



# Resolución Directoral

N° 0689-2020 - ANA-AAA.M

LICENCIA DE USO DE AGUA, USO POBLACIONAL

Cajamarca, 29 de setiembre de 2020

VISTO:



<b>CUT</b>	91947-2020	<b>Fecha</b>	18 de agosto de 2020
JUNTA ADMINISTRADORA DE LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO (JASS) CENTRO POBLADO RURAL EL PACAY			
Representado por:		Documento	
MATIAS POLO OTINIANO		DNI 26959866	
Informe Formalización		Fecha	
008-2020 - ANA-AAA.M-ALA.CR-AT/HVLL		08 de setiembre de 2020	

**CONSIDERANDO:**

La Resolución Jefatural N° 058-2018-ANA y el Informe de Formalización N° 008-2020 ANA-AAA.M-ALA.CR-AT/HVLL, de la Administración Local de Agua Crisnejas.

FODUA 2020

**SE RESUELVE:**

**Artículo 1°**

Otorgar, licencia de uso de agua Superficial por un volumen hasta 4115.05 m<sup>3</sup>/año, para uso Poblacional, a favor de "JUNTA ADMINISTRADORA DE LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO (JASS) CENTRO POBLADO RURAL EL PACAY", según el plano que forma parte de la presente resolución y conforme al siguiente detalle:

Titular			
JUNTA ADMINISTRADORA DE LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO (JASS) CENTRO POBLADO RURAL EL PACAY			
Clase de Uso	Clase Derecho	Tipo de Uso	
Poblacional	Licencia	Poblacional	
Centro Poblado / Comunidad / Anexo			
CHUQUIBAMBA - CASERIO EL PACAY			
Ubicación del lugar donde se hará uso del agua	Política	Dpto.	Cajamarca
		Prov.	Cajabamba
		Dist.	Cachachi
	Administrativa	AAA	Marañón
		ALA	Crisnejas
	Geográfica	WGS84 UTM, Zona 17, E:812658.00, N:9158007.00	





## Resolución Directoral

N° 0689-2020 - ANA-AAA.M

LICENCIA DE USO DE AGUA, USO POBLACIONAL

<b>Origen de fuente natural: Superficial</b>		<b>Manantial EL CARRIZO</b>			
Ubicación geográfica de la captación		WGS84 UTM, Zona:17 E:803328.00 N:9177702.00			
Volumen otorgado anual (m <sup>3</sup> )		4115.05			
<b>Distribución mensual del volumen otorgado (m<sup>3</sup>)</b>					
<b>Ene</b>	<b>Feb</b>	<b>Mar</b>	<b>Abr</b>	<b>May</b>	<b>Jun</b>
385.67	348.35	385.67	373.23	385.67	336.96
<b>Jul</b>	<b>Ago</b>	<b>Sep</b>	<b>Oct</b>	<b>Nov</b>	<b>Dic</b>
295.96	278.55	252.72	313.37	373.23	385.67

### Artículo 2°

Inscribir la licencia otorgada mediante la presente resolución en el Registro Administrativo de Derechos de Uso de Agua.

### Artículo 3°

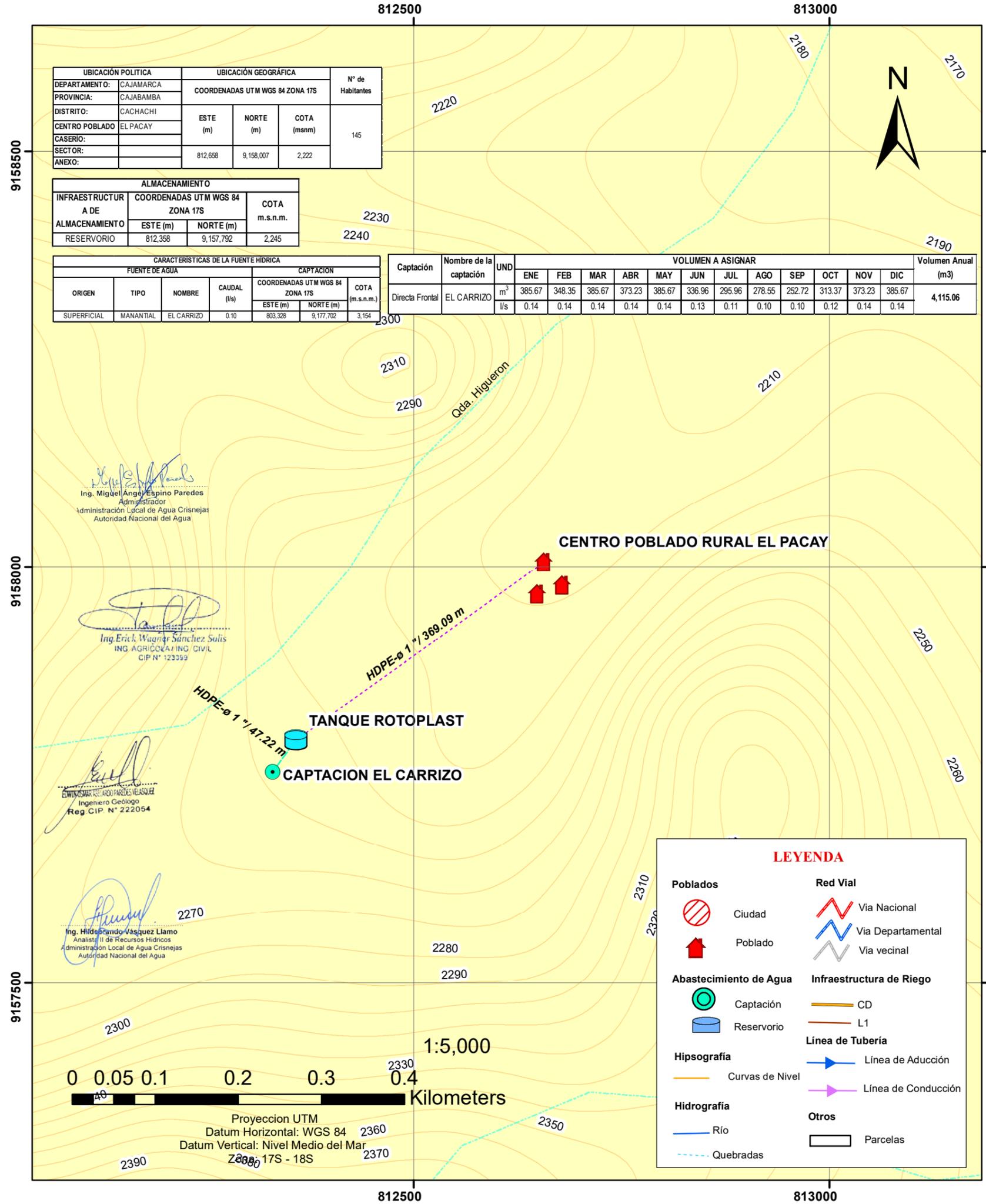
Notificar la presente resolución a JUNTA ADMINISTRADORA DE LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO (JASS) CENTRO POBLADO RURAL EL PACAY, Dirección de Salud de la localidad de Cachachi, Municipalidad distrital de Cachachi o provincial de Cajabamba y su publicación en el portal web de la Autoridad Nacional del Agua.



