



Gobierno Regional de Ica



Resolución Ejecutiva Regional N° 0231. 2018-GORE-ICA/GR

ica, 09 NOV. 2018

VISTO, el Memorando N° 218-2018-GORE-ICA-GRPPAT, el Informe N° 129-2018-GORE-ICA-GRPPAT/SPES, el Informe N° 327-2018-GORE-ICA/GRDS-DRVOS, el Informe N° 058-2018-DRVOS/P-PI y demás documentos que forman parte del Plan Regional de Saneamiento 2018-2021 de la Región Ica;

CONSIDERANDO:

Que, de conformidad con el artículo 181° de la Constitución Política del Perú, establece que los Gobiernos Regionales, tienen autonomía política, económica y administrativa en los asuntos de su competencia. Asimismo, el artículo 182° del mismo cuerpo normativo, los Gobiernos Regionales, promueven el desarrollo y la economía regional, fomentan las inversiones, actividades y servicios públicos de su responsabilidad, en armonía con las políticas y planes nacionales y locales de desarrollo, siendo competentes para promover el desarrollo socioeconómico regional y ejecutar los planes y programas correspondientes;

Que, el artículo 5° de la Ley N° 27867, Ley Orgánica de Gobiernos Regionales, señala que la misión de los Gobiernos Regionales es organizar y conducir la gestión pública regional, de acuerdo a sus competencias exclusivas, compartidas y delegadas en el marco de las políticas nacionales y sectoriales, para contribuir al desarrollo integral y sostenible de la región;

Que, el inciso a) del artículo 58° de la Ley N° 27867, Ley Orgánica de los Gobiernos Regionales y el inciso 1 del artículo 9° del Decreto Legislativo N° 1280, que aprueba la Ley Marco de la Gestión y Prestación de los Servicios de Saneamiento, señalan que los Gobiernos Regionales tienen como funciones en materia de saneamiento, el formular, aprobar y evaluar los planes y políticas regionales en materia de saneamiento en concordancia con los planes de desarrollo de los Gobiernos Locales, y de conformidad con las políticas nacionales y planes sectoriales que apruebe el Ente rector;

Que, el artículo 6° de la Ley N° 30156, Ley de Organización y Funciones del Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento establece que el Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento es el órgano rector de las políticas nacionales y sectoriales dentro de su ámbito de competencia, que son de obligatorio cumplimiento por los tres niveles de gobierno en el marco del proceso de descentralización, y en todo el territorio nacional;

Que, el Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento, mediante Decreto Supremo N° 007-2017-VIVIENDA, aprueba la Política Nacional de Saneamiento, como instrumento de desarrollo del sector saneamiento, orientada a alcanzar el acceso y la cobertura universal a los servicios de saneamiento en los ámbitos urbano y rural;

Que, la misma norma señala que la Política Nacional de Saneamiento, se estructura en base a 6 ejes de política que responden a los objetivos específicos: a) Eje de Política 1: Acceso de la población a los servicios de saneamiento; b) Eje de Política 2: Sostenibilidad financiera; c) Eje de Política 3: Fortalecimiento de los prestadores; d) Eje de Política 4: Optimización de las soluciones técnicas; e) Eje de Política 5: Articulación de los actores; y f) Eje de Política 6: Valoración de los servicios de saneamiento;

Que, con la finalidad de implementar la Política Nacional de Saneamiento, se aprueba mediante Decreto Supremo N° 018-2017-VIVIENDA, el Plan Nacional de Saneamiento 2017-2021, instrumento que desarrolla el objetivo principal, los objetivos específicos y los ejes de política contenidos en la Política Nacional de Saneamiento, con una visión integral para la provisión de los servicios de saneamiento, orientada al desarrollo de las acciones estratégicas por los prestadores y actores involucrados;





Gobierno Regional de Ica



Que, mediante Resolución Ministerial N° 384-2017-VIVIENDA, se aprueba los "Lineamientos para la Formulación, Aprobación, Seguimiento y Evaluación de los Planes Regionales de Saneamiento", que tiene como objetivo establecer los lineamientos que orienten y faciliten a los gobiernos regionales desarrollar la formulación, aprobación, seguimiento y evaluación de los planes regionales de saneamiento;

Que, el anexo de la mencionada Resolución Ministerial que aprueba los "Lineamientos para la Formulación, Aprobación, Seguimiento y Evaluación de los Planes Regionales de Saneamiento", señala que el Comité Regional de Saneamiento es el encargado de la dirección, supervisión y evaluación de la elaboración del Plan Regional de Saneamiento, así como, del seguimiento y evaluación para el cumplimiento del citado plan, y que el Equipo de Trabajo Técnico tiene como función principal la elaboración de la propuesta de Plan Regional de Saneamiento. Asimismo, dichos lineamientos establecen la estructura para la formulación y aprobación de los planes regionales de saneamiento;

Que, el Plan Regional de Saneamiento 2018-2021 de la Región Ica, cumple con la estructura establecida en el Resolución Ministerial N° 384-2017-VIVIENDA, y se ajusta parcialmente a la metodología establecida en el numeral 7.1.2.2 de la Directiva N° 001-2015-GORE.ICA-CVGR-GRPPAT-SPE - "Lineamientos Generales para la Formulación, Aprobación, Implementación, Monitoreo y Seguimiento de Planes Temáticos en el Gobierno Regional de Ica", conforme lo señala el informe N° 129-2016-GORE.ICA-GRPPAT/SPE de la Subgerencia de Planeamiento Estratégico;

Que, en cumplimiento del numeral 7.1.2.1. de la Directiva N° 001-2015-GORE.ICA/GR-GRPPAT-SPE, mediante Resolución Ejecutiva Regional N° 0051-2018-GORE.ICA/GR de fecha 19 de febrero de 2018, se conformó el Comité Regional de Saneamiento del Gobierno Regional de Ica, así como el Equipo de Trabajo Técnico del Gobierno Regional de Ica, señalando que la Secretaría Técnica del Comité Regional será ejercida por la Dirección Regional de Vivienda, Construcción y Saneamiento;

Que, para el desarrollo del Plan Regional de Saneamiento de 2018-2021 de la Región Ica, se suscribieron los siguientes documentos: a) Acta de Instalación para la Conformación del Comité Regional de Saneamiento y Equipo de Trabajo de fecha 20 de febrero de 2018, b) Acta de Acuerdo del Comité Regional de Saneamiento de fecha 13 de julio de 2018; y c) Acta de Acuerdo de Conformidad del Plan Regional de Saneamiento 2018-2021 de la Región Ica de fecha 20 de junio de 2018 dando cumplimiento a lo señalado en la Resolución Ejecutiva Regional N° 0051-2018-GORE.ICA/GR, y la Resolución Ministerial N° 384-2017-VIVIENDA;

