

ANEXO I

(PLANILLA Y PLANOS)

PLAN DIRECTOR DE OBRAS DE AGUA Y CLOACAS DE LA CUENCA ALTA - CMR
ACTUALIZACIÓN VERSIÓN 5 - TRIANUAL 2022-2024
PROGRAMACIÓN DE OBRAS

CAÑUELAS																		
AGUA																		
FINALIZADAS																		
ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO ESTIMADO		CRONOGRAMA DE INVERSIONES						ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR			
			OBRA BÁSICA	OBRA SECUNDARIA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	AVANCE PROYECTO	ESTADO OBRA	AVANCE DE OBRA					
1	Batería de Pozos Cañuelas e impulsiones	Básica																
a	Pozo 1		\$ 603.683											ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	MISP Prov. Bs. As. - ABSA
b	Pozo 2		\$ 603.683											ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	MISP Prov. Bs. As. - ABSA
c	Cañería de Impulsión a Cisterna		\$ 82.000											ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	MISP Prov. Bs. As. - ABSA
d	Cañería de Impulsión Colectora de Pozos		\$ 75.000											ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	MISP Prov. Bs. As. - ABSA
2	Expansión de Red en Cañuelas Centro	Secundaria																
a	Ampliación Red Agua B" Racitti			\$ 4.572.902										ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	Banco Mundial
b	Ampliación Red Agua B" Sarmiento			\$ 4.535.406										ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	Banco Mundial
c	Ampliación Red Agua B" 1° de Mayo			\$ 4.949.072										ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	Banco Mundial
d	Ampliación Red Agua B" Buen Pastor			\$ 5.805.664										ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	Banco Mundial
3	Evaluación del estado y acondicionamiento de Pozo 16	Secundaria		\$ 56.595										ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	MISP Prov. Bs. As. - ABSA
4	Renovación de redes y conexiones	Secundaria																
a	Etapa 1			\$ 4.309.476										ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	MISP Prov. Bs. As. - DIPAC
6	Renovación pozos de abastecimiento (construcción de 2 pozos)	Básica	\$ 2.960.593											ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	MISP Prov. Bs. As. - ABSA

EN EJECUCIÓN																		
ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO		CRONOGRAMA DE INVERSIONES						ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR			
			OBRA BÁSICA	OBRA SECUNDARIA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	AVANCE PROYECTO	ESTADO OBRA	AVANCE DE OBRA					
4	Renovación de redes y conexiones	Secundaria																
b	Etapa 2 - Recambio de Cañerías de Red de Distribución de Agua			\$ 209.350.806			\$ 104.675.403	\$ 104.675.403						ETP-Plano-CyP	En Ejecución	10%	Programa Argentina Hace - EX-2022-4173726-APN-ENOHSA-MINOP	ENOHSa - Municipio Cañuelas
5	Cisterna de Almacenamiento de 1.860 m³ en Mozotegui y Rivadavia	Básica	\$ 163.204.876					\$ 125.710.533						ETP-Plano-CyP	En Licitación	0%	Obra licitada tres veces por ABSA con avance 70%. Actualmente incluida como Obra 5 - Programa PROFESA Convenio ENOHSa-ABSA, sin iniciar	ENOHSa - ABSA
7	Macromedición y telemando del sistema	Básica	\$ 2.048.569											ETP-Plano-CyP	En Licitación	70%	Obra licitada tres veces por ABSA con avance 70%. Actualmente incluida como Obra 5 - Programa PROFESA Convenio ENOHSa-ABSA, sin iniciar	ENOHSa - ABSA
8	Ampliación de Red de Agua Potable Barrios San Ignacio, 1° de Mayo, Morgante y Libertad.	Secundaria		\$ 803.318.556				\$ 401.659.278	\$ 401.659.278					ETP-Plano-CyP	En Ejecución	0%	Denominación s/ DIPAC: "AMPLIACIÓN RED DE AGUA POTABLE EN CAÑUELAS Y MÁXIMO PAZ"	MISP Prov. Bs. As.
11	a Perforaciones Puelche - 3 nuevos pozos Puelche	Básica	\$ 15.595.118			\$ 7.797.559	\$ 7.797.559							ETP-Plano-CyP	En Ejecución	50%	Obra 18 - Programa PROFESA Convenio ENOHSa-ABSA	ENOHSa - ABSA
b	Perforaciones Puelche - 3 obras civiles de vinculación a impulsión/red	Básica	\$ 11.183.866			\$ 5.591.933	\$ 5.591.933							ETP-Plano-CyP	En Ejecución	10%	Obra 18 - Programa PROFESA Convenio ENOHSa-ABSA	ENOHSa - ABSA

PROYECTADAS																		
ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO		CRONOGRAMA DE INVERSIONES						ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR			
			OBRA BÁSICA	OBRA SECUNDARIA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	AVANCE PROYECTO			ESTADO OBRA	AVANCE DE OBRA	
9	Ampliación Red de Agua Potable - Localidad Cañuelas	Secundaria																
a	Ampliación Red Agua Barrios Varios Etapa 1			\$ 75.000.000					\$ 14.000.000	\$ 31.000.000	\$ 30.000.000			En Estudio	-	-	-	A definir
b	Ampliación Red Agua Barrios Varios Etapa 2			\$ 45.000.000						\$ 13.500.000	\$ 18.000.000	\$ 13.500.000		En Estudio	-	-	-	A definir
10	Impermeabilización y renovación cañerías y válvulas tanque elevado	Básica	\$ 72.789.063							\$ 72.789.063				ETP-Plano-CyP		0%	Obra licitada por ABSA pero no adjudicada. Se va a programar con posterioridad a la Obra 5, para poder trabajar en el tanque sin afectar el servicio.	A definir
12	Planta de Abatimiento de Arsénico y Captación	Básica																
a	Etapa 1			\$ 40.000.000						\$ 8.000.000	\$ 26.000.000	\$ 6.000.000		En Estudio	-	-	-	A Definir
b	Etapa 2			\$ 60.000.000						\$ 12.000.000	\$ 39.000.000	\$ 9.000.000		En Estudio	-	-	-	A Definir

ÁREA OBJETIVO (ha)	654	100%
ÁREA SERVIDA (ha)	377	57,65%
ÁREA EN EJECUCIÓN (ha)	0	0,00%
ÁREA A SERVIR (ha)	277	42,35%

POBLACIÓN OBJETIVO ESTIMADA 2018 (hab)	31.935	100%
POBLACIÓN SERVIDA (hab)	21.380	66,95%
POBLACIÓN CON OBRA EN EJECUCIÓN (hab)	0	0,00%
POBLACIÓN A SERVIR (hab)	10.555	33,05%

PRESUPUESTO TOTAL AGUA POTABLE CAÑUELAS	\$ 1.216.694.120	
PRESUPUESTO POR TIPO DE OBRA AGUA POTABLE CAÑUELAS	\$ 269.146.450	\$ 947.547.670
INVERSIÓN AGUA POTABLE CAÑUELAS - POR AÑO	\$ 0	\$ 13.389.492
	\$ 118.064.895	\$ 632.045.214
	\$ 415.659.278	\$ 125.289.063
	\$ 86.000.000	\$ 58.500.000
		\$ 9.000.000

CLOACA																		
FINALIZADAS																		
ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO		CRONOGRAMA DE INVERSIONES						ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR			
			OBRA BÁSICA	OBRA SECUNDARIA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	AVANCE PROYECTO	ESTADO OBRA	AVANCE DE OBRA					
1	Acondicionamiento PDC - Plan de Contingencia	Básica	\$ 798.181											ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	ENOHSa
2	Modificación y Ampliación PDC	Básica																
a	Etapa 1 - PDC Barros Activados Aireación Extendida 30.000 hab			\$ 66.249.452										ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	ENOHSa
3	Renovación Red de A°C	Secundaria																
a	Etapa 1			\$ 2.350.168										ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	MISP Prov. Bs. As. - DIPAC
b	Renovación Red de A°C - Colector 25 de Mayo	Secundaria		\$ 3.029.586	\$ 908.876	\$ 2.120.710								ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	ABSA

EN EJECUCIÓN																		
ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO		CRONOGRAMA DE INVERSIONES						ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR			
			OBRA BÁSICA	OBRA SECUNDARIA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	AVANCE PROYECTO	ESTADO OBRA	AVANCE DE OBRA					
3																		
c	Recambio de Cañerías de la Red Colectora Cloacal - Redes	Secundaria		\$ 221.925.458			\$ 66.577.637	\$ 155.347.821						ETP-Plano-CyP	En Ejecución	10%	Programa Argentina Hace - EX-2022-4173726-APN-ENOHSA-MINOP	ENOHSa - Municipio Cañuelas
4	Ampliación de la red de Desagües Cloacales en el Barrio de La Verónica y Barrios del Sur.	Secundaria	\$ 99.298.326	\$ 142.887.131	\$ 24.882.955	\$ 90.860.000	\$ 25.960.000							ETP-Plano-CyP	En Rescisión	69%	No finalizará la ejecución por encontrarse en rescisión desde Agosto de 2022, a pedido de la contratista.	MISP Prov. Bs. As. - DIPAC
6	Recambio de Cañerías de la Red Colectora Cloacal - Colector	Secundaria		\$ 36.398.662			\$ 18.199.331	\$ 18.199.331						ETP-Plano-CyP	Adjudicado	0%	Obra 4 - Programa PROFESA Convenio ENOHSa-ABSA	ENOHSa - ABSA

PROYECTADAS																	
-------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO			CRONOGRAMA DE INVERSIONES							ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR			
			OBRA	BÁSICA	OBRA SECUNDARIA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	AVANCE PROYECTO	ESTADO OBRA	AVANCE DE OBRA						
5	Expansión cloacal Cañuelas Centro - B° Sur B° Villa Racitti - B° Sarmiento - B° Libertad - B° 1 de Mayo	Secundaria																		
a	Etapa 1				\$ 72.795.150					\$ 30.937.939	\$ 30.937.939	\$ 10.919.273				En Estudio	-	-	-	A definir
b	Etapa 2				\$ 160.000.000					\$ 68.000.000	\$ 68.000.000	\$ 24.000.000				En Estudio	-	-	-	A definir
c	Etapa 3				\$ 200.000.000					\$ 85.000.000	\$ 85.000.000	\$ 30.000.000	\$ 85.000.000	\$ 30.000.000		En Estudio	-	-	-	A definir
d	Etapa 4				\$ 200.000.000					\$ 85.000.000	\$ 85.000.000	\$ 30.000.000	\$ 85.000.000	\$ 30.000.000		En Estudio	-	-	-	A definir
e	Etapa 5				\$ 180.000.000					\$ 76.500.000	\$ 76.500.000	\$ 27.000.000	\$ 76.500.000	\$ 27.000.000		En Estudio	-	-	-	A definir
f	Etapa 6				\$ 120.000.000					\$ 51.000.000	\$ 51.000.000	\$ 18.000.000	\$ 51.000.000	\$ 18.000.000		En Estudio	-	-	-	A definir

ÁREA OBJETIVO (ha)	654	100%
ÁREA SERVIDA (ha)	220	33,64%
ÁREA EN EJECUCIÓN (ha)	82	12,54%
ÁREA A SERVIR (ha)	352	53,82%

POBLACIÓN OBJETIVO ESTIMADA 2018 (hab)	31.935	100%
POBLACIÓN SERVIDA (hab)	14.635	45,83%
POBLACIÓN CON OBRA EN EJECUCIÓN (hab)	4.100	12,84%
POBLACIÓN A SERVIR (hab)	13.200	41,33%

PRESUPUESTO TOTAL DESAGÜES CLOCALES CAÑUELAS	\$ 1.244.378.409	
PRESUPUESTOS DESAGÜES CLOCALES CAÑUELAS	\$ 166.345.960	\$ 1.078.032.449

INVERSIÓN DESAGÜES CLOCALES CAÑUELAS - POR AÑO	\$ 25.791.831	\$ 92.980.710	\$ 44.159.331	\$ 18.199.331	\$ 98.937.939	\$ 98.937.939	\$ 332.419.273	\$ 297.500.000	\$ 105.000.000
--	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	----------------	----------------	----------------

SANTA ROSA / SAN ESTEBAN / LOS POZOS

AGUA

FINALIZADAS																				
ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO			CRONOGRAMA DE INVERSIONES							ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR			
			OBRA	BÁSICA	OBRA SECUNDARIA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	AVANCE PROYECTO	ESTADO OBRA	AVANCE DE OBRA						
1	Expansión de Red en Santa Rosa - San Esteban	Secundaria																		
a	Etapa 1 - San Esteban -				\$ 2.598.479											ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	Banco Mundial
2	Batería de Pozos para Santa Rosa e Impulsiones	Básica																		
a	Pozo Refuerzo - Pozo N° 1 - San Esteban				\$ 2.636.395											ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	MISP Prov. Bs. As. - ABSA
3	Expansión de Red en Santa Rosa - Los Pozos	Secundaria																		
a	Etapa 1 - Santa Rosa - Los Pozos				\$ 2.045.250											ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	Red Santa Rosa y Los Pozos + Perforación Los Pozos. Ejecutado por Municipio parcialmente. Fondos del FIM	Municipio Cañuelas

EN EJECUCIÓN																				
ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO			CRONOGRAMA DE INVERSIONES							ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR			
			OBRA	BÁSICA	OBRA SECUNDARIA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	AVANCE PROYECTO	ESTADO OBRA	AVANCE DE OBRA						
4	Expansión del sistema de Agua Potable en Santa Rosa	Secundaria																		
a	Santa Rosa, Los Pozos, San Esteban - Etapa 2				\$ 34.958.764			\$ 34.958.764								ETP-Plano-CyP	En Ejecución	100%	Es la AMPLIACIÓN RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA SANTA ROSA - SANTA ROSA - PELUFFO EX-2021-36919254-APN-ENOHA#MOP	ENOHa - Municipio Cañuelas

PROYECTADAS																				
ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO			CRONOGRAMA DE INVERSIONES							ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR			
			OBRA	BÁSICA	OBRA SECUNDARIA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	AVANCE PROYECTO	ESTADO OBRA	AVANCE DE OBRA						
4	Expansión del sistema de Agua Potable en Santa Rosa	Secundaria																		
b	Santa Rosa, Los Pozos, San Esteban - Etapa 3	Secundaria			\$ 140.000.000					\$ 15.000.000	\$ 50.000.000	\$ 5.000.000				En Estudio	-	-	-	A Definir
c	Santa Rosa, Los Pozos, San Esteban - Etapa 4	Secundaria			\$ 150.000.000						\$ 15.000.000	\$ 45.000.000	\$ 15.000.000			En Estudio	-	-	-	A Definir
d	Santa Rosa, Los Pozos, San Esteban - Etapa 5	Secundaria			\$ 150.000.000						\$ 15.000.000	\$ 45.000.000	\$ 15.000.000			En Estudio	-	-	-	A Definir
5	Planta de Abatimiento de Arsénico y Captación	Básica																		
a	Etapa 1				\$ 100.000.000						\$ 30.000.000	\$ 50.000.000	\$ 20.000.000			En Estudio	-	-	-	A Definir
b	Etapa 2				\$ 150.000.000						\$ 45.000.000	\$ 75.000.000	\$ 30.000.000			En Estudio	-	-	-	A Definir