**Ing. Jaime Paco Huamanchumo Ucañay**  
Director

Autoridad Administrativa del Agua Maraón  
Autoridad Nacional del Agua





UBICACIÓN POLITICA		UBICACIÓN GEOGRAFICA			N° de Habitantes
DEPARTAMENTO:	CAJAMARCA	COORDENADAS UTM WGS 84 ZONA 17S			
PROVINCIA:	CAJABAMBA	ESTE (m)	NORTE (m)	COTA (msnm)	
DISTRITO:	CACHACHI	812,658	9,158,007	2,222	
CENTRO POBLADO:	EL PACAY				
CASERIO:					
SECTOR:					
ANEXO:					

ALMACENAMIENTO			
INFRAESTRUCTURA DE ALMACENAMIENTO	COORDENADAS UTM WGS 84 ZONA 17S	COTA m.s.n.m.	
RESERVIORIO	ESTE (m)	NORTE (m)	2,245
	812,358	9,157,792	

CARACTERÍSTICAS DE LA FUENTE HIDRICA					
FUENTE DE AGUA			CAPTACION		
ORIGEN	TIPO	NOMBRE	CAUDAL (l/s)	COORDENADAS UTM WGS 84 ZONA 17S	COTA (m.s.n.m.)
				ESTE (m)	NORTE (m)
SUPERFICIAL	MANANTIAL	EL CARRIZO	0.10	803,328	9,177,702
					3,154

Captación	Nombre de la captación	UND	VOLUMEN A ASIGNAR												Volumen Anual (m3)
			ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
Directa Frontal	EL CARRIZO	m <sup>3</sup>	385.67	348.35	385.67	373.23	385.67	336.96	295.96	278.55	252.72	313.37	373.23	385.67	4,115.06
		l/s	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.13	0.11	0.10	0.10	0.12	0.14	0.14	

Ing. Miguel Ángel Espino Paredes  
Administrador  
Administración Local de Agua Crisnejas  
Autoridad Nacional del Agua

Ing. Erick Wagner Sánchez Solís  
ING. AGRÍCOLA/ING. CIVIL  
CIP N° 123399

Ing. Edwin Osmar Paredes Velásquez  
Ingeniero Geólogo  
Reg. CIP. N° 222054

Ing. Hildebrando Vásquez Llamo  
Analista II de Recursos Hídricos  
Administración Local de Agua Crisnejas  
Autoridad Nacional del Agua

**LEYENDA**

Poblados	Ciudad	Red Vial	Via Nacional
Poblado	Abastecimiento de Agua	Infraestructura de Riego	Via Departamental
Captación	Reservorio	Línea de Tubería	Via vecinal
Hipsografía	Curvas de Nivel	Línea de Aducción	CD
Hidrografía	Quebradas	Línea de Conducción	L1
		Otros	Parcelas

**MAPA DE UBICACIÓN ADMINISTRATIVA**

**ÁMBITO DE ALA CRISNEJAS**

**UBICACIÓN POLITICA**

**TANQUE ROTOPLAST**

**PERÚ**

**Ministerio de Agricultura y Riego**

**Autoridad Nacional del Agua**

**AUTORIDAD ADMINISTRATIVA DE AGUA POBLACIONAL**

**VI MARAÑÓN**

ADMINISTRACIÓN LOCAL DE AGUA CRISNEJAS

**FORMALIZACIÓN DE DERECHO DE USO DE AGUA (FODUA) ALA CRISNEJAS**

Organización :			JUNTA ADMINISTRADORA DE SERVICIO DE SANEAMIENTO (JASS) CENTRO RURAL POBLADO RURAL EL PACAY		
Mapa: UBICACIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE					
Departamento:	CAJAMARCA	Provincia:	CAJABAMBA	Distrito:	CACHACHI
Aprobado:	AAA VI MARAÑÓN	Escala:	1/5 000	Mapa :	
Revisado:	ALA CRISNEJAS	Fecha:	AGOSTO 2020		
Elaborado:	Especialista SIG ING.Edwin Osmar Paredes Velásquez	Fuente:	IGN, INEI, ANA, PROPIA		
Visado :	ING. Erick Wagner Sánchez Solís				

P-05