Que, la Dirección Regional de Vivienda, Construcción y Saneamiento, mediante informe N° 327-2018-GORE.ICA/GRDS-DRVSC de fecha 3 de setiembre de 2018, remitió a la Gerencia Regional de Desarrollo Social el Informe N° 055-2018-DRVSC/PLFF, que sustenta favorablemente al Plan Regional de Saneamiento 2018-2021 de la Región Ica, siendo este a su vez derivado a la Gerencia Regional de Planeamiento Presupuestal y Acondicionamiento Territorial de acuerdo al numeral 7.2.5 de la Directiva N° 001-2015-GORE.ICA/GR-GRPPAT-SPE, para su evaluación y aprobación;

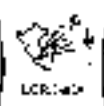
Que, en ese sentido contando con las visiones de la Gerencia Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial, la Gerencia Regional de Asesoría Jurídica, la Gerencia General Regional, la Subgerencia de Planeamiento Estratégico y la Dirección Regional de Vivienda, Construcción y Saneamiento;

De conformidad con Resolución Ministerial N° 384-2017-VIVIENDA, que aprueba los "Lineamientos para la Formulación, Aprobación, Seguimiento y Evaluación de los Planes Regionales de Saneamiento", la Directiva N° 001-2015-GORE.ICA/GRPPAT-SPE "Lineamientos Generales para la Formulación, Aprobación, Implementación, Monitoreo y Seguimiento de Planes Temáticos en el Gobierno Regional de Ica", y con las atribuciones conferidas al Gobierno Regional mediante la Ley N° 27867 "Ley Orgánica de Gobiernos Regionales" y su modificatoria Ley N° 27922, Ley N° 27783 "Ley de Bases de la Descentralización";





Gobierno Regional de Ica



SE RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO.- APROBAR el Plan Regional de Saneamiento 2018-2021 de la Región Ica

ARTÍCULO SEGUNDO.- DISPONER que la Subgerencia de Gestión Documentaria remita el Plan Regional de Saneamiento 2018-2021 de la Región Ica, a los integrantes que conforman el Comité Regional de Saneamiento.

ARTÍCULO TERCERO.- DISPONER que la Subgerencia de Tecnología de la Información publique la presente resolución en el portal electrónico del Gobierno Regional de Ica (www.regiónica.gob.pe).

REGISTRESE, COMUNIQUESE Y CUMPLASE.

GOBIERNO REGIONAL DE ICA

ING. GERARDO CILLLOZ REYES
GERENTE GENERAL





PLAN REGIONAL DE SANEAMIENTO 2018 - 2021 DE LA REGIÓN ICA

GOBIERNO REGIONAL DE ICA

DIRECCIÓN REGIONAL DE VIVIENDA CONSTRUCCION Y SANEAMIENTO

PLAN REGIONAL DE SANEAMIENTO 2018-2021 DE LA REGION ICA

Contenido

ACRONIMOS	4
1. ANTECEDENTES	5
2. OBJETIVOS	5
2.1 Objetivo General Regional	5
2.2 Objetivos Específicos Regionales	5
3. MARCO APLICABLE:	8
4. GENERALIDADES	9
4.1 Características Generales de la Región	9
4.1.1 Ubicación Geográfica – División Política	9
4.1.2 Superficie, Altitud y Clima	10
4.1.3 Fuentes de agua	10
4.1.4 Descripción de los prestadores de servicio a nivel regional, provincial y local	12
4.1.5 Información de los planes de desarrollo concertado a nivel regional, provincial y local	13
4.2 Situación de la gestión administrativa y operativa de los prestadores de servicios de saneamiento (nivel urbano y rural)	15
4.2.1 Ámbito Urbano:	15
4.2.2 Ámbito Rural	18
4.3 Población	18
4.3.1 Población de la Región Ica a nivel de provincia, distrito y centros poblados	19
4.4 Cobertura agua y alcantarillado a nivel de región provincia y distrito	19
5. SITUACION DE LAS INVERSIONES EN MATERIA DE SANEAMIENTO EN LA REGION 2011-2017	20
5.1 Diagnostico Regional de Inversiones como territorio	20
5.2 Situación de Inversiones a realizar en la región en materia de agua potable, alcantarillado, disposición sanitaria de excretas y tratamiento de aguas residuales a nivel de provincia, distrito y centro poblado (ámbito rural), y por prestador de servicios.	20



5.3 Relación de proyectos paralizados (Precisando el estado situacional, a nivel de distrito, según unidad ejecutora a cargo).	21
5.4 Lista priorizada de proyectos con las características mencionadas.	23
5.5. Información de los PMO de las empresas prestadoras de servicios de saneamiento.	24
6. CUANTIFICACION DE INVERSIONES EN LA REGION	25
7. PROGRAMA MULTIANUAL DE INVERSIONES	27
7.1 Alineamiento con el Programa Multianual de Inversiones, el Plan Maestro Optimizado, el Plan Nacional de Saneamiento 2017-2021, entre otros instrumentos, que permita hacer la integración concordante con las metas establecidas en el Plan de Saneamiento 2017-2021.	27
8. ESTIMACION DE RECURSOS O INGRESOS DISPONIBLES	29
9. ELABORACION DEL PLAN FINANCIERO	29
10. SEGUIMIENTO, MONITOREO Y EVALUACION DEL PLAN	31
10.1 Indicadores de cobertura y calidad, así como de sostenibilidad, eficiencia, articulación y valoración de servicios, entre otros.	31
10.3 Plan de evaluación del resultado periódico de la implementación del Plan Regional de Saneamiento 2018-2021.	35
10.3.1 Estrategia de implementación del Plan Regional de Saneamiento 2018-2021 de la región Ica.	35
10.3.2 Estrategia de evaluación del Plan Regional de Saneamiento 2018-2021 de la región Ica.	39
11. ANEXOS	41



INTRODUCCION

El trabajo se ha fundamentado en el desarrollo del Plan Regional de Saneamiento 2018-2021 de la Región Ica, con el fin de establecer los lineamientos estratégicos en relación al agua y saneamiento integral del territorio.

La elaboración del PRS de Ica, bajo la coordinación del Gobierno Regional y con la participación de los Gobiernos Locales, SUNASS, Empresa Prestadora de Servicios y demás sectores involucrados, ha servido para obtener proyectos de saneamiento sostenibles, que contribuyen al incremento de la cobertura de los servicios de agua y saneamiento de las localidades del área urbano y rural.

Además, en aras de tener un plan legítimo y útil para la región, se ha promovido la implicación en su formulación de todos los actores a nivel regional y local, a través de talleres participativos.