ÁREA OBJETIVO (ha)	316	100%
ÁREA SERVIDA (ha)	59	18,67%
ÁREA EN EJECUCIÓN (ha)	12	3,80%
ÁREA A SERVIR (ha)	245	77,53%

POBLACIÓN OBJETIVO ESTIMADA 2018 (hab)	5.943	100%
POBLACIÓN SERVIDA (hab)	1.373	23,10%
POBLACIÓN CON OBRA EN EJECUCIÓN (hab)	166	2,79%
POBLACIÓN A SERVIR (hab)	4.404	74,10%

PRESUPUESTO TOTAL AGUA POTABLE SANTA ROSA	\$ 447.280.124	
PRESUPUESTOS AGUA POTABLE SANTA ROSA	\$ 2.636.395	\$ 444.643.729

INVERSIÓN AGUA POTABLE SANTA ROSA - POR AÑO	\$ 0	\$ 0	\$ 34.958.764	\$ 0	\$ 15.000.000	\$ 95.000.000	\$ 160.000.000	\$ 155.000.000	\$ 45.000.000
---	------	------	---------------	------	---------------	---------------	----------------	----------------	---------------

CLOACA

PROYECTADAS																				
ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO			CRONOGRAMA DE INVERSIONES							ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR			
			OBRA	BÁSICA	OBRA SECUNDARIA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	AVANCE PROYECTO	ESTADO OBRA	AVANCE DE OBRA						
1	Construcción de Planta Depuradora Cloacal	Básica	\$ 360.000.000						\$ 350.000.000	\$ 250.000.000						En Estudio	-	-	Proyecto solicitado a DNPRI	A definir
2	Expansión del sistema Cloacal en Santa Rosa, Los Pozos San Esteban	Secundaria																		
a	Santa Rosa, Los Pozos, San Esteban, - Etapa 1				\$ 35.451.000				\$ 35.451.000							En Estudio	-	-	Proyecto solicitado a DNPRI	A definir
b	Santa Rosa, Los Pozos, San Esteban, - Etapa 2				\$ 35.451.000				\$ 35.451.000							En Estudio	-	-	Proyecto solicitado a DNPRI	A definir
c	Santa Rosa, Los Pozos, San Esteban, - Etapa 3				\$ 120.000.000				\$ 15.000.000	\$ 30.000.000	\$ 15.000.000					En Estudio	-	-	Proyecto solicitado a DNPRI	A definir
d	Santa Rosa, Los Pozos, San Esteban, - Etapa 4				\$ 280.000.000				\$ 42.000.000	\$ 154.000.000	\$ 84.000.000					En Estudio	-	-	Proyecto solicitado a DNPRI	A definir
e	Santa Rosa, Los Pozos, San Esteban, - Etapa 5				\$ 240.000.000				\$ 132.000.000	\$ 36.000.000	\$ 132.000.000	\$ 72.000.000				En Estudio	-	-	Proyecto solicitado a DNPRI	A definir
f	Santa Rosa, Los Pozos, San Esteban, - Etapa 6				\$ 300.000.000				\$ 45.000.000	\$ 165.000.000	\$ 90.000.000					En Estudio	-	-	Proyecto solicitado a DNPRI	A definir

ÁREA OBJETIVO (ha)	316	100%
ÁREA SERVIDA (ha)	0	0%
ÁREA EN EJECUCIÓN (ha)	0	0%
ÁREA A SERVIR (ha)	316	100%

POBLACIÓN OBJETIVO ESTIMADA 2018 (hab)	5.943	100%
POBLACIÓN SERVIDA (hab)	0	0%
POBLACIÓN CON OBRA EN EJECUCIÓN (hab)	0	0%
POBLACIÓN A SERVIR (hab)	5.943	100%

PRESUPUESTO TOTAL DESAGÜES CLOACALES SANTA ROSA	\$ 1.370.902.000	
PRESUPUESTOS DESAGÜES CLOACALES SANTA ROSA	\$ 360.000.000	\$ 1.010.902.000
INVERSIÓN DESAGÜES CLOACALES SANTA ROSA - POR AÑO	\$ 0	\$ 0

\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 385.451.000	\$ 342.451.000	\$ 265.000.000	\$ 396.000.000	\$ 162.000.000	\$ 0
------	------	------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	------

MÁXIMO PAZ / A. PETION / V. CASARES

FINALIZADAS		TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO			CRONOGRAMA DE INVERSIONES						ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR
ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA		OBRA	BÁSICA	OBRA SECUNDARIA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	AVANCE PROYECTO	ESTADO OBRA	AVANCE DE OBRA		
1	Cisterna Regional de Almacenamiento, EB e Impulsiones	Básica														
a	Etapa 1 - Módulo Cisterna 500 m3 y Estación de Bombeo Máximo Paz		\$ 18.634.500	\$ 33.660.144								ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	MISP Prov. Bs. As. - DIPAC
2	Batería de Pozos para Máximo Paz e impulsiones	Básica														
a	Pozo N°1 e Impulsión a Red		\$ 2.954.250									ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	MISP Prov. Bs. As. - DIPAC
b	Pozo N°2 a Cisterna - de Batería de Pozos Máximo Paz		\$ 25.000.000		\$ 25.000.000							ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%		Municipio Cañuelas
c	Cañería de Impulsión de Pozos de Máximo Paz (ampliac. Pozos N°2)		\$ 20.000.000		\$ 20.000.000							ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%		Municipio Cañuelas
d	Batería de Pozos para Máximo Paz e impulsiones - Etapa 3	Básica	\$ 23.694.387			\$ 23.694.387						ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	AMPLIACION RED AGUA MAXIMO PAZ OESTE EX-2020-15642786 - APN ENOHSa#MOP	ENOHSa - Municipio Cañuelas
4	Expansión de Red en Máximo Paz	Secundaria														
a	Etapa 1 - Red Distribución de Agua			\$ 14.998.500								ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	MISP Prov. Bs. As. - DIPAC
b	Etapa 2 - Red Distribución de Agua			\$ 17.271.000	\$ 12.089.700							ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	MISP Prov. Bs. As. - DIPAC
6	Expansión de Red en Máximo Paz / A. Petión / V. Casares															
a	Expansión de Red en Máximo Paz - Etapa 3 red distribución de agua	Secundaria		\$ 54.157.892		\$ 39.129.790	\$ 15.028.103					ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	AMPLIACION RED DE DISTRIBUCION DE AGUA MAXIMO PAZ OESTE Y CENTRO EX-2021-80901811 - APN ENOHSa#MOP	ENOHSa - Municipio Cañuelas

EN EJECUCIÓN		TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO			CRONOGRAMA DE INVERSIONES						ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR
ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA		OBRA	BÁSICA	OBRA SECUNDARIA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	AVANCE PROYECTO	ESTADO OBRA	AVANCE DE OBRA		
3	Batería de Pozos, Impulsiones y Redes para A. Petión y V. Casares	Básica														
a	Pozos		\$ 3.681.450									ETP-Plano-CyP	Paralizada	60%	Obra ejecutada parcialmente. En búsqueda de financiamiento para su finalización.	Municipio Cañuelas
b	Cañería de impulsión de pozos y cisternas		\$ 4.090.500									ETP-Plano-CyP	Paralizada	60%	Obra ejecutada parcialmente y paralizada. En búsqueda de financiamiento para su finalización.	Municipio Cañuelas
c	Redes de Distribución - Etapa 1			\$ 8.181.000								ETP-Plano-CyP	Paralizada	60%	Obra ejecutada parcialmente y paralizada. En búsqueda de financiamiento para su finalización.	Municipio Cañuelas
5	Expansión de Red en A. Petión - V. Casares	Secundaria														
a	A. Petión - Etapa 2			\$ 161.655.500				\$ 161.655.500				ETP-Plano-CyP	Adjudicada	0%	Convenio MISP - Municipio Cañuelas para la finalización de la obra	MISP - Municipio Cañuelas
b	V. Casares - Etapa 2			\$ 120.003.400				\$ 120.003.400				ETP-Plano-CyP	En Licitación	0%	Convenio MISP - Municipio Cañuelas para la finalización de la obra	MISP - Municipio Cañuelas
6	Expansión de Red en Máximo Paz / A. Petión / V. Casares															
b	Expansión de Red en Máximo Paz	Secundaria		\$ 803.318.556				\$ 803.318.556				ETP-Plano-CyP	En Ejecución	0%	Denominación s/ DIPAC: "AMPLIACIÓN RED DE AGUA POTABLE EN CAÑUELAS Y MÁXIMO PAZ"	MISP Prov. Bs. As. - Municipalidad Cañuelas

PROYECTADAS		TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO			CRONOGRAMA DE INVERSIONES						ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR		
ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA		OBRA	BÁSICA	OBRA SECUNDARIA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	AVANCE PROYECTO	ESTADO OBRA	AVANCE DE OBRA				
1	Cisterna Regional de Almacenamiento, EB e Impulsiones	Básica																
b	Etapa 2 - Ampliación Módulo Cisterna y Ampliación EB		\$ 186.345.000								\$ 62.115.000	\$ 62.115.000	\$ 62.115.000	En Estudio	-	-	-	A definir
6	Expansión de Red en Máximo Paz / A. Petión / V. Casares																	
c	Expansión de Red en Máximo Paz / A. Petión / V. Casares - Etapa 4	Secundaria		\$ 40.000.000										En Estudio				A definir

ÁREA OBJETIVO (ha)	744	100%
ÁREA SERVIDA (ha)	394	52,96%
ÁREA EN EJECUCIÓN (ha)	31	4,17%
ÁREA A SERVIR (ha)	319	42,88%

POBLACIÓN OBJETIVO ESTIMADA 2018 (hab)	9.282	100%
POBLACIÓN SERVIDA (hab)	2.934	31,61%
POBLACIÓN CON OBRA EN EJECUCIÓN (hab)	1.239	13,35%
POBLACIÓN A SERVIR (hab)	5.109	55,04%

PRESUPUESTO TOTAL AGUA POTABLE MÁXIMO PAZ / A. PETION	\$ 1.537.646.079	
PRESUPUESTOS AGUA POTABLE MÁXIMO PAZ / A. PETION	\$ 284.400.087	\$ 1.253.245.992
INVERSIÓN AGUA POTABLE MÁXIMO PAZ / A. PETION - POR AÑO	\$ 57.089.700	\$ 62.824.177

\$ 15.028.103	\$ 1.084.977.456	\$ 0	\$ 0	\$ 62.115.000	\$ 62.115.000	\$ 62.115.000
---------------	------------------	------	------	---------------	---------------	---------------

CLOACA

PROYECTADAS		TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO			CRONOGRAMA DE INVERSIONES						ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR	
ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA		OBRA	BÁSICA	OBRA SECUNDARIA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	AVANCE PROYECTO	ESTADO OBRA			AVANCE DE OBRA
1	Construcción de Planta Depuradora Cloacal	Básica	\$ 1.500.000.000						\$ 500.000.000	\$ 500.000.000	\$ 500.000.000		En Estudio	-	-	Proyecto solicitado a DNPRI	A definir
2	Expansión del Sistema Cloacal en Máximo Paz / A. Petión / V. Casares	Secundaria															
a	Etapa 1			\$ 500.000.000					\$ 27.000.000	\$ 43.000.000	\$ 30.000.000		En Estudio	-	-		A definir
b	Etapa 2			\$ 640.000.000					\$ 213.333.333	\$ 213.333.333	\$ 213.333.333		En Estudio	-	-		A definir
c	Etapa 3			\$ 1.092.000.000					\$ 30.000.000	\$ 30.000.000	\$ 30.000.000		En Estudio	-	-		A definir

ÁREA OBJETIVO (ha)	744	100%
ÁREA SERVIDA (ha)	290	38,98%
ÁREA EN EJECUCIÓN (ha)	0	0%
ÁREA A SERVIR (ha)	454	61,02%

POBLACIÓN OBJETIVO (hab)	9.282	100%
POBLACIÓN SERVIDA (hab)	617	6,65%
POBLACIÓN CON OBRA EN EJECUCIÓN (hab)	0	0%
POBLACIÓN A SERVIR (hab)	8.665	93,35%

PRESUPUESTO TOTAL DESAGÜES CLOACALES MÁXIMO PAZ / A. PETION / V. CASARES		\$ 3.732.000.000									
PRESUPUESTOS DESAGÜES CLOACALES MÁXIMO PAZ / A. PETION / V. CASARES		\$ 1.500.000.000	\$ 2.232.000.000								
INVERSIÓN DESAGÜES CLOACALES MÁXIMO PAZ / A. PETION / V. CASARES - POR AÑO		\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 770.333.333	\$ 786.333.333	\$ 773.333.333	\$ 0	\$ 0	
PRESUPUESTO TOTAL PLAN DIRECTOR CANUELAS		\$ 9.548.900.732									
PRESUPUESTOS PLAN DIRECTOR CANUELAS		\$ 2.582.528.892	\$ 6.966.371.839								
INVERSIÓN PARTIDO DE CANUELAS - POR AÑO		\$ 82.881.531	\$ 169.194.379	\$ 212.211.092	\$ 2.120.673.001	\$ 1.642.381.550	\$ 1.370.560.335				

LAS HERAS

AGUA

FINALIZADAS																			
ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO			CRONOGRAMA DE INVERSIONES						ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR			
			OBRA	BÁSICA	OBRA SECUNDARIA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	AVANCE PROYECTO	ESTADO OBRA	AVANCE DE OBRA					
1	Expansión de Red de Agua Potable en Las Heras																		
a	Etapa 1 - B° Los Churrinches y B° La Barraca				\$ 45.977.262		\$ 18.390.905	\$ 27.586.357							ETP-CyP-Planos	Finalizada	100%	Programa Argentina HACE	ENOHSa - Municipio Las Heras

EN EJECUCIÓN																			
ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO			CRONOGRAMA DE INVERSIONES						ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR			
			OBRA	BÁSICA	OBRA SECUNDARIA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	AVANCE PROYECTO	ESTADO OBRA	AVANCE DE OBRA					
2	Recambio de red de agua potable Las Heras	Básica																	
a	Recambio de red de agua potable Las Heras - Etapa 1				\$ 244.381.120,54			\$ 73.314.336,16	\$ 171.066.784,38						ETP-CyP-Planos	Iniciada	38%	Programa Argentina HACE - Contratista: GRAL	ENOHSa - Municipio Las Heras
b	Recambio de red de agua potable Las Heras - Etapa 2				\$ 271.354.721,92			\$ 81.406.416,58	\$ 189.948.305,34						ETP-CyP-Planos	Iniciada	32%	Programa Argentina HACE - Contratista: GRAL	ENOHSa - Municipio Las Heras

PROYECTADAS																			
ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO			CRONOGRAMA DE INVERSIONES						ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR			
			OBRA	BÁSICA	OBRA SECUNDARIA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	AVANCE PROYECTO	ESTADO OBRA	AVANCE DE OBRA					
1	Expansión de Red de Agua Potable en Las Heras	Secundaria																	
b	Expansión de Red de Agua Potable en Las Heras - Etapa 2				\$ 90.000.000			\$ 15.000.000	\$ 60.000.000	\$ 15.000.000					Con proyecto	-	-	-	A Definir
c	Expansión de Red de Agua Potable en Las Heras - Etapa 3				\$ 35.000.000				\$ 10.000.000	\$ 15.000.000	\$ 10.000.000				En Estudio	-	-	-	A Definir
d	Expansión de Red de Agua Potable en Las Heras - Etapa 4				\$ 25.000.000					\$ 5.000.000	\$ 15.000.000	\$ 5.000.000			En Estudio	-	-	-	A Definir

