


Especificación análisis INFOSIG F3 CUENCAS VISUALES

Título	Especificación análisis INFOSIG F3 CUENCAS VISUALES
Versión actual	1.03
Fecha de entrega	28/03/2019
Proyecto	Sistema de Información Geográfica de Expedientes INAGA
Aplicación / Servicio	INAREG / INFOSIG
Tipo de documento	Análisis INFOSIG
Autor	Informática INAGA
Revisado por	Informática INAGA. Comité de Impulso de la Administración electrónica en INAGA
Lista de Distribución	Personal Técnico y Administrativo de INAGA. Empresas vinculadas con INAGA. Administraciones Públicas. Ciudadanos
	<p>Este documento está sujeto a una licencia de uso Creative Commons. Se permite cualquier explotación de la obra, incluyendo una finalidad comercial, así como la creación de obras derivadas, la distribución de las cuales también está permitida sin ninguna restricción. Solo es obligado el reconocimiento de la autoría.</p>
Citación	Informática INAGA, 2019. "Especificaciones análisis INFOSIG INAGA". Versión 1.01. Proyecto INFOSIG INAGA. Instituto Aragonés de Gestión Ambiental. Gobierno de Aragón.

Registro de versiones

Versión	Fecha	Autor	Descripción
1.01	12/03/2019	Rafael Doñate, Cristina Herrero, Enrique Marco, Miguel Zapata	Creación del documento

Descripción

El análisis INFOSIG F3 de Cuencas Visuales permite obtener la cuenca visual de la actuación objeto del expediente en tramitación con objeto de facilitar la estimación de su impacto visual / paisajístico.

Para su cálculo, se procede de la siguiente forma:

- Obtención del ámbito del análisis (área de influencia)
- Extracción del MDT
- Cálculo de puntos aleatorios en el interior de la geometría de la actuación (15)
- Generación de capa "Viewshed"
- Cálculo de puntos aleatorios en el perímetro de la geometría de la actuación
- Generación de capa "Viewshed2"
- Suma de los 2 raster.
- Convertir resultados a vectorial y calcular superficies y porcentajes.

Capas operativas en el análisis

	CAPA	Desde
Raster de Cotas	T07_MDT200_BN	

Capas obsoletas

	DESDE	HASTA