ACRONIMOS

AAA	: Autoridad Administrativa del Agua
ALA	: Autoridad Local del Agua
ANA	: Autoridad Nacional del Agua
ATM	: Área Técnica Municipal
CAC	: Centro de Atención al Ciudadano
COER	: Centro de Operaciones de Emergencia Regional
DRVCS	: Dirección Regional de Vivienda, Construcción y Saneamiento
DL	: Decreto Legislativo
DS	: Decreto Supremo
ENAPRES	: Encuesta Nacional de Programas Estratégicos
EPS	: Empresa prestadora de servicios
GN	: Gobierno Nacional
GR	: Gobierno Regional
GL	: Gobierno Local
INEI	: Instituto Nacional de Estadística e Informática
JASS	: Junta Administradora de los Servicios de Saneamiento
MEF	: Ministerio Economía y Finanzas
MRSE	: Mecanismos de Retribución por Servicios Ecosistémicos
MVCS	: Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento
OER	: Objetivo Específico Regional
PCM	: Presidencia de Consejo de Ministro
PDC	: Plan de Desarrollo Concertado
PISSAN	: Plan de Inversiones del Sector Saneamiento a Nivel Nacional
PTAR	: Planta de Tratamiento de Agua Residuales
PMO	: Plan Maestro Optimizado
PRS	: Plan Regional de Saneamiento 2018-2021 de la Región Ica
RER	: Resolución Ejecutiva Regional
RM	: Resolución Ministerial
SNT	: Saneamiento
SIAF	: Sistema Integrado de Administración Financiera
SUNASS	: Superintendencia Nacional de Servicios de Saneamiento



1. ANTECEDENTES

Al amparo del marco legal vigente, como la Ley N° 27867, Ley Orgánica de Gobiernos Regionales, Decreto Legislativo N°1252, Decreto Legislativo que crea el Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones, Decreto Legislativo N° 1280, Decreto Legislativo que aprueba la ley Marco de la Gestión y Prestación de los Servicios de Saneamiento la gestión y prestación de los servicios de saneamiento demás normas vinculantes, se establecen mecanismos para la programación de las inversiones y se determina la aprobación, cada cinco (05) años, del Plan Nacional de Saneamiento, y la responsabilidad de los GR para formular, aprobar y evaluar los planes regionales, en materia de saneamiento, de conformidad con los planes y políticas aprobadas por el MVCS. Resolución Ministerial N° 384-2017-VIVIENDA, se aprueban los lineamientos para formulación, aprobación, seguimiento y evaluación de los Planes Regionales de Saneamiento.

Es en cumplimiento de su función, que el Gobierno Regional de Ica, preocupado e identificado con la población sin acceso a los servicios de saneamiento, elabora y aprueba el Plan Regional de Saneamiento 2018–2021 de la Región Ica. Su elaboración está basada en la Resolución Ministerial N°384-2017-VIVIENDA, para ello mediante RER N°051-2018-GORE.ICA/GR se conforma el Comité Regional de Saneamiento y el Equipo de Trabajo Técnico, para planificar y ordenar las inversiones que agilicen la reducción de brechas en el ámbito urbano y rural de la región.

2. OBJETIVOS

2.1 Objetivo General Regional

"Garantizar el acceso sostenible y de calidad a los servicios de saneamiento de la población de la Región Ica"

2.2 Objetivos Específicos Regionales

- OER.01. Incrementar el acceso, garantizando la calidad de los servicios de saneamiento en la región Ica.
- OER.02. Garantizar el uso eficiente de los recursos económicos por parte de los prestadores en la región Ica.
- OER.03. Fortalecer la gestión de las instituciones involucradas con el sector saneamiento de la región Ica.
- OER. 4. Fomentar el desarrollo de proyectos de saneamiento sostenibles en la región Ica.
- OER.5. Consolidar el rol rector de la Dirección Regional de Vivienda, Construcción y Saneamiento y fortalecer la articulación con los actores involucrados en el sector saneamiento en la región Ica.
- OER.6. Fomentar acciones de valoración de los servicios de saneamiento para un mejor cuidado de la salud y el medio ambiente en la región Ica.



TABLA N°01
ALINEAMIENTO DE LOS OBJETIVOS REGIONALES CON LOS OBJETIVOS DE LA POLÍTICA NACIONAL DE SANEAMIENTO 2017 - 2021

N°	DESCRIPCION DEL EJE DE POLITICA	OBJETIVO ESPECIFICO NACIONAL	OBJETIVO GENERAL REGIONAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS REGIONALES	SUSTENTO DE SU ARTICULACION, ALINEAMIENTO Y/O VINCULACION
1	EJE DE POLITICA 1. ACCESO DE LA POBLACION A LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO	OE.01 ATENDER A LA POBLACION SIN ACCESO A LOS SERVICIOS, Y DE MANERA PRIORITARIA A LA DE ESCASOS RECURSOS	GARANTIZAR EL ACCESO SOSTENIBLE Y DE CALIDAD A LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO DE LA POBLACION DE ICA	OER.01. INCREMENTAR EL ACCESO GARANTIZANDO LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO EN LA REGION ICA	PROMOVER LA IMPLEMENTACION DE PROGRAMAS DE CONTROL DE CALIDAD CON EQUIPOS DE DESINFECCION Y LABORATORIO. ATENDER DE MANERA PRIORITARIA A LA POBLACION DEL AREA URBANA Y RURAL DE LOS NIVELES Q1 Y Q2 DE LA POBREZA Y SU ACCESO DE LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO
2	EJE DE POLITICA 2. SOSTENIBILIDAD FINANCIERA	OE.02. GARANTIZAR LA GENERACION DE RECURSOS ECONOMICOS Y SU USO EFICIENTE POR PARTE DE LOS PRESTADORES		OER.02. GARANTIZAR EL USO EFICIENTE DE LOS RECURSOS ECONOMICOS POR PARTE DE LOS PRESTADORES EN LA REGION ICA.	GESTIONAR RECURSOS FINANCIEROS ANTE LAS FUENTES DE FINANCIAMIENTO DE LOS 3 NIVELES DE GOBIERNO Y COOPERANTES
3	EJE POLITICA 3: FORTALECIMIENTO DE LOS PRESTADORES	OE.03. DESARROLLAR Y FORTALECER LA CAPACIDAD DE GESTION DE LOS PRESTADORES		OER. 03. FORTALECER LA GESTION DE LAS INSTITUCIONES INVOLUCRADAS CON EL SECTOR SANEAMIENTO DE LA REGION ICA.	PROMOVER PROGRAMAS DE FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES A LOS PRESTADORES DE SERVICIOS DE AGUA Y SANEAMIENTO A NIVEL REGIONAL.
4	EJE DE POLITICA 4. OPTIMIZACION DE LAS SOLUCIONES TECNICAS	OE.04. DESARROLLAR PROYECTOS DE SANEAMIENTO SOSTENIBLE CON EFICIENCIA TECNICA ADMINISTRATIVA, ECONOMICA Y FINANCIERA.		OER. 04. FOMENTAR EL DESARROLLO DE PROYECTOS DE SANEAMIENTO SOSTENIBLES EN LA REGION ICA.	PROMOVER LA FORMULACION DE PROYECTOS DE INVERSION O INTERVENCIONES TECNICAS DE AGUA Y SANEAMIENTO. DESARROLLAR TRABAJO ARTICULADO EN EL MARCO DE SUS COMPETENCIAS CON LOS DIFERENTES ACTORES VINCULADOS AL SECTOR AGUA Y SANEAMIENTO.
5	EJE DE POLITICA 5. ARTICULACION DE LOS ACTORES	OE.05. CONSOLIDAR EL ROL RECTOR DEL MVCS Y FORTALECER LA ARTICULACION CON LOS ACTORES INVOLUCRADOS EN EL SECTOR SANEAMIENTO		OER. 5. CONSOLIDAR EL ROL RECTOR DE LA DIRECCION REGIONAL DE VIVIENDA, CONSTRUCCION Y SANEAMIENTO Y FORTALECER LA ARTICULACION CON LOS ACTORES INVOLUCRADOS EN EL SECTOR SANEAMIENTO EN LA REGION ICA.	FORTALECER LA GESTION DE LAS INSTITUCIONES INVOLUCRADAS CON EL SECTOR SANEAMIENTO GARANTIZANDO EFICIENCIA Y COMPROMISO CON LA REGION ICA.
6	EJE DE POLITICA 6. VALORACION DE LOS SERVICIO DE SANEAMIENTO	OE.06. DESARROLLAR UNA CULTURA CIUDADANA DE VALORACION DE LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO		OER. 6. FOMENTAR ACCIONES DE VALORACION DE LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO PARA UN MEJOR CUIDADO DE LA SALUD Y EL MEDIO AMBIENTE EN LA REGION ICA.	PROMOVER PROGRAMAS DE EDUCACION SANITARIA Y AMBIENTAL. FORTALECER CON INFRAESTRUCTURA Y EQUIPOS NECESARIOS PARA MEJORAR EL SERVICIO DE RESIDUOS SOLIDOS

