con el expediente para emitir la resolución de concesión.
8. Archivar copia del concepto técnico.

ANEXOS

Anexo 1. FT.0140.08 Formato Visita Concesión Aguas Subterráneas.

Anexo 2. FT.0140.09 Formato Concepto Técnico para Concesión de aguas subterráneas.