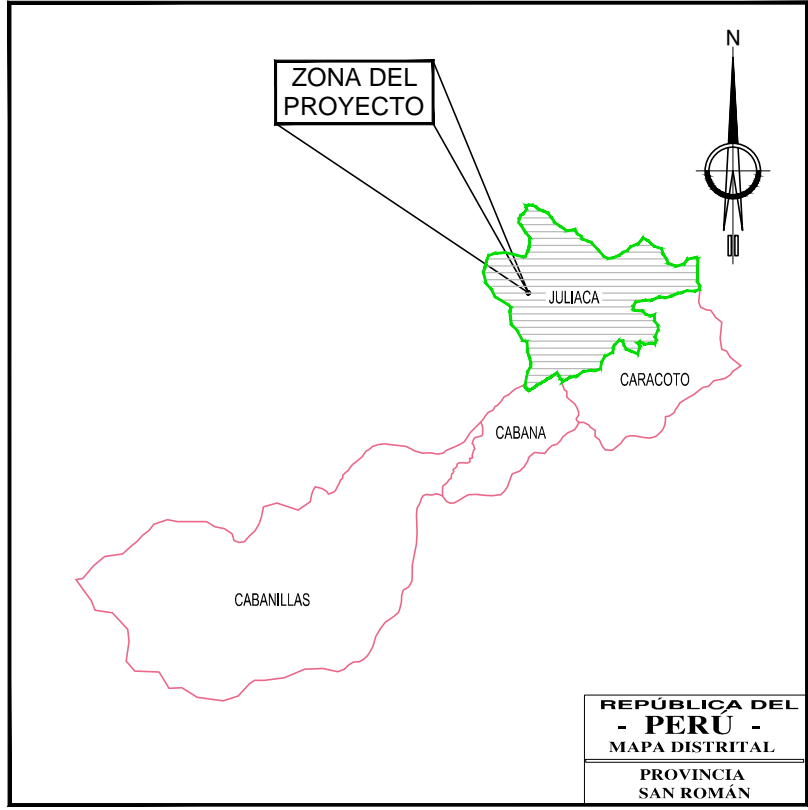
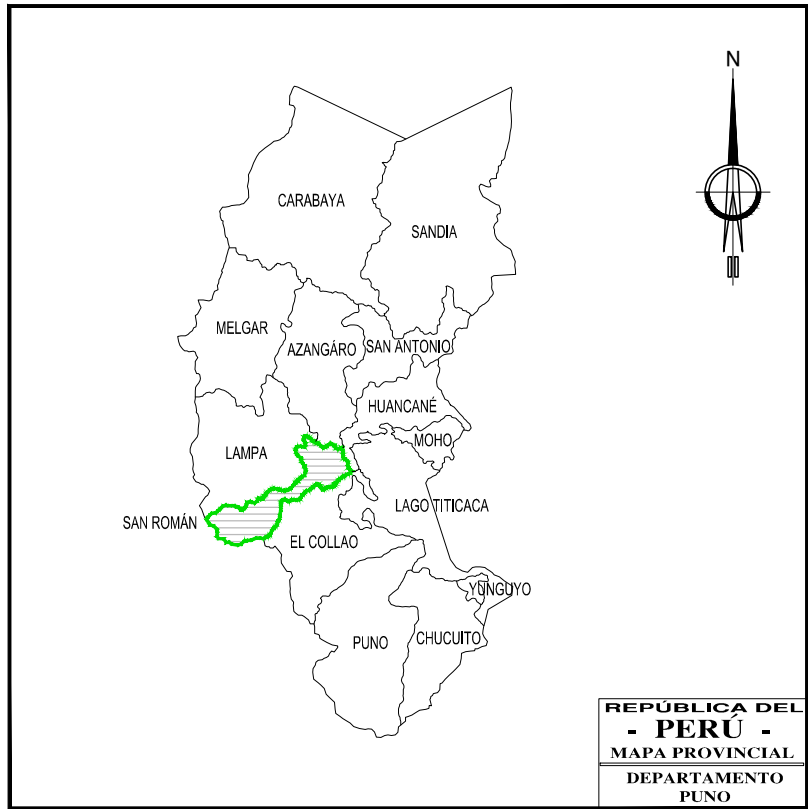


PLANTA GENERAL - UBICACIÓN DE COMPONENTES DEL SISTEMA

ESC. 1/20,000

PLANTA GENERAL - LÍNEAS DE CONDUCCIÓN

ESC. 1/200,000



VISTA LOCALIZACIÓN
S/ESC.