Fuente: Elaboración propia



TABLA N°02
ACCIONES PARA EL CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS ESPECÍFICOS REGIONALES DEL
PLAN REGIONAL DE SANEAMIENTO 2018-2021 DE LA REGIÓN ICA

OBJETIVO GENERAL REGIONAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS REGIONALES	ACCIONES PARA EL CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS ESPECÍFICOS REGIONALES	RESPONSABLES
GARANTIZAR EL ACCESO SOSTENIBLE Y DE CALIDAD A LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO DE LA POBLACION DE ICA	OER.01. INCREMENTAR EL ACCESO, GARANTIZANDO LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO EN LA REGIÓN ICA.	1.1. IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS DE CLORACIÓN EN SISTEMAS DE AGUA EXISTENTES. 1.2. INTERVENCIÓN CON CERCADO PARA BRINDAR PROTECCIÓN A FUENTES DE AGUA. 1.3. FISCALIZACIÓN DE LA AMPLIACIÓN DE COBERTURA DE AGUA POTABLE CON CONEXIONES DOMICILIARIAS. 1.4. SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA Y SANEAMIENTO.	DRVCS GL
	OER.02. FISCALIZAR EL USO EFICIENTE DE LOS RECURSOS ECONÓMICOS POR PARTE DE LOS PRESTADORES EN LA REGIÓN ICA.	2.1. FISCALIZACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE PROGRAMAS DE CONTROL DE PÉRDIDAS Y FUGAS DE AGUA EN LA REGIÓN ICA. 2.2. SUPERVISIÓN DE LA INCORPORACIÓN DE CONEXIONES A LA FACTURACIÓN DE LAS EPS DISMINUYENDO LAS CONEXIONES INACTIVAS. 2.3. CAPACITACIÓN DE PROGRAMAS DE ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE MEDIDORES	DRVCS GL EPS
	OER. 03. FORTALECER LA GESTIÓN DE LAS INSTITUCIONES INVOLUCRADAS CON EL SECTOR SANEAMIENTO DE LA REGIÓN ICA.	3.1. CAPACITACIÓN DE PROGRAMAS DE FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES A LAS ÁREAS TÉCNICAS MUNICIPALES Y PRESTADORES DE SERVICIOS DE AGUA Y SANEAMIENTO A NIVEL REGIONAL. 3.2. FISCALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS ARTICULADOS EN EL MARCO DE SUS COMPETENCIAS CON DIFERENTES ACTORES VINCULADOS AL SECTOR AGUA Y SANEAMIENTO. 3.3. FISCALIZACIÓN DE LA PARTICIPACIÓN DE LOS MUNICIPIOS EN LA SUPERVISIÓN DE LAS FUNCIONES DE LOS PRESTADORES DE SERVICIO.	DRVCS GL
	OER. 04. FOMENTAR EL DESARROLLO DE PROYECTOS DE SANEAMIENTO SOSTENIBLES EN LA REGIÓN ICA.	4.1. FISCALIZACIÓN DE LA FORMULACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN O INTERVENCIONES TÉCNICAS DE AGUA Y SANEAMIENTO. 4.2. FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD DE LOS PRESTADORES DE SERVICIOS EN EL ÁMBITO URBANO Y RURAL EN LA EJECUCIÓN DE SUS ESTUDIOS Y OBRAS.	DRVCS EPS
	OER. 5. CONSOLIDAR EL ROL RECTOR DE LA DIRECCIÓN REGIONAL DE VIVIENDA, CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO Y FORTALECER LA ARTICULACIÓN CON LOS ACTORES INVOLUCRADOS EN EL SECTOR SANEAMIENTO EN LA REGIÓN ICA.	5.1. MEJORAMIENTO DE LA CAPACIDAD DE LA DIRECCIÓN REGIONAL DE VIVIENDA, CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE POLÍTICAS EN SANEAMIENTO EN EL ÁMBITO REGIONAL. 5.2. FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN DE LAS INSTITUCIONES INVOLUCRADAS CON EL SECTOR SANEAMIENTO, GARANTIZANDO EFICIENCIA Y COMPROMISO	DRVCS GL
	OER. 6. FOMENTAR	6.1. CAPACITACIÓN A LOS GOBIERNOS LOCALES EN	DRVCS



OBJETIVO GENERAL REGIONAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS REGIONALES	ACCIONES PARA EL CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS ESPECÍFICOS REGIONALES	RESPONSABLES
	ACCIONES DE VALORACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO PARA UN MEJOR CUIDADO DE LA SALUD Y EL MEDIO AMBIENTE EN LA REGIÓN ICA.	GESTIÓN DEL SERVICIO DE AGUA Y SANEAMIENTO, CON ÉNFASIS EN EL SECTOR RURAL. 6.2. CAPACITACIÓN A LAS ÁREAS TÉCNICAS MUNICIPALES EN EDUCACIÓN SANITARIA. 6.3. FISCALIZACIÓN DE LOS PROGRAMAS DE EDUCACIÓN SANITARIA Y AMBIENTAL.	GL (ATM)

Fuente: Elaboración propia

3. MARCO APLICABLE:

3.1 Ley N° 27867, Ley Orgánica de Gobiernos Regionales.

3.2 Ley N° 27972, Ley Orgánica de Municipalidades.

3.3 Decreto Supremo N°056-2018-PCM, que aprueba la política general de gobierno al 2021, aplicables a todos los niveles de gobierno.

3.4 Decreto Supremo N°054-2011-PCM, el Plan Estratégico de Desarrollo Nacional denominado Plan Bicentenario: El Perú hacia el 2021.

