

CONVENCIONES GENERALES	
	QUEBRADA O RIO
	VIA
	CURVA DE NIVEL
	CERCA

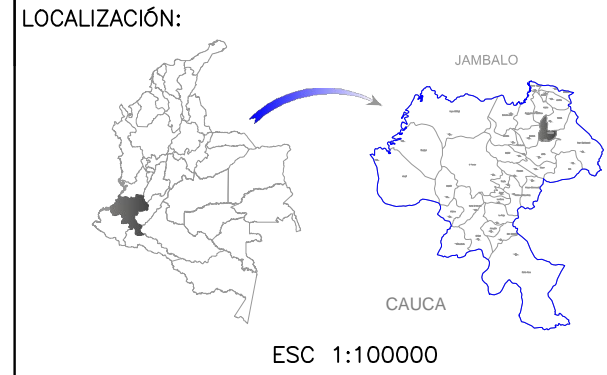
CONVENCIONES ALCANTARILLADO	
	CAJA DE INSPECCIÓN EXISTENTE
22120	CÓDIGO FICHA DE CATASTRO DEL POZO
	EMISARIO FINAL DE AGUA RESIDUAL TRATADA
	RED AGUAS RESIDUALES EXISTENTE
	ÁREA AFERENTE VERTIMIENTO
	ÁREA AFERENTE PTAR01
	ÁREA AFERENTE PTAR02
	ÁREA AFERENTE PTAR03
	NÚMERO DE POZO EXISTENTE
	CONDUCTO DE FUGA DE CÁMARA DE ALIVIO
	VERTIMIENTO CONDUCTO DE FUGA
	VERTIMIENTO AGUA RESIDUAL CRUDA
	POZO EXISTENTE
	POZO INICIAL EXISTENTE
	POZO-EMISARIO FINAL
	CABEZAL DE DESCARGA EXISTENTE
	CÁMARA DE ALIVIO
	CÁMARA DE ALIVIO CIRCULAR

- EL SISTEMA DE COORDENADAS UTILIZADO CORRESPONDE AL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO AGUSTIN CODAZZI.
- EL ÁREA DE LAS CUENCAS SANITARIAS ESTÁ DADA EN HECTÁREA.

ÁREA AFERENTE TOTAL: 26.77 ha



**FROM INGENIEROS**  
Consultoría y Construcción  
Consultor:  
FROM INGENIEROS S.A.S.  
NIT 9006545161



COORDENADAS  
PUNTO DE ANILAGE  
IDAC: CAU  
NORTE: 880644.032m  
ESTE: 106658.149m  
COTA: 1027.200mnm  
JAMBALÓ GPS 1  
NORTE: 788515.942m  
ESTE: 108377.843m  
COTA: 2343.17m  
JAMBALÓ GPS 2  
NORTE: 788514.686m  
ESTE: 108360.669m  
COTA: 2300.97mnm

OBSERVACIONES		
FECHA	OBSERVACION	FIRMA

PROYECTO:  
CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE JAMBALÓ

ELABORADO POR:  
**FABER MONTAÑA DUQUE**  
INGENIERO SANITARIO – MP No. 76237213363VLL  
INTERVENTORA:  
**JENNIFER DEL MAR MACÍAS CATUCHE**  
INGENIERA CIVIL – MP No. 19202148579CAU

CONTIENE:  
**PLANO GENERAL DE CUENCAS SANITARIAS 2015**  
ESCALA: 1:550  
NOMBRE DEL ARCHIVO: JAMALC\_CATCUENCAS.dwg

DIBUJO: GENSAR S.A.S  
FECHA: SEPTIEMBRE-2015  
PLANO No. 8/11