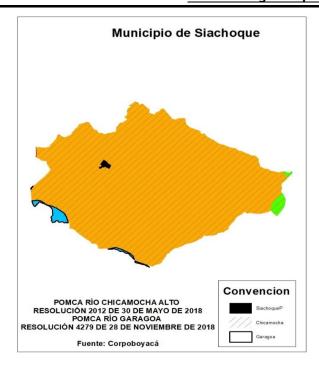
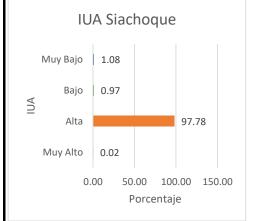
## Municipio de Siachoque

## Índice de Agua Superficial-IUA



El IUA es la cantidad de agua utilizada por los diferentes sectores usuarios, en un periodo determinado (anual, mensual, y unidad espacial de análisis en relación con la oferta hídrica regional disponible (OHRD) neta para las mismas unidades de tiempo y espaciales

El Municipio de Siachoque pertenece el 1.07 % a la cuenca del POMCA Garagoa, 98.76% a la cuenca alta del POMCA del río Chicamocha.

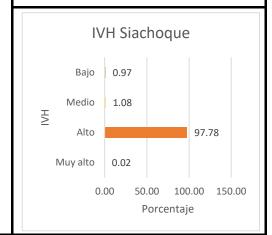


Rango (Dh/Oh)*	Categoria IUA	Significado				
>50	Muy Alto	La presión de la demanda es muy alta con respecto a la oferta disponible.				
20,01 - 50	Alto	La presión de la demanda es alta con respecto a la oferta disponible.				
10,01 - 20	Moderado	La presión de la demanda es moderada con respecto a la oferta disponible.				
10,01-20	Bajo	La presión de la demanda es baja con respecto a la oferta disponible.				
≤1	Muv Baio	La presión de la demanda no es significativa con respecto a la oferta disponible				

## Indice de Vulnerabilidad Hídrica - IVH



El IVH mide el grado de fragilidad del sistema hídrico para mantener una oferta en el abastecimiento de agua, que ante amenazas – como periodos largos lo cual podría generar riesgos de desabastecimiento.



		Vulnerabilidad de	el Recurso hidricorelación IRH -	IUA					
Pord	Extremo = centaje /demanda)	Índice de Regulación							
Rango	Categoría	Alta	Moderado	Bajo	Muy Baja				
<1	Muy Bajo	Muy Baja	Ваја	Media	Media				
1 - 10,	Bajo	Baja	Ваја	Media	Media				
10-20,	Moderado	Media	Media	Alta	Alta				
20-50,	Alto	Media	Alta	Alta	Muy Alta				
50-100,	Muy Alto	Media	Alta	Alta	Muy Alta				
>100	Critico	Muy Alta	Muy alta	Muy Alta	Muy Alta				

## Municipio de Siachoque

	Estado actual de la concesión "Enero 2020"								
Usuario	Nombre de la fuente	Acto Admintrativo	Fecha	Caudal					
Siachoque	NACIMIENTO MANA SAN JUAN	3645	30/12/2014	2.61					

<sup>\*</sup>Fuente: Corpoboyacá

	PROGRAMA DE USO EFICIENTE Y AHORRO DEL AGUA - PUEAA											
MUNICIPIO CUE	NOMBRE CUENCA Y/O	USUARIO	PRESENTACIÓN DEL DOCUMENTO		ESTADO DEL DOCUMENTO (APROBADO)		ACTO ADMINISTRATIVO		ESTADO			OBSERVACIO
	FUENTE ABASTECEDORA		SI	NO	SI	NO	No	FECHA	FORMULA	EVALUACI ON	AJUSTE	NES
Siachoque	MANA DE SAN	ALCALDI A MUNICIP AL DE SIACHOQ UE	x			x		N/A			x	Versión 1: Abril de 2009 Versión 2: Marzo de 2011 (Aprobado, sin embargo, la concesión de aguas se encuentra vencida, por lo tanto, el documento aprobado perdió vigencia)

<sup>\*</sup>Fuente: Corpoboyacá

	Causas de los	problemas de desabastecimient	Áre	ea de afectación			
Cabecera municipal	Reducción de caudales	Déficit de precipitación	Deficiencia en la infraestructura	Urbano	Urbano y rural	Potencialidad de uso aguas subterráneas	
Siachoque	NR	NR	NR	NR	NR	NR	

<sup>\*</sup>Fuente: ENA: 2018