3.5 Decreto Supremo N° 007-2017-VIVIENDA, Decreto Supremo que aprueba la Política Nacional de Saneamiento.

3.6 Decreto Supremo N° 018-2017-VIVIENDA, Decreto Supremo que aprueba el Plan Nacional de Saneamiento 2017-2021.

3.7 Decreto Supremo N° 019-2017-VIVIENDA, Decreto Supremo que aprueba el Reglamento del Decreto Legislativo N° 1280, Decreto Legislativo que aprueba la Ley Marco de la Gestión y Prestación de los Servicios de Saneamiento.

3.8 Decreto Legislativo N° 1252, Decreto Legislativo que crea el Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones y deroga la Ley N° 27293, Ley del Sistema Nacional de Inversión Pública.

3.9 Decreto Supremo N° 027-2017-EF, que aprueba el Reglamento del Decreto Legislativo N° 1252, Decreto Legislativo que crea el Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones y deroga la Ley N° 27293, Ley del Sistema Nacional de Inversión Pública.

3.9 Decreto Legislativo N° 1280, Decreto Legislativo que aprueba la Ley Marco de la Gestión y Prestación de los Servicios de Saneamiento.

3.10 Resolución Ministerial N° 336-2014-VIVIENDA, que aprueba el Plan de Inversiones del Sector Saneamiento de alcance nacional 2014-2021.

3.11 Resolución Ministerial N°384-2017-VIVIENDA, que aprueba los lineamientos para la Formulación, aprobación, seguimiento y evaluación de los Planes Regionales de Saneamiento



- 3.12 Resolución Ministerial N°155-2017-VIVIENDA, que aprueba los requisitos de admisibilidad y criterios de evaluación para priorizar la asignación de recursos a las inversiones en el sector Saneamiento.
- 3.13 Resolución Ministerial N°263-2017-VIVIENDA, que aprueba las metodologías específicas para la formulación y evaluación de los proyectos de inversión en materia de saneamiento para el ámbito urbano y rural en los tres niveles de gobierno, en el marco del Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones.
- 3.14 Resolución de Consejo Directivo N°009-2007-SUNASS-CD, que aprueba Reglamento General de Regulación Tarifaria.
- 3.15 Resolución Ejecutiva Regional N°0051-2018-GORE.ICA/GR, se conforma el comité regional de saneamiento, la secretaria del comité regional de saneamiento y el equipo de trabajo técnico.
- 3.16 Resolución de Consejo Directivo N°033-2005-SUNASS-CD, resolución que aprueba la "Directiva sobre el Procedimiento de aprobación de la Fórmula Tarifaria, Estructuras Tarifarias y Metas de Gestión en los Servicios de Saneamiento" y la "Directiva para la Formulación de los Planes Maestros Optimizados".
- 3.17 Ordenanza Regional N°007-2015-GORE-ICA, con fecha 29 de diciembre de 2015, mediante la cual se aprueba el Plan de Desarrollo Regional Concertado Ica 2016-2021.
- 3.18. Resolución Ejecutiva Regional N° 0056-2018-GORE-ICA/GR, que aprueba el Plan Estratégico Institucional 2018-2020 Modificado del Gobierno Regional de Ica.

4. GENERALIDADES

4.1 Características Generales de la Región

4.1.1 Ubicación Geográfica – División Política

Se encuentra ubicada en el centro Oeste del país. Limita por el Norte con Lima por el Este con Huancavelica y Ayacucho; por el Sur con Arequipa; y por el Oeste con el Océano Pacífico.

Cuenta políticamente con 05 provincias, 43 distritos y 1344 centros poblados.

La ubicación geográfica, división política, superficie, altitud y clima de la región Ica se encuentran en el Anexo 01.



[illegible]

La región Ica tiene una superficie de 21 327.83 km², constituyendo el 1.66% del territorio nacional peruano. Se encuentra entre los 406 msnm (costa) a 3 796 msnm (sierra).

4.1.3 Fuentes de agua

La región Ica cuenta con casi 281.43 km de litoral en el Océano Pacífico. Los ríos de la región se originan en las cabeceras de cuenca en la cordillera andina, se desplazan por la pendiente y avanzan hasta su desembocadura en el Pacífico o hacia la vertiente del Atlántico.



Las principales cuencas de la región son: i) Cuenca del Río Ica, (8 310 km²), ii) Cuenca del Río San Juan (3 960 km²), iii) Cuenca del Río Pisco (4 376 km²); y iv) Cuenca del Río Grande (10 722 km²), cuyas fuentes de agua son empleadas en distintos tipos de uso, siendo las principales: poblacional, agrícola y pecuario, cuyo porcentaje de uso es mayoritario para fines agrícola.

CUADRO N°01
DEMANDA DE AGUA

AAA	ALA / UNIDAD HIDROGRÁFICA	DEMANDA DE AGUA (Hm3 / año) - SITUACION ACTUAL 2017													
		USOS CONSUNTIVOS								USOS NO CONSUNTIVOS					TOTAL
		Agrícola	Poblacional	Industrial	Minero	Pecuario	Recreativo	Turístico	TOTAL	Energético	Transporte	Acuicultura	TOTAL	TOTAL	
II. CHAPARRA - CHINCHA	19. Cuenca Yauca	269.41	1.63	-	0.35	-	-	-	261.39	-	-	-	-	-	261.39
	21. Cuenca Grande	323.01	6.97	0.78	0.58	-	-	-	331.34	-	-	-	-	-	331.34
	22. Cuenca Ica	1,572.84	33.47	3.40	-	0.02	0.01	-	1,609.74	-	-	-	-	-	1,609.74
	23. Cuenca Pisco	699.20	12.98	0.73	0.04	-	-	-	699.95	-	-	-	-	-	699.95
	24. Cuenca San Juan	485.89	20.62	4.01	0.37	0.01	-	-	510.90	-	-	-	-	-	510.90
	SUMA	3,327.35	75.67	8.92	1.34	0.63	0.01	-	3,413.32	-	-	-	-	-	3,413.32

Fuente: Plan Nacional Hídrico-ANA

De acuerdo al cuadro N°01 se tiene que el total de la demanda de agua en la región Ica corresponde a 3 413,32 Hm3/año, de los cuales 3 327,35 Hm3/año va destinado al sector agrícola, que corresponde el porcentaje de 97.48%, el 2.2% al sector poblacional y 0.3% en los sectores (Industrial, minero, pecuario, recreativo y turístico). Lo cual se requiere una inversión para obras hidráulicas (Trasvases, presas, represas, etc).