ÁREA OBJETIVO (ha)	403	100%
ÁREA SERVIDA (ha)	260	64,52%
ÁREA EN EJECUCIÓN (ha)	0	0%
ÁREA SERVIR (ha)	143	35,48%

POBLACIÓN OBJETIVO ESTIMADA 2018 (hab)	11.357	100%
POBLACIÓN SERVIDA (hab)	8.927	78,60%
POBLACIÓN CON OBRA EN EJECUCIÓN (hab)	0	0%
POBLACIÓN A SERVIR (hab)	2.430	21,40%

PRESUPUESTO TOTAL AGUA POTABLE LAS HERAS		\$ 150.000.000									
PRESUPUESTOS AGUA POTABLE LAS HERAS		\$ 0	\$ 150.000.000								
INVERSIÓN AGUA POTABLE LAS HERAS - POR AÑO		\$ 0	\$ 18.390.905	\$ 182.307.110	\$ 376.015.090	\$ 70.000.000	\$ 35.000.000	\$ 25.000.000	\$ 5.000.000	\$ 0	

CLOACA

FINALIZADAS																			
ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO			CRONOGRAMA DE INVERSIONES						ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR			
			OBRA	BÁSICA	OBRA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	AVANCE PROYECTO	ESTADO OBRA	AVANCE DE OBRA					
1	Acondicionamiento PDC - Plan de Contingencia	Básica	\$ 4.076.011											ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	ENOHSa - PROARSA	
2	Modificación y Ampliación PDC	Básica																	
a	Etapa I - Primario y Tratamiento de Barros		\$ 32.800.000											ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	ENOHSa	
3	Ampliación conducto descarga PDC	Básica	\$ 1.565.000											ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	ENOHSa	
4	Ampliación Red Cloacal y Construcción colector Oeste (calle Colón)																		
a	Red Etapa 1 - Sistema de Redes Cloacales Cuenca Matanza Riachuelo	Básica	\$ 19.515.298											ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	DIPAC - Municipio Las Heras	

EN EJECUCIÓN																			
ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO			CRONOGRAMA DE INVERSIONES						ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR			
			OBRA	BÁSICA	OBRA SECUNDARIA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	AVANCE PROYECTO	ESTADO OBRA	AVANCE DE OBRA					
2	Planta Depuradora Cloacal - Módulo 2	Básica			\$ 350.000.000			\$ 140.000.000	\$ 210.000.000					ETP-Plano-CyP				PDLC Gral. Hornos - Convenio ENOHSa - ABSA	ENOHSa - ABSA
5	Expansión Red Cloacal en General Heras	Secundaria												ETP-Plano-CyP					
a	Expansión Red Cloacal en General Heras - Etapa 1				\$ 107.226.223			\$ 75.058.356	\$ 32.167.867					ETP-Plano-CyP	-	-		INFRAESTRUCTURA RECAMBIO BÁSICA DESAGÜES CLOACALES - LOCALIDAD DE GRAL. LAS HERAS Pliego terminado - Zona 5 + colector cloacal (Obra 10 Conv. ENOHSa)	ENOHSa - ABSA
b	Expansión Red Cloacal en General Heras - Etapa 2				\$ 208.553.674			\$ 75.000.000	\$ 133.553.674					ETP-Plano-CyP	En Ejecución	72%		Denominación S/ DIPAC: "Desagües Cloacales en la Localidad de Gral. Las Heras - Zona 6"	MISP Prov. Bs. As. - DIPAC
c	Expansión Red Cloacal en General Heras - Etapa 3				\$ 199.177.147			\$ 70.000.000	\$ 129.177.147					ETP-Plano-CyP	En Ejecución	76%		Denominación S/ DIPAC: "Desagües Cloacales en la Localidad de General Las Heras - Zona 7 y Zona 8"	MISP Prov. Bs. As. - DIPAC

PROYECTADAS																			
ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO			CRONOGRAMA DE INVERSIONES						ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR			
			OBRA	BÁSICA	OBRA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	AVANCE PROYECTO	ESTADO OBRA	AVANCE DE OBRA					
5	Expansión Red Cloacal en General Las Heras	Secundaria																	
d	Expansión Red Cloacal en General Las Heras - Etapa 4				\$ 55.000.000			\$ 10.000.000	\$ 25.000.000	\$ 20.000.000					En Estudio	-	-	-	A Definir
6	Recambio de cañerías 160mm total=379mts				\$ 4.314.073			\$ 2.157.037,00	\$ 2.157.037,00					ETP-Plano-CyP				-	ENOHSa - ABSA

ÁREA OBJETIVO (ha)	403	100%
ÁREA SERVIDA (ha)	188	46,65%
ÁREA EN EJECUCIÓN (ha)	0	0%
ÁREA SERVIR (ha)	215	53,35%

POBLACIÓN OBJETIVO ESTIMADA 2018 (hab)	11.357	100%
POBLACIÓN SERVIDA (hab)	6.557	57,74%
POBLACIÓN CON OBRA EN EJECUCIÓN (hab)	0	0%
POBLACIÓN A SERVIR (hab)	4.800	42,26%

PRESUPUESTO TOTAL DESAGÜES CLOACALES LAS HERAS		\$ 982.227.426									
PRESUPUESTOS DESAGÜES CLOACALES LAS HERAS		\$ 57.956.309	\$ 924.271.117								

INVERSIÓN DESAGÜES CLOACALES LAS HERAS - POR AÑO	\$ 0	\$ 0	\$ 220.058.356	\$ 447.055.725	\$ 237.157.037	\$ 20.000.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0
--	------	------	----------------	----------------	----------------	---------------	------	------	------

VILLARS

AGUA

ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO			CRONOGRAMA DE INVERSIONES						ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR		
			OBRA	BÁSICA	OBRA SECUNDARIA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	AVANCE PROYECTO	ESTADO OBRA	AVANCE DE OBRA				
1	Expansión de Red de Agua Potable en Villars	Secundaria			\$ 74.557.364						\$ 52.190.155	\$ 22.367.209		Con Proyecto	-	-	-	

ÁREA OBJETIVO (ha)	96	100%
ÁREA SERVIDA (ha)	28	29,17%
ÁREA EN EJECUCIÓN (ha)	0	0%
ÁREA SERVIR (ha)	68	70,83%

POBLACIÓN OBJETIVO ESTIMADA 2018 (hab)	839	100%
POBLACIÓN SERVIDA (hab)	191	22,77%
POBLACIÓN CON OBRA EN EJECUCIÓN (hab)	0	0%
POBLACIÓN A SERVIR (hab)	648	77,23%

PRESUPUESTO TOTAL AGUA POTABLE VILLARS	\$ 74.557.364
PRESUPUESTOS AGUA POTABLE VILLARS	\$ 0

INVERSIÓN AGUA POTABLE VILLARS - POR AÑO	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 52.190.155	\$ 22.367.209	\$ 0	\$ 0	\$ 0
--	------	------	------	------	---------------	---------------	------	------	------

CLOACA

PROYECTADAS

ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO			CRONOGRAMA DE INVERSIONES						ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR		
			OBRA	BÁSICA	OBRA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	AVANCE PROYECTO	ESTADO OBRA	AVANCE DE OBRA				
1	Construcción de Planta Depuradora Cloacal	Básica	\$ 120.000.000						\$ 40.000.000	\$ 40.000.000	\$ 40.000.000			En Estudio	-	-	-	A definir
2	Construcción de Red Cloacal en Villars	Secundaria																
a	Construcción de Red Cloacal en Villars - Etapa 1				\$ 55.000.000			\$ 27.500.000	\$ 27.500.000					En Estudio	-	-	-	A definir
b	Construcción de Red Cloacal en Villars - Etapa 2				\$ 50.000.000				\$ 25.000.000	\$ 25.000.000				En Estudio	-	-	-	A definir
c	Construcción de Red Cloacal en Villars - Etapa 3				\$ 45.000.000				\$ 23.000.000	\$ 22.000.000				En Estudio	-	-	-	A definir

ÁREA OBJETIVO (ha)	96	100%
ÁREA SERVIDA (ha)	0	0%
ÁREA EN EJECUCIÓN (ha)	0	0%
ÁREA SERVIR (ha)	96	100%

POBLACIÓN OBJETIVO ESTIMADA 2018 (hab)	839	100%
POBLACIÓN SERVIDA (hab)	0	0%
POBLACIÓN CON OBRA EN EJECUCIÓN (hab)	0	0%
POBLACIÓN A SERVIR (hab)	839	100%

PRESUPUESTO TOTAL DESAGÜES CLOACALES VILLARS	\$ 270.000.000
PRESUPUESTOS DESAGÜES CLOACALES VILLARS	\$ 120.000.000

INVERSIÓN DESAGÜES CLOACALES VILLARS - POR AÑO	\$ 0	\$ 0	\$ 27.500.000	\$ 92.500.000	\$ 88.000.000	\$ 62.000.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0
--	------	------	---------------	---------------	---------------	---------------	------	------	------

GRAL. HORNOS

AGUA

FINALIZADAS

ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO			CRONOGRAMA DE INVERSIONES						ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR		
			OBRA	BÁSICA	OBRA SECUNDARIA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	AVANCE PROYECTO	ESTADO OBRA	AVANCE DE OBRA				
1	Expansión de Red de Agua Potable En Gral Hornos - Ampliación red de agua potable y sistema de producción y almacenamiento Gral.	Secundaria			\$ 28.247.745		\$ 11.299.098	\$ 16.948.647						ETP-CyP-Planos	Finalizada	100%	Programa Argentina HACE	ENOHsa - Municipio Las Heras

ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO			CRONOGRAMA DE INVERSIONES						ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR		
			OBRA	BÁSICA	OBRA SECUNDARIA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	AVANCE PROYECTO	ESTADO OBRA	AVANCE DE OBRA				
2	Ampliación red de agua potable y sistema de producción gral. Hornos	Secundaria			\$ 50.000.000					\$ 20.000.000	\$ 30.000.000			En estudio				

ÁREA OBJETIVO (ha)	59	100%
ÁREA SERVIDA (ha)	0	0%
ÁREA EN EJECUCIÓN (ha)	0	0%
ÁREA SERVIR (ha)	59	100%

POBLACIÓN OBJETIVO ESTIMADA 2018 (hab)	591	100%
POBLACIÓN SERVIDA (hab)	0	0%
POBLACIÓN CON OBRA EN EJECUCIÓN (hab)	0	0%
POBLACIÓN A SERVIR (hab)	591	100%

PRESUPUESTO TOTAL AGUA POTABLE GRAL. HORNOS	\$ 50.000.000
PRESUPUESTOS AGUA POTABLE GRAL. HORNOS	\$ 0

INVERSIÓN AGUA POTABLE GRAL. HORNOS- POR AÑO	\$ 0	\$ 11.299.098	\$ 16.948.647	\$ 0	\$ 20.000.000	\$ 30.000.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0
--	------	---------------	---------------	------	---------------	---------------	------	------	------

CLOACA

PROYECTADAS

ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO			CRONOGRAMA DE INVERSIONES						ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR		
			OBRA	BÁSICA	OBRA SECUNDARIA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	AVANCE PROYECTO	ESTADO OBRA	AVANCE DE OBRA				
1	Construcción de Planta Depuradora Cloacal	Básica	\$ 80.000.000								\$ 26.666.667	\$ 26.666.667	\$ 26.666.667	En Estudio	-	-	-	A definir
2	Expansión de Red de Desagües Cloacales en Gral Hornos	Secundaria																
a	Expansión de Red de Desagües Cloacales en Gral Hornos Etapa 1				\$ 220.000.000					\$ 110.000.000	\$ 110.000.000			En Estudio	-	-	-	A definir
b	Expansión de Red de Desagües Cloacales en Gral Hornos Etapa 2				\$ 147.000.000					\$ 73.500.000	\$ 73.500.000			En Estudio	-	-	-	A definir

ÁREA OBJETIVO (ha)	59	100%
ÁREA SERVIDA (ha)	0	0%
ÁREA EN EJECUCIÓN (ha)	0	0%
ÁREA SERVIR (ha)	59	100%

POBLACIÓN OBJETIVO ESTIMADA 2018 (hab)	591	100%
---	------------	-------------

POBLACIÓN SERVIDA (hab)	0	0%
POBLACIÓN CON OBRA EN EJECUCIÓN (hab)	0	0%
POBLACIÓN A SERVIR (hab)	591	100%
PRESUPUESTO TOTAL DESAGÜES CLOACALES GRAL. HORNOS	\$ 447.000.000	
PRESUPUESTOS DESAGÜES CLOACALES GRAL. HORNOS	\$ 80.000.000	\$ 367.000.000
INVERSIÓN DESAGÜES CLOACALES GRAL. HORNOS - POR AÑO	\$ 0	\$ 0
	\$ 0	\$ 0
	\$ 0	\$ 0
	\$ 183.500.000	\$ 210.166.667
	\$ 26.666.667	\$ 26.666.667
	\$ 0	\$ 0
PRESUPUESTO TOTAL PLAN DIRECTOR LAS HERAS	\$ 1.973.784.790	
PRESUPUESTOS PLAN DIRECTOR LAS HERAS	\$ 257.956.309	\$ 1.715.828.481
INVERSIÓN PARTIDO DE LAS HERAS - POR AÑO	\$ 0	\$ 29.690.003
	\$ 446.814.113	\$ 915.570.815
	\$ 650.847.192	\$ 379.533.876
	\$ 51.666.667	\$ 31.666.667
	\$ 0	\$ 0

MARCOS PAZ

AGUA

ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO		CRONOGRAMA DE INVERSIONES						ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR		
			OBRA BÁSICA	OBRA SECUNDARIA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	AVANCE PROYECTO	ESTADO OBRA	AVANCE DE OBRA				
1	Construcción de Pozos de captación, Cisterna 2000 m3, EB, e Impulsión B* "Centro" - 1ª Etapa																
a	Pozos de captación 1ª Etapa	Básica		\$ 3.368.021									ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	MISP Prov. Bs. As. - ABSA
b	Pozos de captación Etapa 2	Básica		\$ 6.818.416									ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	Banco Mundial
	Construcción de Pozos de captación, Cisterna 2000 m3, EB, e Impulsión B* "Centro"																
c	Impulsión de pozos	Básica		\$ 5.197.550									ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	Banco Mundial
d	Cisterna 2000m3	Básica		\$ 26.451.534									ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	Banco Mundial
e	Impulsión a tanque B* Centro	Básica		\$ 26.035.625									ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	Banco Mundial
2	Red Secundaria B* Centro																
a	Etapa 1	Secundaria		\$ 2.817.900									ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	ENOHSa
b	Etapa 2	Secundaria		\$ 3.628.021									ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	Banco Mundial
3	Sustitución Red Agua de A"C" x PVC - Casco Céntrico (50 km) - B* "Centro"	Básica															
a	Etapa 1		\$ 9.989.374										ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	MISP Prov. Bs. As. - DIPAC
4	Red Secundaria B* "Gándara", "Sánchez" y "Killy"	Secundaria		\$ 170.000									ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	MINPLAN
5	Red Secundaria, Tanque 80 m3 y 4 Pozos B* "Lisandro de La Torre"	Secundaria		\$ 2.480.000									ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	MISP Prov. Bs. As. - SPAR
6	Red de agua corriente B* "Zorzal II" y potenciación Bombeo B* "El Zorzal"	Secundaria		\$ 11.362.500									ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	Esta finalizada se abastece de pozo profundo y tanque elevado	MINPLAN
7	Red Secundaria para B* "202 Viv. Sociales" y B* "El Prado"	Secundaria		\$ 2.045.250									ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	Esta finalizada y actualmente se está abasteciendo de pozo profundo	IPV BA
8	Red Secundaria B* "Martín Fierro"	Secundaria															
a	Etapa 1			\$ 646.800									ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	Municipio Marcos Paz
b	Etapa 2			\$ 5.069.707									ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	-	Municipio Marcos Paz

ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO		CRONOGRAMA DE INVERSIONES						ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR		
			OBRA BÁSICA	OBRA SECUNDARIA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	AVANCE	ESTADO	AVANCE DE				
11	Recambio de cañerías de red de agua	Secundaria															
a	Recambio de cañerías 90mm total= 800mts	Secundaria		\$ 8.173.760,0			\$ 4.086.880,00	\$ 4.086.880,00					ETP-Plano-CyP	En Licitación		Se está analizando la baja del convenio de la obra por modificación	ENOHSa - ABSA
b	Recambio red agua corriente Casco Céntrico Etapa 1	Secundaria		\$ 61.997.869,3			\$ 12.399.573,85	\$ 49.598.295,42					ETP-Plano-CyP	En Ejecución			MISP Prov. Bs. As. - Municipalidad Marcos Paz

ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO		CRONOGRAMA DE INVERSIONES						ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR		
			OBRA BÁSICA	OBRA SECUNDARIA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	AVANCE PROYECTO	ESTADO OBRA	AVANCE DE OBRA				
9	Expansión de la Red de Agua en Marcos Paz																
a	Ampliación Red Agua barrios varios Etapa 1	Secundaria		\$ 45.000.000					\$ 6.750.000	\$ 22.500.000	\$ 15.750.000		En Estudio	-	-	-	A Definir
b	Ampliación Red Agua barrios varios Etapa 2	Secundaria		\$ 70.000.000					\$ 10.500.000	\$ 35.000.000	\$ 24.500.000		En Estudio	-	-	-	A Definir
c	Ampliación Red Agua barrios varios Etapa 3	Secundaria		\$ 75.000.000						\$ 15.000.000	\$ 37.500.000	\$ 22.500.000	En Estudio	-	-	-	A Definir
10	Planta Potabilizadora de Agua y Captación																
a	Etapa 1	Básica	\$ 75.000.000						\$ 15.000.000	\$ 48.750.000	\$ 11.250.000		En Estudio	-	-	-	A Definir
b	Etapa 2	Básica	\$ 75.000.000							\$ 15.000.000	\$ 48.750.000	\$ 11.250.000	En Estudio	-	-	-	A Definir
12	Sustitución AC-PVC en red de agua	Secundaria		\$ 45.624.508					\$ 22.812.254	\$ 22.812.254			En Estudio				ENOHSa
13	Agua Segura - zonas ex - basurales												En Estudio				ENOHSa
a	Barrio Urioste	Secundaria		\$ 153.150.000					\$ 76.575.000	\$ 76.575.000			En Estudio			En ejecución convenio	ACUMAR
14	Barrio del Prado	Secundaria		\$ 18.625.306					\$ 9.312.653	\$ 9.312.653			En Estudio				ReNaBaP - Ministerio Desarrollo Social
15	Barrio Torchiario	Secundaria		\$ 159.218.774					\$ 79.609.387	\$ 79.609.387			En Estudio				ReNaBaP - Ministerio Desarrollo Social
16	Barrio Santa María	Secundaria		\$ 71.211.156					\$ 35.605.578	\$ 35.605.578			En Estudio				ReNaBaP - Ministerio Desarrollo Social
17	Ampliaciones de Red	Secundaria											En Estudio				A Definir

ÁREA OBJETIVO (ha)	1.051	100%
ÁREA SERVIDA (ha)	822	78,21%
ÁREA EN EJECUCIÓN (ha)	18	1,71%
ÁREA SERVIR (ha)	211	20,08%

POBLACIÓN OBJETIVO ESTIMADA 2018 (hab)	48.197	100%
POBLACIÓN SERVIDA (hab)	42.667	88,53%
POBLACIÓN CON OBRA EN EJECUCIÓN (hab)	575	1,19%
POBLACIÓN A SERVIR (hab)	4.955	10,28%

PRESUPUESTO TOTAL AGUA POTABLE MARCOS PAZ	\$ 964.082.071	
PRESUPUESTOS AGUA POTABLE MARCOS PAZ	\$ 159.989.374	\$ 804.092.697

INVERSIÓN AGUA POTABLE MARCOS PAZ - POR AÑO	\$ 0	\$ 0	\$ 16.486.454	\$ 53.685.175	\$ 256.164.872	\$ 360.164.872	\$ 137.750.000	\$ 33.750.000	\$ 0
---	------	------	---------------	---------------	----------------	----------------	----------------	---------------	------

CLOACA																	
FINALIZADAS																	
ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO		CRONOGRAMA DE INVERSIONES							ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR	
			OBRA BÁSICA	OBRA SECUNDARIA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	AVANCE PROYECTO	ESTADO OBRA	AVANCE DE OBRA				
1	Acondicionamiento PDC Gándara	Básica	\$ 1.000.000											ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	MISP Prov. Bs. As.
2	Acondicionamiento PDC Gándara - Plan de Contingencia	Básica	\$ 2.351.441											ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	ENOHSa - PROARSA
3	Modificación y Ampliación PDC B° "Gándara" (45.000 hab)	Básica	\$ 62.437.988											ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	ENOHSa
4	Red Secundaria B° "202 Viviendas Sociales"	Secundaria		\$ 450.000										ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	IPV BA
5	Red Secundaria B° "Malvinas" y PDC Modular	Secundaria	\$ 500.000	\$ 400.000										ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	MISP Prov. Bs. As.
6	Ampliación PDC B° "Ntra. Sra. de la Paz"	Básica	\$ 800.000											ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	MINPLAN
7	Acondicionamiento PDC "Ntra. Sra. de la Paz" - Plan de Contingencia	Básica	\$ 394.761											ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	ENOHSa - PROARSA
8	Modificación y Ampliación PDC B° "Ntra. Sra. de la Paz" (30.000 hab)	Básica	\$ 102.454.531											ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	ENOHSa
9	Red Secundaria Etapa 1 "Los Aromos-Santa Catalina" - B° "Los Aromos"	Secundaria		\$ 2.000.000										ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	ENOHSa
10	Red Secundaria Etapa 2 "Los Aromos-Santa Catalina" - B° "San Patricio"	Secundaria		\$ 2.100.000										ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	ENOHSa
11	Red Secundaria Etapa 2 Bis "Los Aromos-Santa Catalina" - B° "Don Rolando"	Secundaria		\$ 2.600.000										ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	ENOHSa
12	Red Secundaria B° "Bicentenario" (ex-Zorzal II) (Plan Federal 274 viv)	Secundaria		\$ 600.000										ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	MINPLAN
13	Red Secundaria B° "Palenque, Cuatro Esquinas, Independencia y San Martín"	Secundaria															
a	Red Secundaria B° "San Martín"			\$ 30.300.000,00										ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	Banco Mundial
16	Construcción Colector Monteagudo hasta EELC	Básica	\$ 8.596.721,00											ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	MISP Prov. Bs. As. - ABSA
17	Acondicionamiento Electromecánico y Automatización de EELC.	Básica															
a	Acondicionamiento EELC B° San Martín (Alsina y Balcarce)		\$ 950.000,00											ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	Banco Mundial
18	Red de desagües Cloacales en la localidad de Marcos Paz - Zona Norte - Santa catalina - Rayito de Sol - La Loma - El Hornero	Secundaria		\$ 98.727.045,00	\$ 22.971.018	\$ 2.636.988								ETP-Plano-CyP	Finalizada	100%	MISP Prov. Bs. As. - DIPAC

EN EJECUCIÓN																		
ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO		CRONOGRAMA DE INVERSIONES							ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR		
			OBRA BÁSICA	OBRA SECUNDARIA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	AVANCE PROYECTO	ESTADO OBRA	AVANCE DE OBRA					
14	Red Secundaria B° "Gándara I" - Etapa 1	Secundaria		\$ 16.529.925			\$ 12.334.309							ETP-Plano-CyP	Rescindida	80%	Obra Licitada por el Municipio con financiación de ENOHSa. Obra rescindida.	ENOHSa - Municipio Marcos Paz
15	Red Secundaria B° "Gándara II - El Pinar" - Etapa 1	Secundaria		\$ 16.301.951			\$ 12.334.309							ETP-Plano-CyP	Rescindida	50%	Obra Licitada por el Municipio con financiación de ENOHSa. Obra rescindida.	ENOHSa - Municipio Marcos Paz
21	Red Secundaria B° "Gándara I - Gándara II - El Pinar" - Etapa 2	Secundaria		\$ 24.668.618				\$ 24.668.618						ETP-Plano-CyP	En Ejecución	80%	Finalización de obra a través de Convenio Imc - Municipio "Cloaca Barrio Gándara" (suscripto junio 2022). Obra en ejecución. Completa las obras 14 y 15 rescindidas.	MISP - Municipio Marcos Paz
19	Red Cloacal barrio "El Zorzal"																	
a	Red Secundaria - Colector - EELC B° "El Zorzal"	Básica		\$ 6.076.828										ETP-Plano-CyP	En Ejecución	80%		Municipio Marcos Paz
b	Impulsión EBC B° "El Zorzal"	Básica		\$ 14.610.478		\$ 7.305.239	\$ 7.305.239							ETP-Plano-CyP	En Ejecución	92%	Programa Argentina HACE - Obra "Colector Zorzal"	ENOHSa - Municipio Marcos Paz
22	Reemplazo cañerías 160mm total=400mts	Secundaria		\$ 5.670.000	\$ 2.835.000	\$ 2.835.000								ETP-Plano-CyP	En licitación		Obra 15 Convenio PROFESA ENOHSa - ABSA	ENOHSa - ABSA
24	Colector 3 de Febrero - Constitución	Básica		\$ 387.528.936			\$ 271.270.255	\$ 116.258.681						ETP-Plano-CyP	En Ejecución	60%	Programa Argentina HACE - Obra Colector Cloacal 3 de Febrero Constitución - Etapa 1	ENOHSa - Municipio Marcos Paz
26	Cloacas B° San Eduardo	Secundaria		\$ 368.544.302				\$ 257.981.011	\$ 110.563.291					ETP-Plano-CyP	En licitación		ENOHSa - SIP PE-150033-AR - Programa Argentina HACE - Convenio firmado	ENOHSa - Municipio Marcos Paz
27	Cloacas B° Santa María	Secundaria		\$ 357.487.614				\$ 250.241.330	\$ 107.246.284					ETP-Plano-CyP	En licitación		ENOHSa - SIP PE-150033-AR - Programa Argentina HACE - Convenio firmado	ENOHSa - Municipio Marcos Paz

PROYECTADAS																		
ID	DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	TIPO DE OBRA	PRESUPUESTO		CRONOGRAMA DE INVERSIONES							ESTADO OBRA			OBSERVACIONES	FINANCIAMIENTO - EJECUTOR		
			OBRA BÁSICA	OBRA SECUNDARIA	2020	2021	2022	2023	2024	2025	AVANCE PROYECTO	ESTADO OBRA	AVANCE DE OBRA					
23	Infraestructura Básica Cloacal - Impulsión EBC San Martín	Básica	\$ 50.026.203					\$ 15.007.861	\$ 35.018.342					ETP-Plano-CyP	En licitación	-	Obra 26 Convenio PROFESA ENOHSa - ABSA	ENOHSa - ABSA
17	Acondicionamiento de Estación de Bombeo en el Partido de Marcos Paz - Etapa 2	Básica	\$ 50.000.000						\$ 5.000.000					Con Proyecto	-	-	-	A definir
20	Sistema Cloacal en Lisandro de La Torre			\$ 150.000.000										En Estudio	-	-	-	A definir
25	Cloacas B° La Trocha y B° Martín Fierro			\$ 30.263.204				\$ 24.210.563	\$ 6.052.641					En Estudio			Programa Argentina HACE	ENOHSa - Municipio Marcos Paz
28	Ampliaciones de Red													En Estudio				A definir
29	Reemplazo cañerías red distribución/recolección	Secundaria		\$ 150.000.000										En estudio				A definir

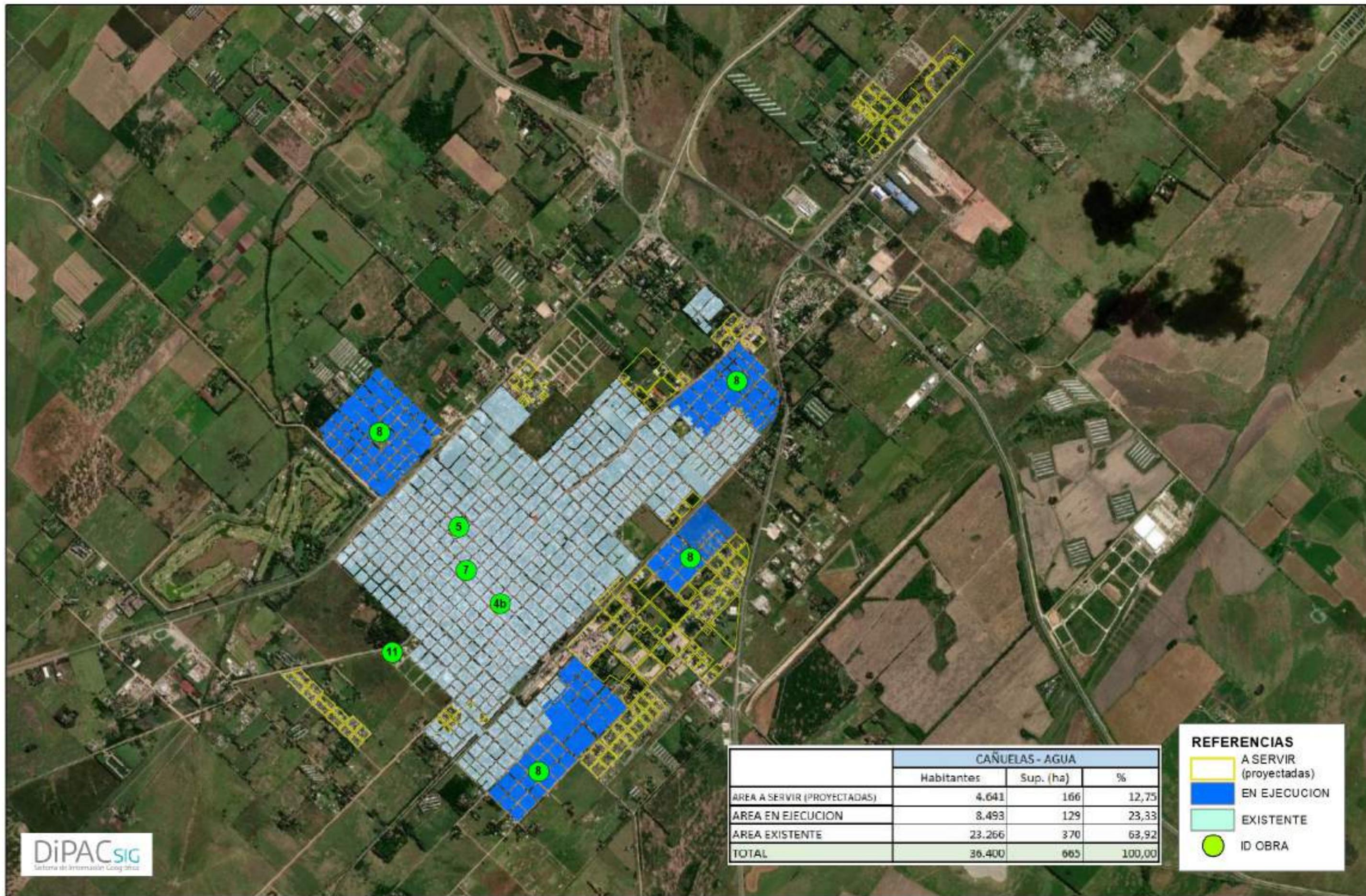
ÁREA OBJETIVO (ha)	1.051	100%
ÁREA SERVIDA (ha)	318	30,26%
ÁREA EN EJECUCIÓN (ha)	197	18,74%
ÁREA SERVIR (ha)	536	51,00%