TRAMO		DIÁMETRO (mm)	MATERIAL - CLASE	LONGITUD (m)
LÍNEA DE CONDUCCIÓN PRINCIPAL				
---	CAPTACIÓN A MACROMEDIDOR	1200	HD - C25	2,481.53
---	MACROMEDIDOR M-01 A SEDIMENTADOR	1200	HD - C25	61.08
---	MACROMEDIDOR M-01 A PTAP	1200	HD - C25	121.97
---	PTAP A MACROMEDIDOR M-02	1400	HD - C25	179.87
---	MACROMEDIDOR M-02 A VI-01	1400	HD - C25	5,549.19
---	VI-01 A VI-02	1400	HD - C25	5,104.00
---	VI-02 A VI-03	1400	HD - C25	4,789.93
---	VI-03 A CD-CABANILLAS	1400	HD - C25	5,933.86
---	CD-CABANILLAS A VI-04	1400	HD - C25	7,387.56
---	VI-04 A CD-CABANA	1400	HD - C25	9,397.96
---	CD-CABANA A VI-05	1200	HD - C25	1,800.49
---	VI-05 A CD-02	1200	HD - C25	7,482.42
LÍNEA DE CONDUCCIÓN SECUNDARIA				
---	Tramo CD-02 a CD-01	1000	HD - C25	725.97
---	Tramo CD-01 a RAP-09	450	HD - C30	1,326.64
---	Tramo CD-01 a CD-06	900	HD - C25	2,455.90
---	Tramo CD-06 a CD-05	500	HD - C30	1,455.01
---	Tramo CD-05 a CD-04	300	HD - C30	502.24
---	Tramo CD-04 a CD-07	300	HD - C40	115.58
---	Tramo CD-05 a CD-08	400	HD - C30	2,376.75
---	Tramo CD-08 a CD-09	300	HD - C40	969.83
---	Tramo CD-06 a CD-10	700	HD - C25	4,458.68
---	Tramo CD-10 a CD-11	600	HD - C30	241.91
---	Tramo CD-10 a CD-12	400	HD - C30	464.77
---	Tramo CD-12 a CD-13	350	HD - C30	1,398.14
---	Tramo CD-02 a REP-13	250	HD - C40	3,403.71
---	Tramo CD-04 a REP-11	250	HD - C40	1,215.15
---	Tramo CD-07 a REP-07	200	HD - C40	123.97
---	Tramo CD-08 a REP-06	250	HD - C40	445.13
---	Tramo CD-09 a REP-04	250	HD - C40	1,386.88
---	Tramo CD-09 a REP-05	200	HD - C40	3,151.42
---	Tramo CD-11 a RAE-04	300	HD - C40	381.66
---	Tramo CD-11 a RAE-02/RAE-05/RAP-01A	500	HD - C30	949.07
---	Tramo CD-12 a RAP-01	250	HD - C40	474.88
---	Tramo CD-13 a RAP-02	350	HD - C30	2,134.78

LEYENDA	
● RAP	RESERVOIRIO APOYADO PROYECTADO
● RAE	RESERVOIRIO APOYADO EXISTENTE
● REP	RESERVOIRIO ELEVADO PROYECTADO
● REE	RESERVOIRIO ELEVADO EXISTENTE
■ CD	CAMARA DE DERIVACIÓN

1:20,000 0 400 800 1,200 1,600 2,000m

REVISIÓN		PLANOS/DOCUMENTOS DE REFERENCIAS	
Rev	FECHA	TÍTULO/DESCRIPCIÓN	TÍTULO
A	12/04/2019	EMITIDO PARA REVISIÓN INTERNA	R. LLANOS
B	16/08/2019	EMITIDO PARA REVISIÓN DE SUPERVISIÓN	R. LLANOS
O	22/12/2020	EMITIDO PARA CONSTRUCCIÓN	R. LLANOS
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

PROYECTO:		"AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA CIUDAD DE JULIACA - PUNO, CÓDIGO ÚNICO DE INVERSIÓN CUI N°2331661"	
PLANO:		SISTEMA DE AGUA POTABLE - UBICACIÓN DE COMPONENTES DEL SISTEMA	
DISTRITO:		JULIACA	PROVINCIA: SAN ROMÁN
			REGIÓN: PUNO

PERÚ		Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento		Programa Nacional de Saneamiento Urbano	
PROYECTISTA:		UGS E INYCONS		CONSORCIO KELLARI	
SUPERVISOR:		CONSORCIO KELLARI		OSCAR GARCIA	
DIRECTOR DEL PROYECTO:		ING. ALEJANDRO M. LOPEZ SANTA MARIA		N° DE CONTRATO:	
ESPECIALISTA:		ING. DANIEL PEREZ BANCAYAN		COD. COMPONENTE:	
DIBUJO:		R. LLANOS		HOJA:	
JEFE DE SUPERVISIÓN:		ING. OSCAR REYES MORAN		ESCALA:	
ESPECIALISTA SUPERVISOR:		ING. HUGO GORDOVA SANCHEZ		FECHA:	
				DICIEMBRE-2020	
				COD. DE PLANO:	
				PI-2331661-	
				PI-SAP-GEN-UBI-02	
				PLANO N°	
				SAP-2	