CUADRO N°02
DEMANDA DE AGUA – AÑO 2017

POBLACIÓN, DEMANDA Y DOTACIÓN POR UH O ALA									
AAA	Unidad Hidrográfica/ALA	Población Urbana (hab)	Dotación bruta (l/hab.día)	Demand a urbana (Hm3/año)	Población rural (hab)	Dotación bruta (l/hab.día)	Demand a rural (Hm3/año)	Población Total (hab)	Demand a Total (Hm3/año)
II. CHAPARRA - CHINCHA	19. Cuenca Yauca	11 821	290	1,25	20 626	50	0,38	32 447	1,63
	21. Cuenca Grande	58 387		6,18	43 315		0,79	101 702	6,97
	22. Cuenca Ica	306 477		32,44	56 177		1,03	362 655	33,47
	23. Cuenca Pisco	115 971		12,28	38 840		0,71	154 810	12,98
	24. Cuenca San Juan	189 298		20,04	31 852		0,58	221 150	20,62
	SUMA	681 954	290	72,19	190 810	50	3,49	872 764	75,67

Fuente: Plan Nacional Hídrico-ANA



Respecto a las fuentes de agua para uso poblacional, estas pueden ser superficiales o subterráneas, cuyo uso y caudal es autorizado por la Autoridad Nacional del Agua (ANA), para posteriormente ser aprovechada a través de los sistemas que conforman los servicios de saneamiento, que se encuentran bajo la administración de un prestador de servicios de saneamiento.

Dichas aguas, sufren periódicamente las descargas de residuos líquidos y residuos sólidos, proveniente de vertimientos industriales, mineros, y poblacionales, contaminando las fuentes de agua, con sustancias como: hidrocarburos, insecticidas, detergentes, relaves mineros, entre otras.

TABLA N°03
DESCRIPCION DE PELIGROS QUE PUEDEN CONTAMINAR LAS CUENCAS

CUENCAS	PELIGRO	POSIBLE IMPACTO
Ica	*Descarga de residuos líquido y residuos sólidos en grandes cantidades	*Contaminación que puede desencadenarse en un peligro de salubridad pública
San Juan	*Vertimientos de aguas residuales sin tratamiento. *Botaderos de residuos sólidos.	*Contaminación de las aguas con materias orgánicas, de origen doméstico. *Presencia de botaderos no controlados que el cauce del río al entrar en contacto con estos depósitos se las lleva en su curso, produciendo contaminación
Pisco	*Vertimiento de altas cantidades de cloruro y sulfato producto de la actividad minera	*Contaminación de la cuenca de Pisco por malos manejos ambientales de la minería.
Rio Grande	*Descarga de residuos líquidos y residuos sólidos. *Vertimientos de la minería artesanal y de agroexportadoras.	*Afectan de forma directa o indirecta la calidad del agua.

Fuente: DRVCS

Las fuentes de agua y galerías filtrantes de la región Ica se puede observar en el Anexo N°02

4.1.4 Descripción de los prestadores de servicio a nivel regional, provincial y local

La región Ica, cuenta con distintos prestadores de servicios de saneamiento, entre ellos tenemos:

a. Empresa Prestadora de Servicios de Saneamiento

Existen 04 EPS (EMAPICA, SEMAPACH, EMAPISCO Y EMAPAVIGSA); prestador de servicios con accionariado municipal. El ámbito de responsabilidad de este prestador, abarca las municipalidades provinciales de Ica, Palpa, Chincha, Pisco y Nasca, y los distritos comprendidos dentro de cada provincia; administrando los servicios de 65.68% de la población de la región.

b. Unidad de Gestión Municipal



Prestador que administra directamente los servicios de saneamiento en los distritos de Pachacutec, Yauca del Rosario, Salas, San José de Los Molinos, San Juan Bautista, Santiago, Tinguíña, Pueblo Nuevo, Ocucaje, Chavín, El Carmen, Independencia, San Clemente, Huáncano y Humay y centros poblados de Ica, Huacachina, San Pedro, Chavín, El Carmen, San Regis, San José, Independencia, Cabeza de Toro, Montalván, El Palto, San Clemente, Huáncano, Pámpano, Humay, San Tadeo y BERNALES.

c. Organizaciones Comunes

Conocidas en su mayoría como Juntas Administradoras de los Servicios de Saneamiento, administra indirectamente los servicios de saneamiento a los centros poblados del ámbito rural. Su principal característica es la participación de la población a través de la Asamblea General. En la región Ica, se cuentan con 140 JASS constituidas, autorizadas y registradas ante las municipalidades distritales.

Las Empresas Prestadoras de Servicios, organizaciones comunes y Unidad de gestión Municipal se encuentran en el Anexo 03.

4.1.5 Información de los Planes de Desarrollo Concertado a nivel Regional y Local

De acuerdo al Decreto Legislativo N° 1088, Ley de Creación del Sistema Nacional de Planeamiento Estratégico y del Centro Nacional de Planeamiento Estratégico, el CEPLAN tiene como funciones desarrollar metodologías e instrumentos técnicos para asegurar la consistencia y coherencia del Plan Estratégico de Desarrollo Nacional; así como tiene la función de expedir las directivas que contribuyan a dicho fin.

Conforme a lo expresado, el CEPLAN aprobó la Directiva N° 001-2014-CEPLAN "Directiva General del Proceso de Planeamiento Estratégico – Sistema Nacional de Planeamiento Estratégico", mediante Resolución de Presidencia del Consejo Directivo N° 026-2014-CEPLAN/PCD y su modificatoria.

En ese marco, el Gobierno Regional de Ica mediante Ordenanza Regional N° 007-2015-GORE-ICA, con fecha 29 de diciembre de 2015, aprobó el Plan de Desarrollo Regional Concertado Ica 2016-2021, el cual presenta la estrategia de desarrollo concertada del territorio para el logro de los objetivos establecidos en el Plan Estratégico de Desarrollo Nacional.

El documento en mención presenta, en su Fase Estratégica, seis (06) objetivos estratégicos territoriales, con sus respectivos indicadores y metas al 2021. Asimismo, se desarrollan acciones estratégicas territoriales por cada uno de los objetivos estratégicos identificados. Al respecto, del análisis realizado en materia de saneamiento, se ha evidenciado lo siguiente:



TABLA N°04
PLAN DE DESARROLLO REGIONAL CONCERTADO ICA 2016-2021

Plan de Desarrollo Regional Concertado Ica 2016 - 2021				
Objetivo Estratégico Territorial	Indicador	Meta al 2021	Acción Estratégica Territorial	Responsables
O.E.T. 02. Mejorar las condiciones de habitabilidad de los ciudadanos del departamento de Ica.	Porcentaje de la población en viviendas con características físicas inadecuadas	10%	A.E.T.03. Fomentar el acceso al servicio de agua y saneamiento.	Dirección Regional de Vivienda, Construcción y Saneamiento Gobiernos Locales

Fuente: Plan de Desarrollo Regional Concertado Ica 2016-2021 aprobado por Ordenanza Regional N° 007-2015-GORE-ICA

Al respecto, el proyecto de Plan Regional de Saneamiento 2018-2021 de la Región Ica se encuentra alineado a los objetivos y acciones estratégicas del Plan de Desarrollo Regional Concertado de Ica 2016-2021 y el Plan Estratégico Institucional 2018-2020 Modificado del Gobierno Regional de Ica, según se detalla en la matriz N° 01.