POBLACIÓN OBJETIVO ESTIMADA 2018 (hab)	48.197	100%
POBLACIÓN SERVIDA (hab)	17.076	35,43%
POBLACIÓN CON OBRA EN EJECUCIÓN (hab)	12.527	25,99%
POBLACIÓN A SERVIR (hab)	18.594	38,58%

PRESUPUESTO TOTAL DESAGÜES CLOACALES MARCOS PAZ	\$ 1.944.370.546
PRESUPUESTOS DESAGÜES CLOACALES MARCOS PAZ	\$ 279.511.645 \$ 1.664.858.901
INVERSIÓN DESAGÜES CLOACALES MARCOS PAZ - POR AÑO	\$ 22.971.018 \$ 12.777.227 \$ 306.079.112 \$ 688.368.064 \$ 263.880.558 \$ 150.000.000 \$ 0 \$ 0 \$ 0

PRESUPUESTO TOTAL PLAN DIRECTOR MARCOS PAZ	\$ 2.908.452.617
PRESUPUESTOS PLAN DIRECTOR MARCOS PAZ	\$ 439.501.019 \$ 2.468.951.598
INVERSIÓN PARTIDO DE MARCOS PAZ - POR AÑO	\$ 22.971.018 \$ 12.777.227 \$ 322.565.566 \$ 742.053.239 \$ 520.045.429 \$ 510.164.872 \$ 137.750.000 \$ 33.750.000 \$ 0

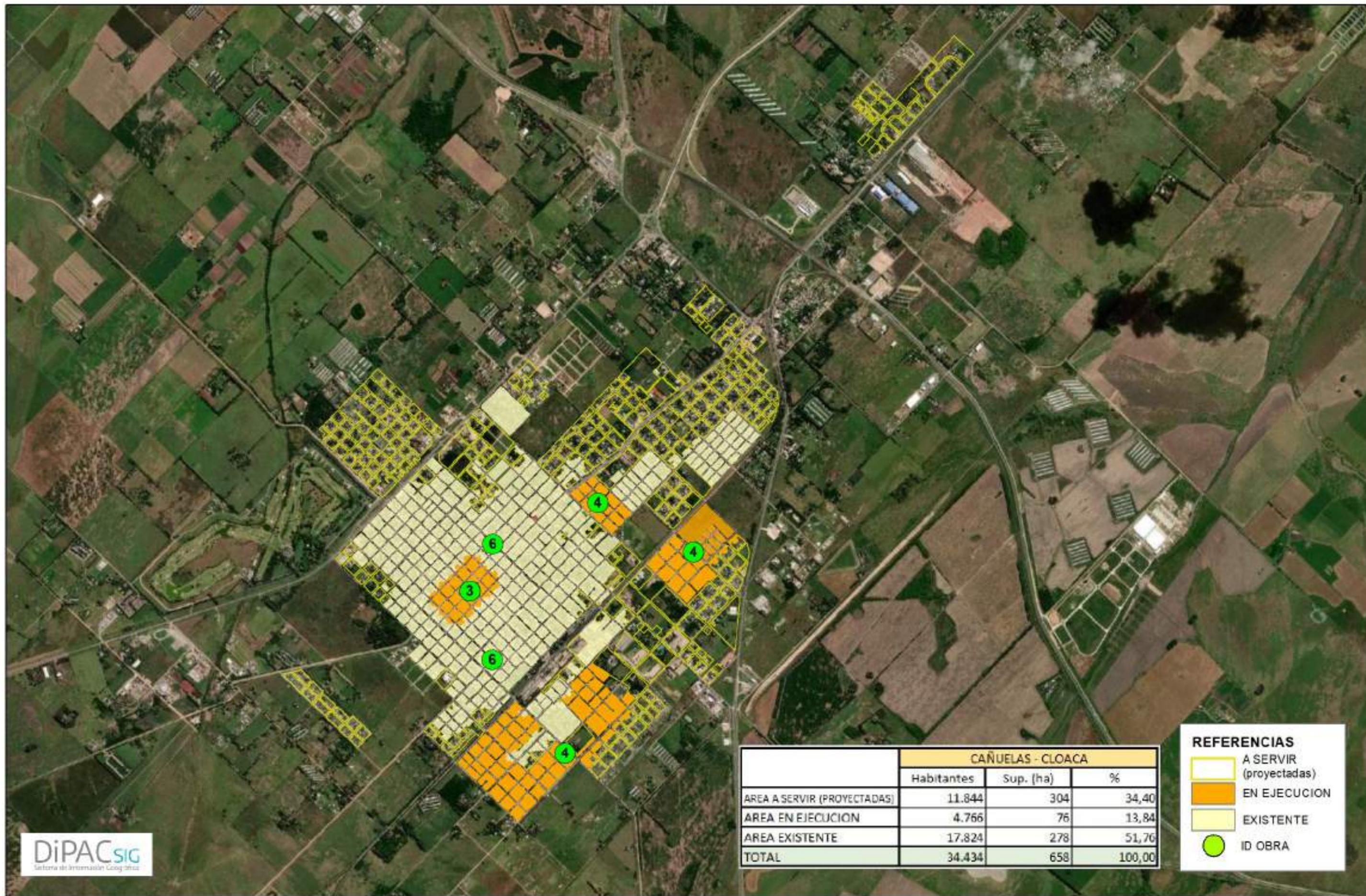
INVERSIÓN TOTAL - POR AÑO	\$ 105.852.548	\$ 211.861.609	\$ 981.590.772	\$ 3.778.297.055	\$ 2.813.274.171	\$ 2.260.259.082	\$ 189.416.667	\$ 65.416.667	\$ 0
INVERSIÓN TOTAL - ACUMULADA	\$ 898.687.088	\$ 1.110.348.697	\$ 2.091.939.469	\$ 5.870.236.524	\$ 8.683.510.695	\$ 10.943.769.777	\$ 11.133.186.444	\$ 11.198.603.111	\$ 11.198.603.111



	CAÑUELAS - AGUA		
	Habitantes	Sup. (ha)	%
AREA A SERVIR (PROYECTADAS)	4.641	166	12,75
AREA EN EJECUCION	8.493	129	23,33
AREA EXISTENTE	23.266	370	63,92
TOTAL	36.400	665	100,00

REFERENCIAS

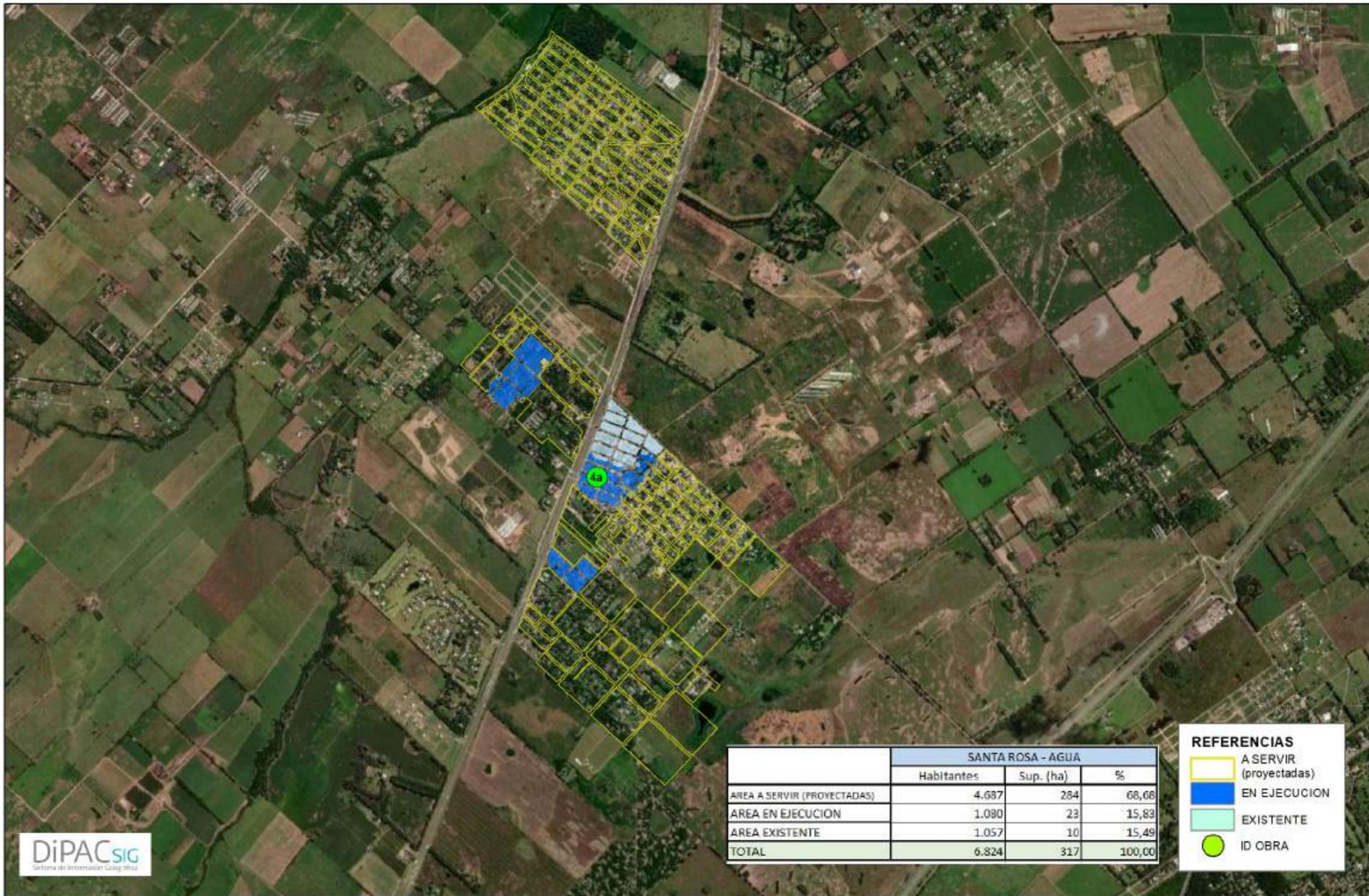
- A SERVIR (proyectadas)
- EN EJECUCION
- EXISTENTE
- ID OBRA



	CAÑUELAS - CLOACA		
	Habitantes	Sup. (ha)	%
AREA A SERVIR (PROYECTADAS)	11.844	304	34,40
AREA EN EJECUCION	4.766	76	13,84
AREA EXISTENTE	17.824	278	51,76
TOTAL	34.434	658	100,00

REFERENCIAS

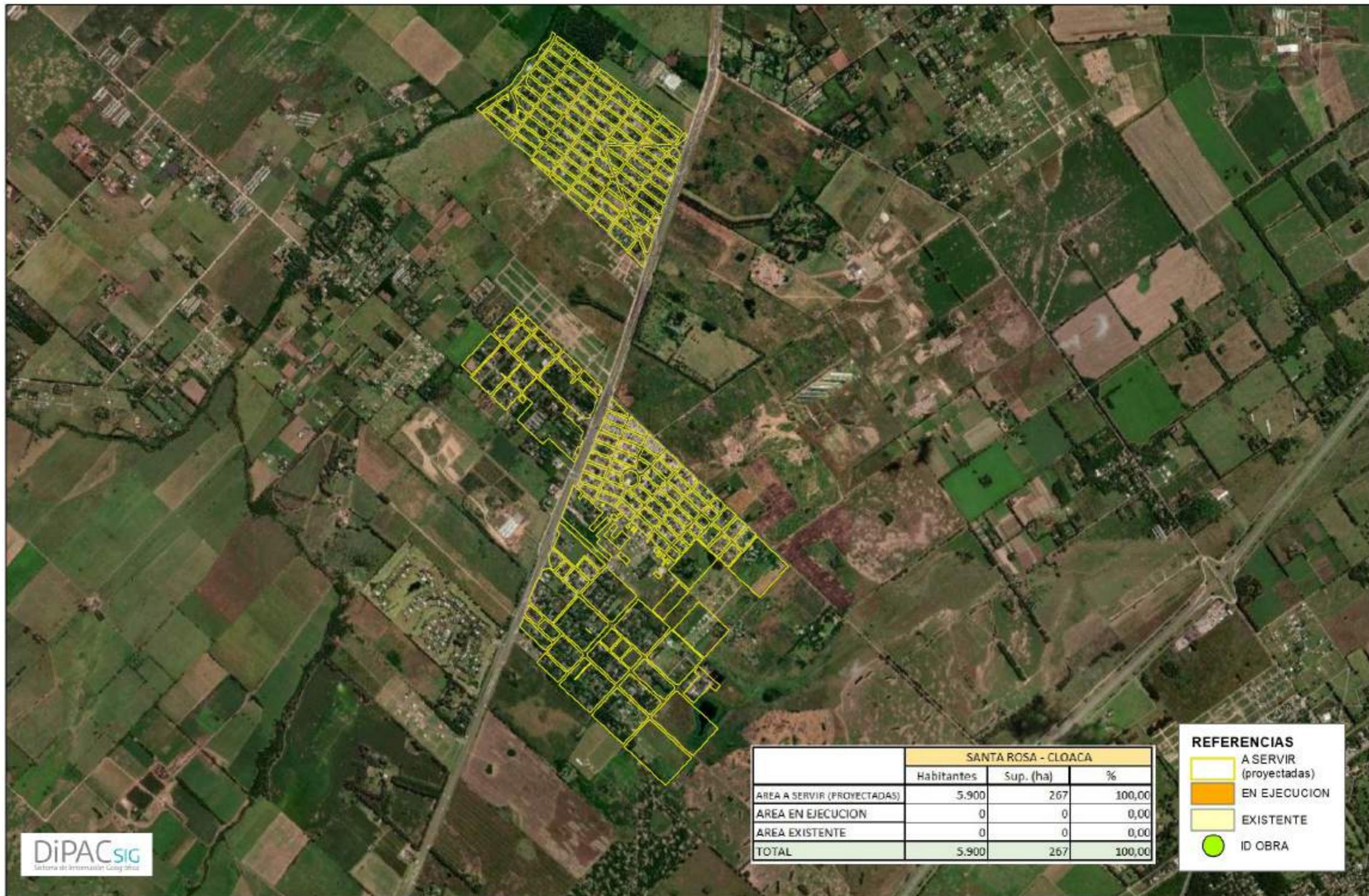
- A SERVIR (proyectadas)
- EN EJECUCION
- EXISTENTE
- ID OBRA



	SANTA ROSA - AGUA		
	Habitantes	Sup. (ha)	%
AREA A SERVIR (PROYECTADAS)	4.687	284	68,68
AREA EN EJECUCION	1.080	23	15,83
AREA EXISTENTE	1.057	10	15,49
TOTAL	6.824	317	100,00

REFERENCIAS

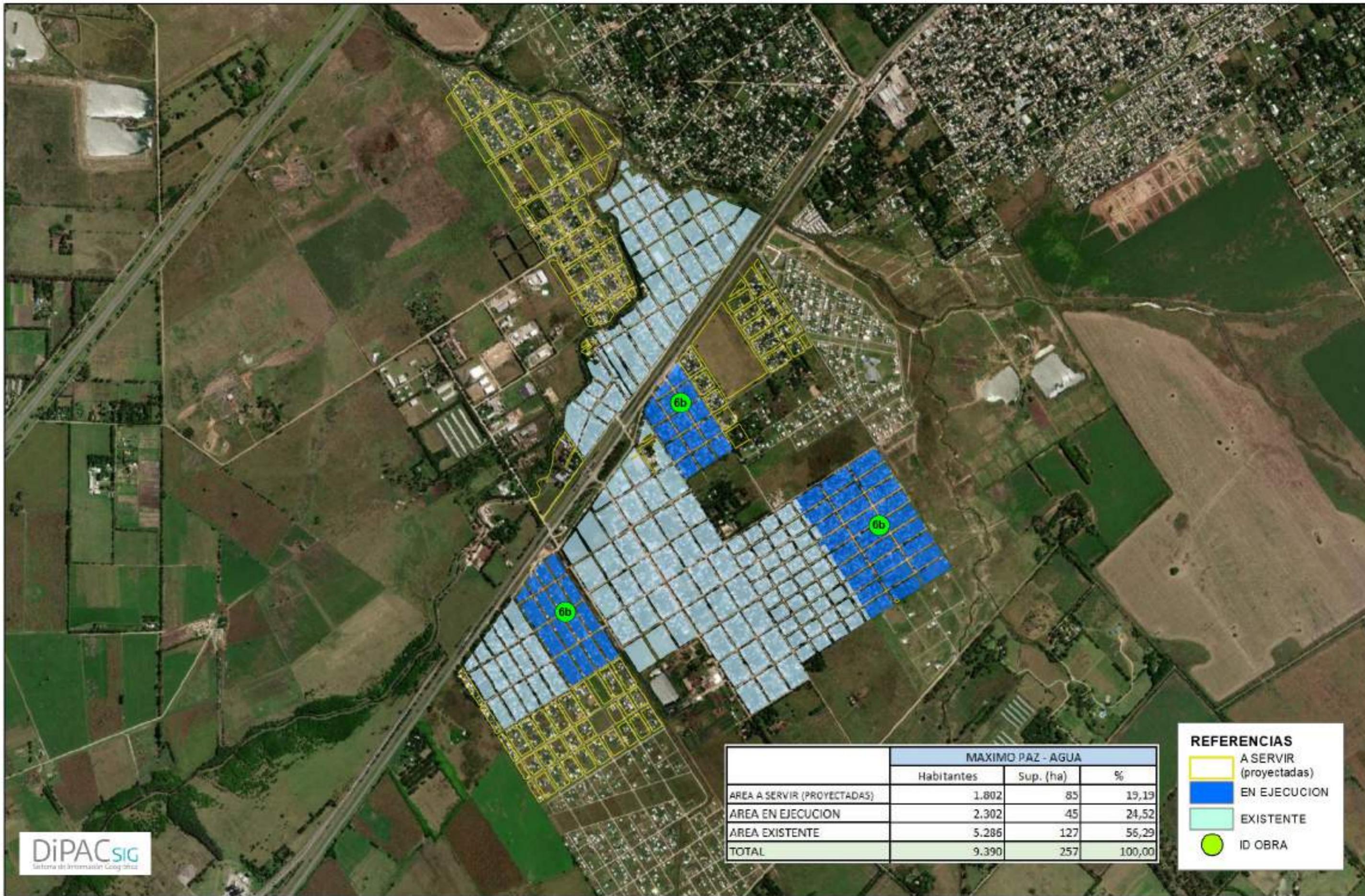
- A SERVIR (proyectadas)
- EN EJECUCION
- EXISTENTE
- ID OBRA



	SANTA ROSA - CLOACA		
	Habitantes	Sup. (ha)	%
AREA A SERVIR (PROYECTADAS)	5.900	267	100,00
AREA EN EJECUCION	0	0	0,00
AREA EXISTENTE	0	0	0,00
TOTAL	5.900	267	100,00

REFERENCIAS

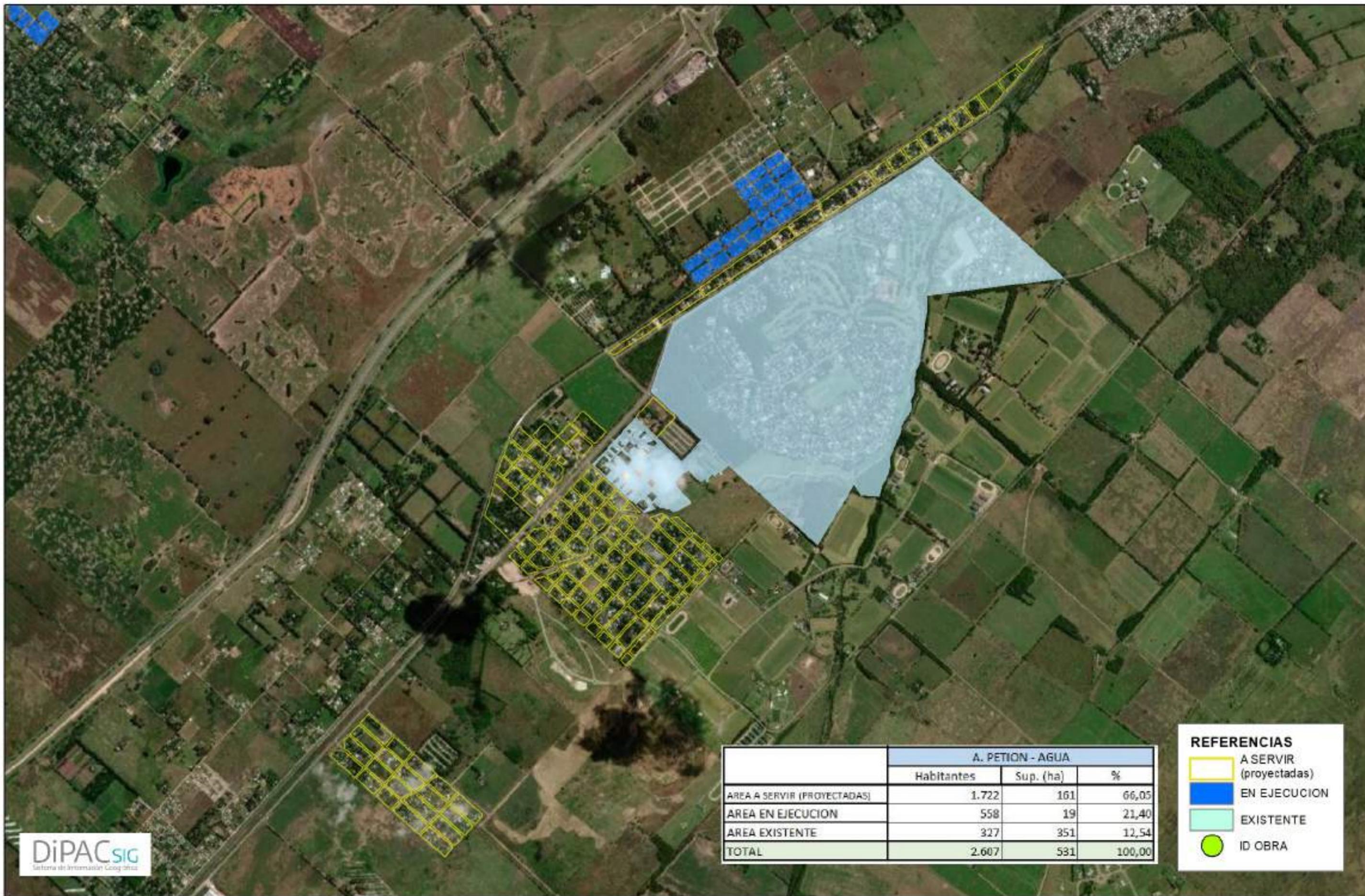
- A SERVIR (proyectadas)
- EN EJECUCION
- EXISTENTE
- ID OBRA



	MAXIMO PAZ - AGUA		
	Habitantes	Sup. (ha)	%
AREA A SERVIR (PROYECTADAS)	1.802	85	19,19
AREA EN EJECUCION	2.302	45	24,52
AREA EXISTENTE	5.286	127	56,29
TOTAL	9.390	257	100,00

REFERENCIAS

- A SERVIR (proyectadas)
- EN EJECUCION
- EXISTENTE
- ID OBRA



	A. PETION - AGUA		
	Habitantes	Sup. (ha)	%
AREA A SERVIR (PROYECTADAS)	1.722	161	66,05
AREA EN EJECUCION	558	19	21,40
AREA EXISTENTE	327	351	12,54
TOTAL	2.607	531	100,00

REFERENCIAS

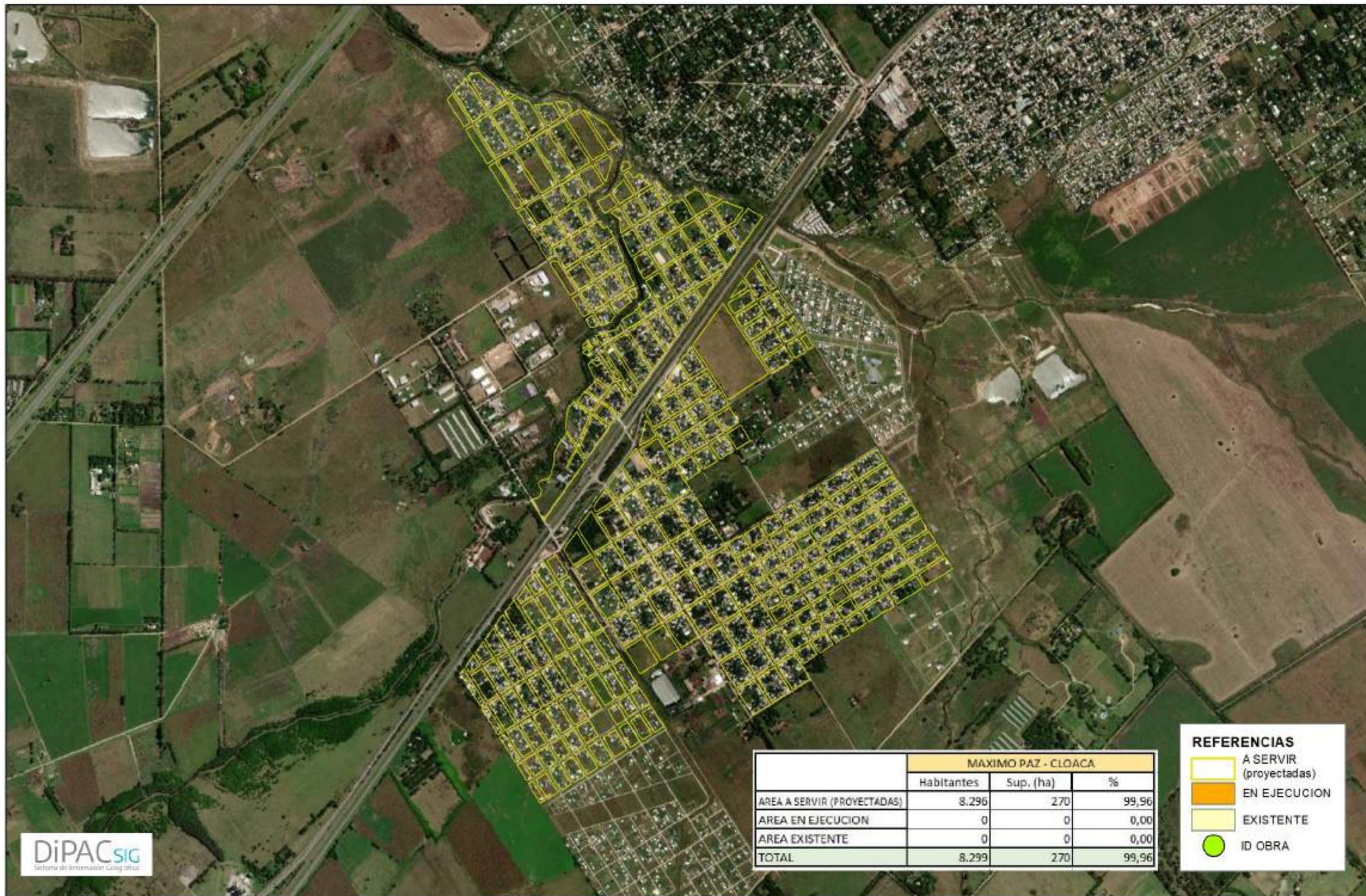
- A SERVIR (proyectadas)
- EN EJECUCION
- EXISTENTE
- ID OBRA



	VICENTE CASARES - AGUA		
	Habitantes	Sup. (ha)	%
AREA A SERVIR (PROYECTADAS)	972	18	100,00
AREA EN EJECUCION	0	0	0,00
AREA EXISTENTE	0	0	0,00
TOTAL	972	18	100,00