MATRIZ N° 01
MATRIZ DE ALINEAMIENTO ESTRATEGICO DE LOS OBJETIVOS DEL PLAN REGIONAL DE SANEAMIENTO 2018-2021 DE LA REGION ICA

Plan de Desarrollo Regional Concertado de Ica 2016-2021		Plan Estratégico Institucional 2018-2020 Modificado del Gobierno Regional de Ica		Plan Regional de Saneamiento 2018-2021 de la Región Ica	
Objetivo Estratégico Territorial	Acción Estratégica Territorial	Objetivo Estratégico Institucional	Acción Estratégica Institucional	Objetivo General Regional	Objetivo Específico Regional
O.E.T. 02 Mejorar las condiciones de habitabilidad de los ciudadanos del departamento de Ica	AET. 02.02 Fomentar el acceso al servicio de agua y saneamiento	OEI. 06. Mejorar las condiciones de habitabilidad de vivienda en la región Ica	AEI. 06.01. Asistencia Técnica oportuna en educación sanitaria a las organizaciones comunales y hogares rurales	Garantizar el acceso sostenible y de calidad a los servicios de saneamiento de la población de Ica	OER.01. Incrementar el acceso garantizando la calidad de los servicios de saneamiento en la región Ica.
			AEI. 06.02. Estudios urbanos elaborados para las municipalidades distritales		OER.02. Garantizar el uso eficiente de los recursos económicos por parte de los prestadores en la región Ica.
	AET. 02.03 Fomentar la calidad y el acceso adecuado a viviendas.		AEI. 06.03. Apoyo Técnico en la prestación de servicios de saneamiento de manera oportuna a los Gobierno		OER. 4. Fomentar el desarrollo de proyectos de saneamiento sostenibles en la región Ica.



Plan de Desarrollo Regional Concertado de Ica 2016-2021		Plan Estratégico Institucional 2018-2020 Modificado del Gobierno Regional de Ica		Plan Regional de Saneamiento 2018-2021 de la Región Ica	
Objetivo Estratégico Territorial	Acción Estratégica Territorial	Objetivo Estratégico Institucional	Acción Estratégica Institucional	Objetivo General Regional	Objetivo Específico Regional
			Locales		OER. 5. Consolidar el rol rector de la Dirección Regional de Vivienda, Construcción y Saneamiento y fortalecer la articulación con los actores involucrados en el sector saneamiento en la región Ica. OER. 6. Fomentar acciones de valoración de los servicios de saneamiento para un mejor cuidado de la salud y el medio ambiente en la región Ica.

Fuente: Directiva N° 001-2015-GORE.ICA/GR-GRPPAT-SPE "Lineamientos generales para la formulación, aprobación, implementación, monitoreo y seguimiento de planes temáticos en el Gobierno Regional de Ica"

4.2 Situación de la gestión administrativa y operativa de los prestadores de servicios de saneamiento (nivel urbano y rural).

TABLA N°05
FORTALEZAS Y DEBILIDADES DE LAS EMPRESAS PRESTADORAS DE SERVICIOS

EMPRESAS PRESTADORAS DE SERVICIOS	FORTALEZAS	DEBILIDADES	PROBLEMAS	PROPUESTA DE SOLUCION
EMAPICA SEMAPACH EMAPISCO EMAPAVIGSA	* Normas amplían competencias, funciones y ámbito de intervención de la SUNASS D.L. 1280 * ODS-SUNASS: más cerca del usuario, más cerca de las EPS, más cerca de la cuenca y con nuevos enfoques. * Abastecimiento de agua consumo humano por Galerías Filtrantes y/o sistema de bombeo. * Autonomía de las EPS en la administración y gestión del servicio. * Mayor especialización de los equipos de las EPS. * Instalación progresiva de medidores y mejor distribución del agua. * La Mancomunidad Ica-Huanoavelica para la gestión del agua en las 4 cuencas. * Creación del Consejo de Cuenca D.S. N°15: EPS EMAPICA conforma el Consejo de Cuenca Río Ica. * Experiencia positivas de campañas de educación y sensibilización con entidades educativas y sociedad civil	* PMO desactualizados. No se conoce el cronograma para su actualización. * Planes desactualizados no han respondido al crecimiento y expansión de las ciudades. * Ceder a la presión mediática que promueve cierta resistencia a los medidores. * No cuentan con estrategias para atender emergencia. * Las tarifas no cubren los costos de los servicios de saneamiento. * EPS imagen heredada de ineficiencia y corrupción. * No se evidencia una estrategia comunicacional. * Actores de control de calidad del agua no coordinan. * Acción reactiva frente a demandas de atención de los Servicios de Saneamiento.	* Altos costos del servicio y baja recaudación. * Contexto electoral y politización del servicio. * Descenso de la napa freática. * Galerías filtrantes sin protección. * Alto riesgo de contaminación por PTAR colapsadas. * Riego de parcelas con aguas servidas - Afectación a la salud. * Superposición de funciones en control y calidad de agua. * Área Técnica Municipal (ATM) no cumplen con el control de calidad del agua.	* Aprobación de los PMO en Audiencias Públicas. * Actitud favorable de pobladores para que se implemente la micro medición. * Estructura de cooperación para la prevención de desastres (COER-SAT). * Concertar y constituir la plataforma para implementar mecanismos como el MRSE. * Constituir y consolidar alianzas entre los sectores para control y fiscalización de servicios y saneamiento. * Desarrollar capacidades con entidades académicas. * Estandarizar un sistema de información y comunicación. * Cursos de especialización sobre gestión de RR.NN. * Los entes reguladores, rectores y gestores tienen nuevos roles para ser más eficientes y eficaces en planificación, gestión, administración y control de servicios de saneamiento. (PCM, MVCS, MA, MINSA).

Fuente: SUNASS

4.2.1 Ámbito Urbano: Los datos corresponden al año 2017

a. Empresa Prestadora de Servicio



- EMAPICA S.A.

Gestión Administrativa: Prestador reconocida por la SUNASS, es una Empresa Pública de derecho privado constituida como sociedad anónima. Tiene por objeto realizar las actividades propias a la Prestación de los Servicios Públicos de Agua Potable y Redes de Alcantarillado, en la ciudad de Ica y Palpa, así como en los distritos de Parcona y los Aquijes. Tiene la calidad de Empresa del Estado de nivel Municipal con Personería Jurídica de Derecho Privado, posee patrimonio propio y cuenta con autonomía económica, financiera y administrativa dentro de la Ley.

En cuanto a la gestión operativa, de acuerdo a los valores de las metas de gestión del año 2017 publicado por SUNASS, la EPS EMAPICA registró 335 m³ de volumen producido unitario, 38% de conexiones activas facturadas por medición y 15 horas de continuidad.

- EMAPISCO S.A.

Gestión Administrativa: Es una empresa municipal de derecho privado, adecuada para funcionar como sociedad anónima, es de propiedad de la Municipalidad Provincial de Pisco y las Municipalidades Distritales de San Andrés y Túpac Amaru. Cuenta con autonomía administrativa, económica, financiera y funcional.

De acuerdo con el estatuto social de la empresa, la sociedad se constituyó con la participación de las Municipalidades: Provincial de Pisco, y distritales de San Andrés y Túpac Amaru Inca. La distribución del accionario fue de 73.06%; 14.46% y 12.48% respectivamente.