REFERENCIAS

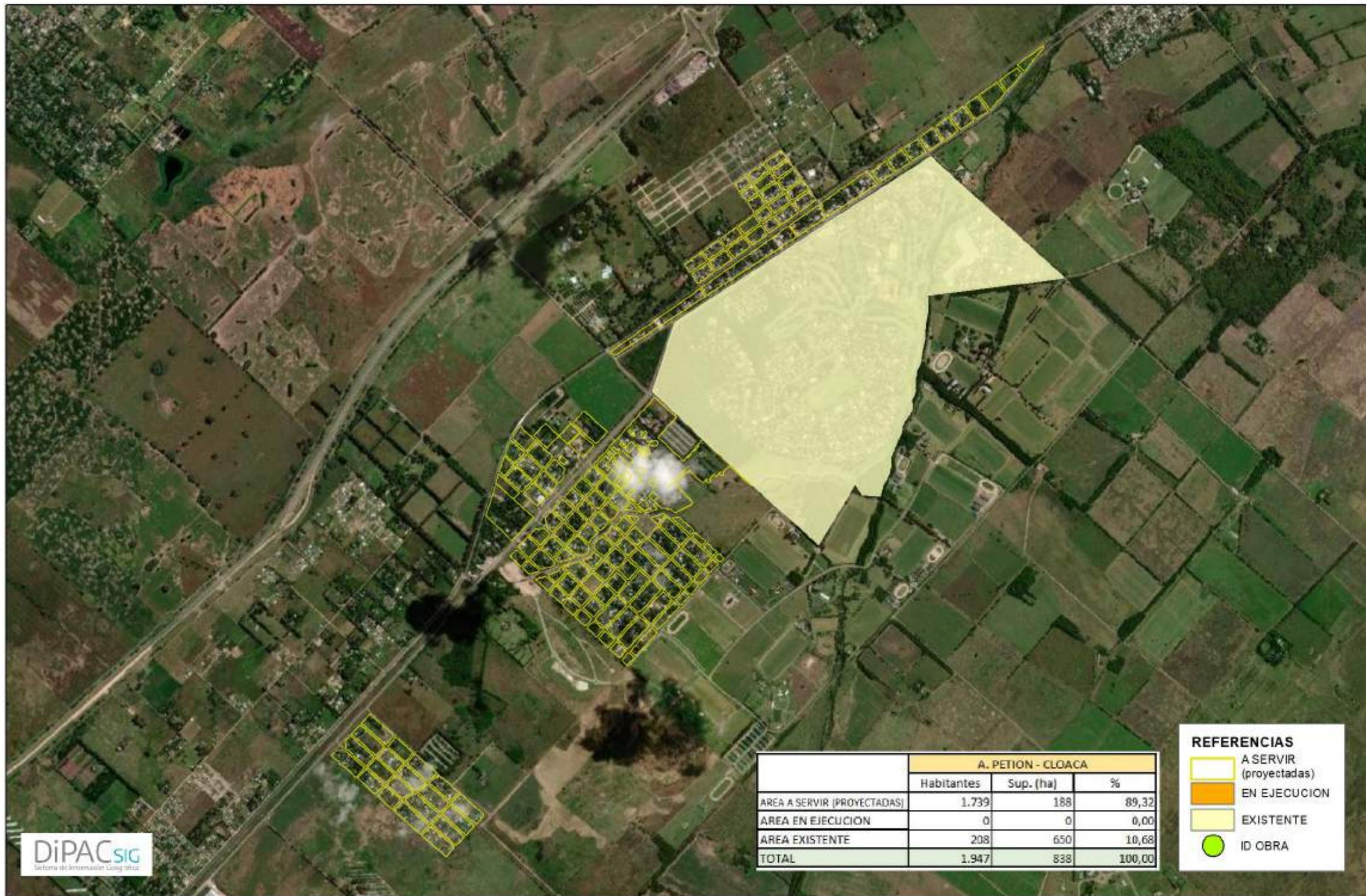
- A SERVIR (proyectadas)
- EN EJECUCION
- EXISTENTE
- ID OBRA



	MAXIMO PAZ - CLOACA		
	Habitantes	Sup. (ha)	%
AREA A SERVIR (PROYECTADAS)	8.296	270	99,96
AREA EN EJECUCION	0	0	0,00
AREA EXISTENTE	0	0	0,00
TOTAL	8.299	270	99,96

REFERENCIAS

- A SERVIR (proyectadas)
- EN EJECUCION
- EXISTENTE
- ID OBRA



	A. PETION - CLOACA		
	Habitantes	Sup. (ha)	%
AREA A SERVIR (PROYECTADAS)	1.739	188	89,32
AREA EN EJECUCION	0	0	0,00
AREA EXISTENTE	208	650	10,68
TOTAL	1.947	838	100,00

REFERENCIAS

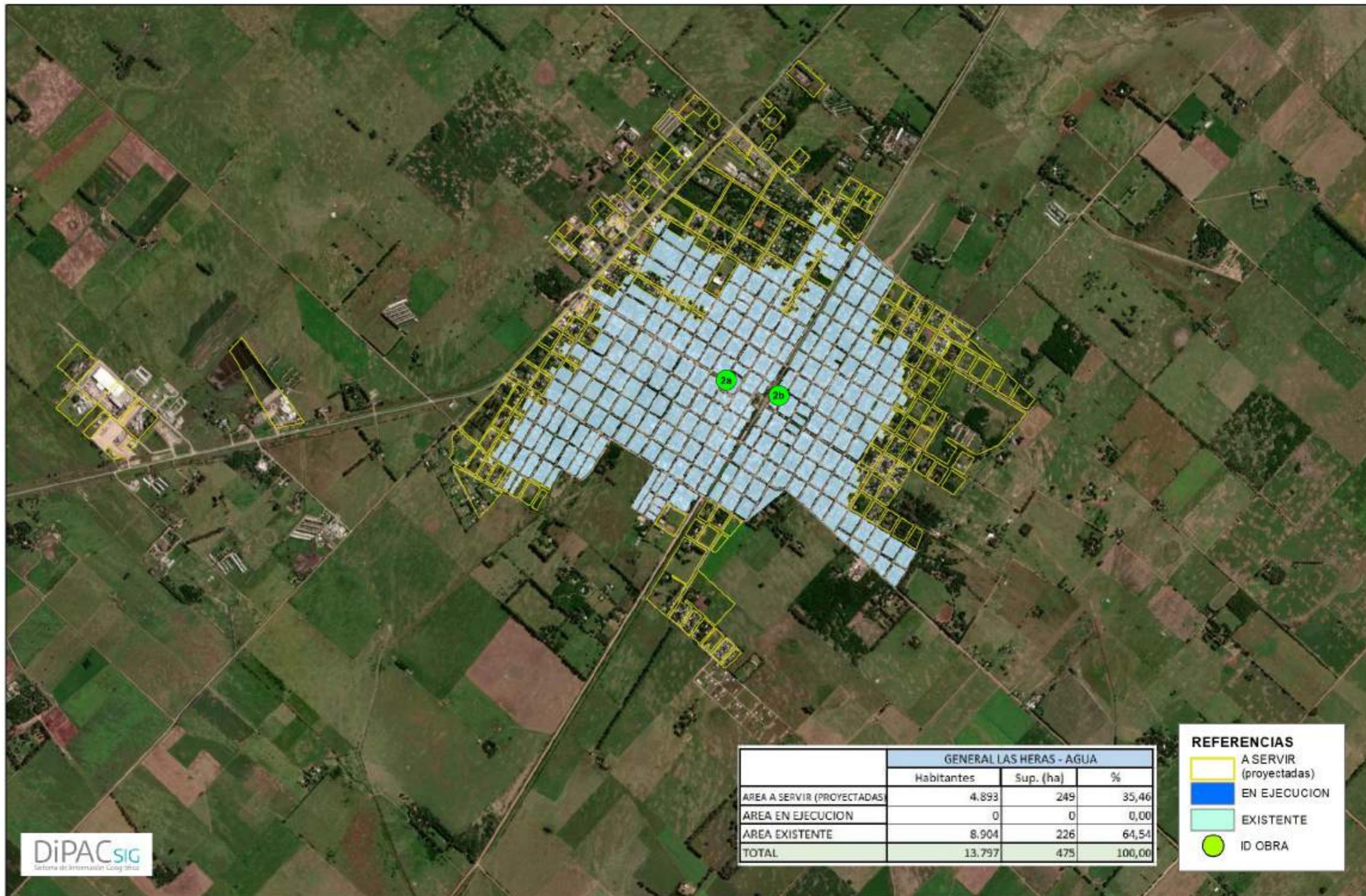
- A SERVIR (proyectadas)
- EN EJECUCION
- EXISTENTE
- ID OBRA



	VICENTE CASARES - CLOACA		
	Habitantes	Sup. (ha)	%
AREA A SERVIR (PROYECTADAS)	972	18	100,00
AREA EN EJECUCION	0	0	0,00
AREA EXISTENTE	0	0	0,00
TOTAL	972	18	100,00

REFERENCIAS

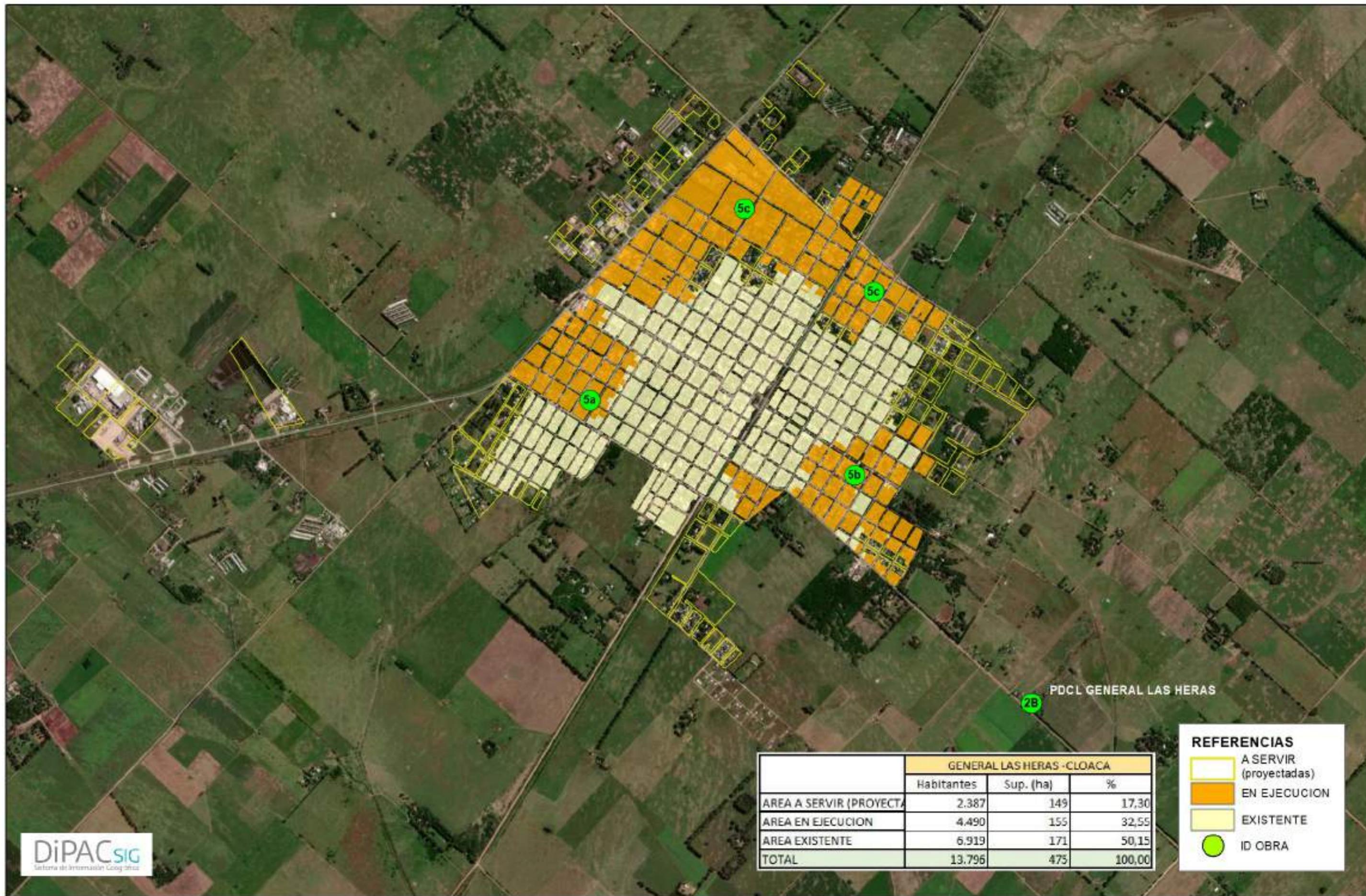
-  A SERVIR (proyectadas)
-  EN EJECUCION
-  EXISTENTE
-  ID OBRA



	GENERAL LAS HERAS - AGUA		
	Habitantes	Sup. (ha)	%
AREA A SERVIR (PROYECTADAS)	4.893	249	35,46
AREA EN EJECUCION	0	0	0,00
AREA EXISTENTE	8.904	226	64,54
TOTAL	13.797	475	100,00

REFERENCIAS

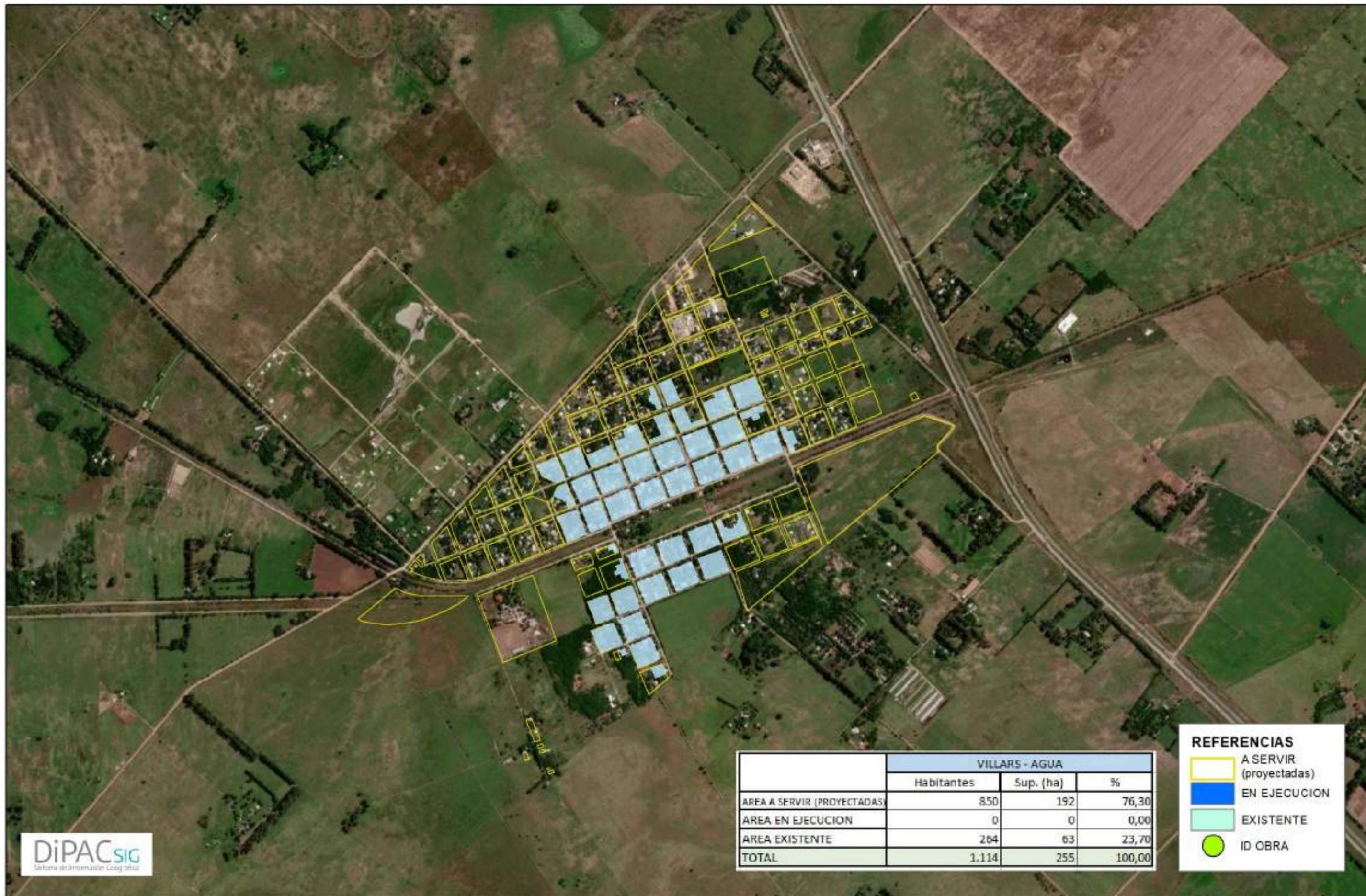
- A SERVIR (proyectadas)
- EN EJECUCION
- EXISTENTE
- ID OBRA



	GENERAL LAS HERAS - CLOACA		
	Habitantes	Sup. (ha)	%
AREA A SERVIR (PROYECTADA)	2.387	149	17,30
AREA EN EJECUCION	4.490	155	32,55
AREA EXISTENTE	6.919	171	50,15
TOTAL	13.796	475	100,00

REFERENCIAS

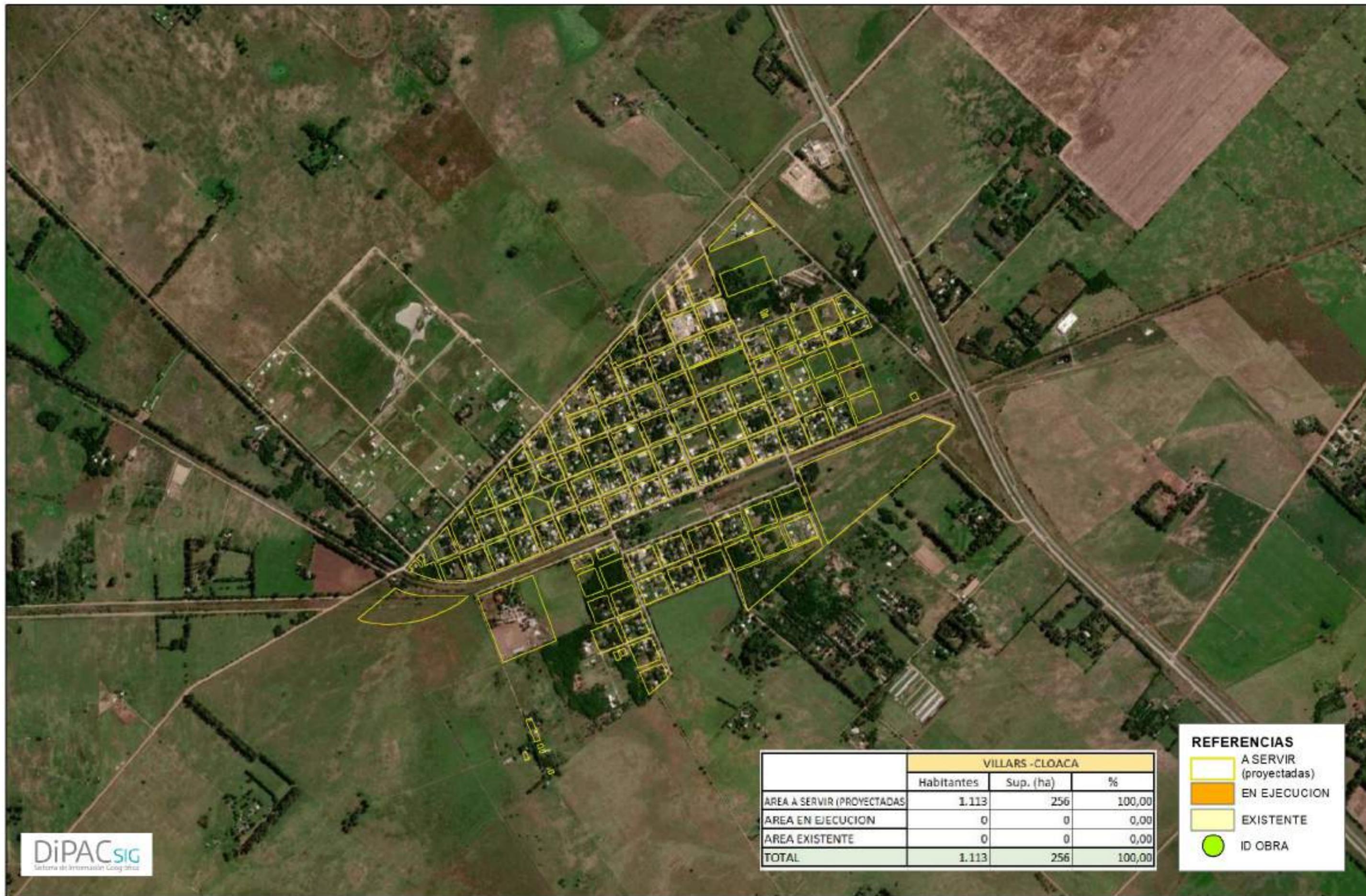
- A SERVIR (proyectadas)
- EN EJECUCION
- EXISTENTE
- ID OBRA



	VILLARS - AGUA		
	Habitantes	Sup. (ha)	%
AREA A SERVIR (PROYECTADAS)	850	192	76,30
AREA EN EJECUCION	0	0	0,00
AREA EXISTENTE	264	63	23,70
TOTAL	1.114	255	100,00

REFERENCIAS

- A SERVIR (proyectadas)
- EN EJECUCION
- EXISTENTE
- ID OBRA



	VILLARS - CLOACA		
	Habitantes	Sup. (ha)	%
AREA A SERVIR (PROYECTADAS)	1.113	256	100,00
AREA EN EJECUCION	0	0	0,00
AREA EXISTENTE	0	0	0,00
TOTAL	1.113	256	100,00

REFERENCIAS

- A SERVIR (proyectadas)
- EN EJECUCION
- EXISTENTE
- ID OBRA



	GRAL. HORNOS - AGUA		
	Habitantes	Sup. (ha)	%
AREA A SERVIR (PROYECTADAS)	582	48	100,00
AREA EN EJECUCION	0	0	0,00
AREA EXISTENTE	0	0	0,00
TOTAL	582	48	100,00

REFERENCIAS

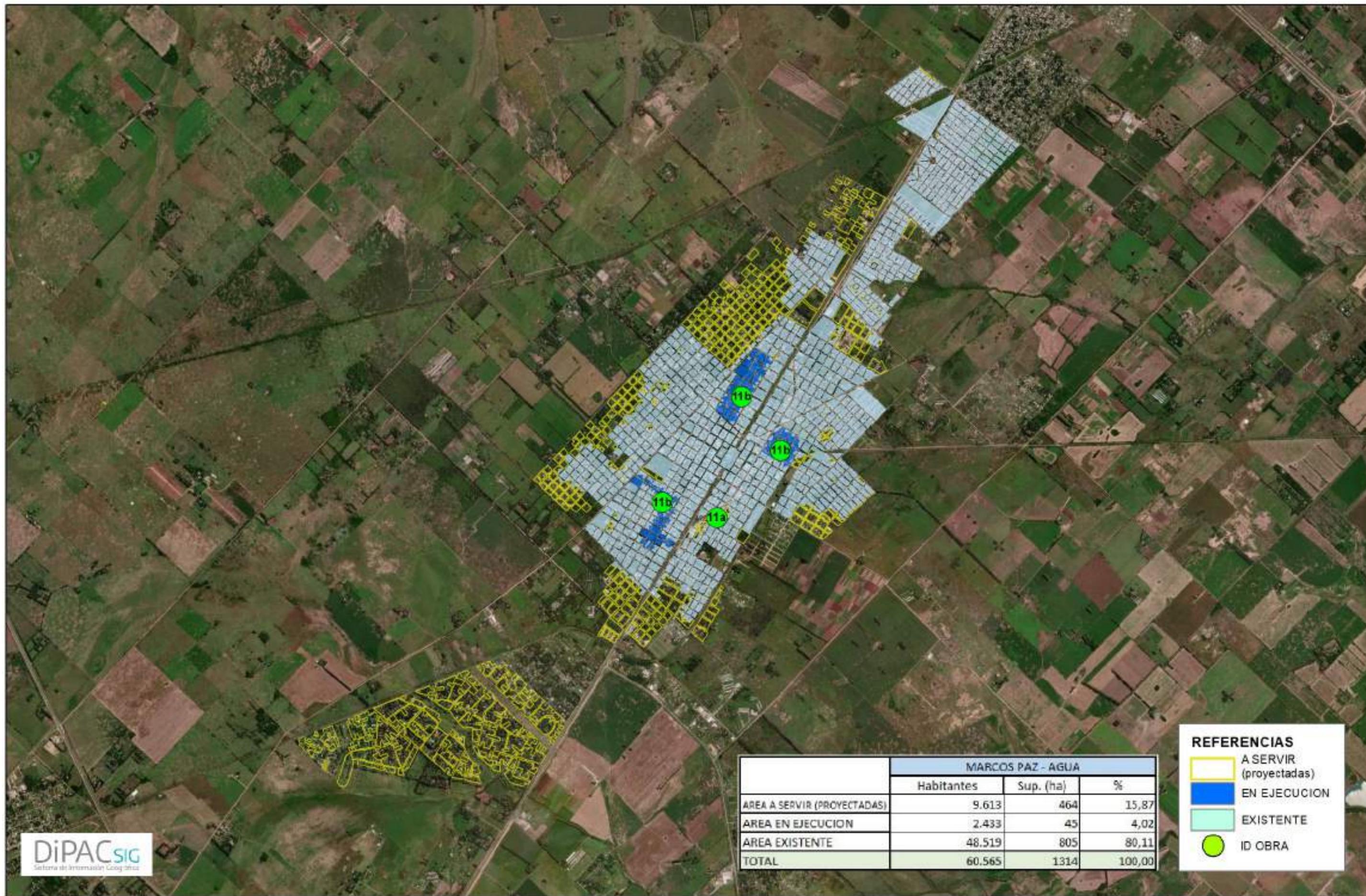
- A SERVIR (proyectadas)
- EN EJECUCION
- EXISTENTE
- ID OBRA



	GRAL. HORNOS - cloaca		
	Habitantes	Sup. (ha)	%
AREA A SERVIR (PROYECTADAS)	582	48	100,00
AREA EN EJECUCION	0	0	0,00
AREA EXISTENTE	0	0	0,00
TOTAL	582	48	100,00

REFERENCIAS

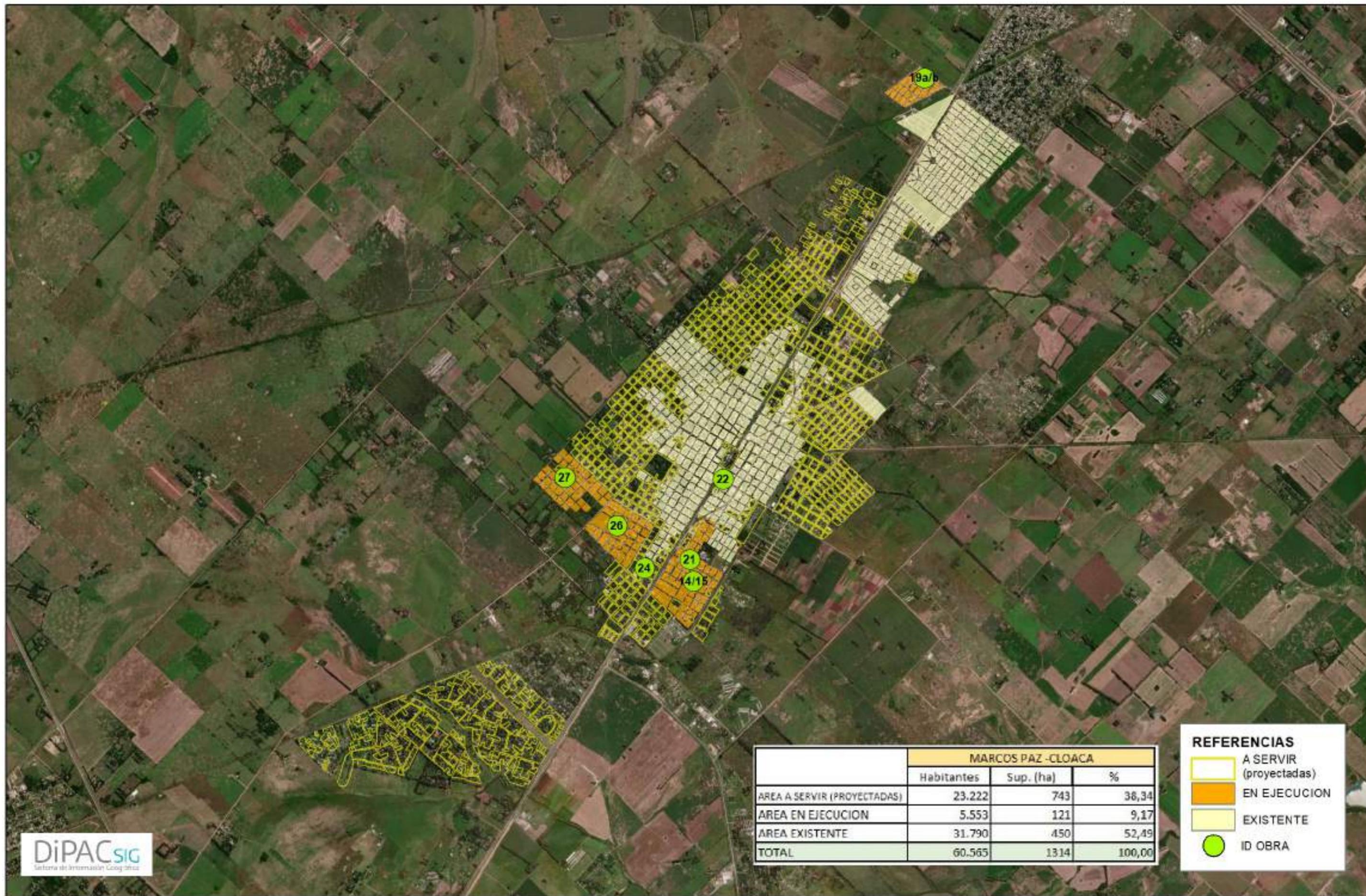
- A SERVIR (proyectadas)
- EN EJECUCION
- EXISTENTE
- ID OBRA



	MARCOS PAZ - AGUA		
	Habitantes	Sup. (ha)	%
AREA A SERVIR (PROYECTADAS)	9.613	464	15,87
AREA EN EJECUCION	2.433	45	4,02
AREA EXISTENTE	48.519	805	80,11
TOTAL	60.565	1314	100,00

REFERENCIAS

- A SERVIR (proyectadas)
- EN EJECUCION
- EXISTENTE
- ID OBRA



	MARCOS PAZ - CLOACA		
	Habitantes	Sup. (ha)	%
AREA A SERVIR (PROYECTADAS)	23.222	743	38,34
AREA EN EJECUCION	5.553	121	9,17
AREA EXISTENTE	31.790	450	52,49
TOTAL	60.565	1314	100,00

REFERENCIAS

- A SERVIR (proyectadas)
- EN EJECUCION
- EXISTENTE
- ID OBRA



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
1983/2023 - 40 AÑOS DE DEMOCRACIA

Hoja Adicional de Firmas
Informe gráfico

Número:

Referencia: Anexo I - Plan Director Cuenca Alta V5

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 26 pagina/s.