En cuanto a la gestión operativa, de acuerdo a los valores de las metas de gestión del año 2017 publicado por SUNASS, la EPS EMAPISCO registró 748.866 m³ de volumen producido unitario, 5.3% de conexiones activas facturadas por medición y 14 horas de continuidad.

- SEMAPACH S.A

Gestión Administrativa: Es una empresa prestadora pública de accionariado municipal, constituida con el objeto de prestar los servicios de saneamiento, en la provincia de Chincha, departamento de Ica, con patrimonio propio, gozando de autonomía administrativa, económica y de gestión.

En cuanto a la gestión operativa, de acuerdo a los valores de las metas de gestión del año 2017 publicado por SUNASS, la EPS SEMAPACH registró 104.90 m³ de volumen producido unitario, 2.6% de conexiones activas facturadas por medición y 14 horas de continuidad.



- EMAPAVIGSA S.A.

Gestión Administrativa: Es una empresa estatal de derecho privado, íntegramente de propiedad del Estado, organizada bajo la forma de una sociedad anónima, se constituyó con autonomía administrativa, técnica, económica y empresarial.

En cuanto a la gestión operativa, de acuerdo a los valores de las metas de gestión del año 2017 publicado por SUNASS, la EPS EMAPAVIGSA registró 157.38 m³ de volumen producido unitario, 8.72% de conexiones activas facturadas por medición y 3.28 horas de continuidad.

Los principales indicadores de gestión, que reflejan la situación administrativa y operativa de la (s) EPS de la región Ica, se presenta en la tabla N°6

TABLA N°06
INDICADORES DE GESTION DE EPS – AÑO 2017

ASPECTO	INDICADOR	EMAPICA S.A.	SEMAPACH S.A.	EMAPISCO S.A.	EMAPAVIGSA S.A.
Gestión administrativa					
Eficiencia Empresarial	Agua no facturada (%)	44.68	45.8	49.94	21
	Porcentaje de Micromedición (%)	41.13	6.58	19.66	1.09
	Porcentaje Conexiones activas facturadas por medición (%)	38	2,6	5,3	8.72
	Ingreso total (2017)	20 560 336	14 081 430	6 517 567	3 202 648
	Utilidad neta (2017)	-3 272 415	989 794	-13 363 828	70 581,61
	Volumen producido unitario	335	104.90	748 866	157.38
Facturación	Facturación media	24.98	24.00	4 280 271	237 856,84
Gestión Operativa					
Calidad de la prestación de los servicios	Continuidad (horas)	15.25	14	14	3.28
	Presión (mca)	11.35	6	7	8.77
	Cloro (mg/l)	0.7	0.80	0.90	0.8
	Tratamiento aguas residuales (%)	76	80	100	0
Acceso a los servicios	Cobertura de agua potable (%)	97	80	97.97	78
	Cobertura de alcantarillado (%)	77	66	94.54	93

Fuente: Elaboración Propia / Información de las EPS

b. Unidad de Gestión Municipal:

Los principales indicadores de la Unidad de Gestión Municipal que refleja la situación administrativa y operativa de la empresa se presenta en la tabla N°7

TABLA N°07
INDICADORES DE GESTIÓN DE LA UNIDAD DE GESTIÓN MUNICIPAL – AÑO 2017

ASPECTO	INDICADOR	VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO
Gestión administrativa			
Eficiencia empresarial	Conexiones activas facturadas (%)	0%	63.29%
	Volumen producido	0.2 l / s	39 l / s



Facturación	Facturación media	S/ 0.00	S/10.30
Situación Operativa			
Calidad de la prestación de los servicios	Continuidad (horas/día)	1 h/día	24 h/día
	Tratamiento aguas residuales (%)	0%	100%
Acceso a los servicios	Cobertura de agua potable (%)	25%	100%
	Cobertura de alcantarillado (%)	0%	100%

Fuente: Dirección Regional de Vivienda, Construcción y Saneamiento

4.2.2 Ámbito Rural

c. Organizaciones Comunales:

Este tipo de prestador tiene una gran limitación, al administrar, en gran mayoría, sólo los servicios de agua potable; ya que el sistema de alcantarillado sanitario es mínimo, y por su complejidad lo asumen las municipalidades distritales.

TABLA N°08
INDICADORES DE GESTION DE LAS ORGANIZACIONES COMUNALES – AÑO 2017

ASPECTO	INDICADOR	VALOR MÍNIMO	VALOR MÁXIMO
Situación Operativa			
Acceso a los servicios	Cobertura de agua potable (%)	0	80.82%
	Cobertura de alcantarillado (%)	0	83.23%

Fuente: Dirección Regional de Vivienda, Construcción y Saneamiento

La DRVCS brinda capacitaciones y asistencia técnica en instrumentos de gestión, educación sanitaria, eliminación de residuos sólidos y eliminación de excretas, limpieza y desinfección en los componentes de sistemas de agua, importancia de los hábitos de higiene personal y ambiental, importancia del agua para la vida y la salud, brindar tecnología de sistema de cloración. Ver Anexo N°3

4.3 Población

Según proyecciones del INEI al 2017, dicha población ascendió a 802 610 habitantes, el 93,1% de la población vive en el área urbana (747 458 habitantes), en tanto que el 6,9% en el área rural (55 152 habitantes).

CUADRO N°03
POBLACION ESTIMADA DE LA REGION ICA 2017: URBANO Y RURAL

PROVINCIA	N° CANTIDAD	%
Urbano	747 458	93,1
Rural	55 152	6,9
TOTAL ICA	802 610	100

Fuente: INEI Censo Nacional 2017



4.3.1 Población de la Región Ica a nivel de provincia, distrito y centros poblados.

La Región Ica, está conformada por 5 provincias, 43 distritos y 1 344 Centros Poblados. La composición poblacional a nivel provincial se presenta en el cuadro N°04.

CUADRO N°04
POBLACION ESTIMADA POR PROVINCIA 2017: URBANO Y RURAL

PROVINCIA	TOTAL	%
Ica	370 775	46,20%
Chincha	222 338	27,70%
Pisco	137 992	17,19%
Nasca	59 286	7,39%
Palpa	12 219	1,52%
TOTAL ICA	802 610	100%

Fuente: INEI Censo Nacional 2017

Asimismo, la composición poblacional a nivel de distrito y de centros poblados se presenta en los anexos N°04 y 05 respectivamente.

4.4 Cobertura agua y alcantarillado a nivel de región provincia y distrito

CUADRO N°05
COBERTURA URBANA Y RURAL: AGUA POTABLE

REGION ICA		2018	2019	2020	2021
POBLACION		810 213	817 700	825 042	832 239
AGUA POTABLE: POBLACION	SERVIDA	757 585	779 915	806 135	832 239
	Urbana	711 214	734 481	761 991	789 745
	Rural	46 371	45 434	44 144	42 494
	NO SERVIDA	52 628	37 785	18 907	0
	Urbana	48 861	34 165	17 210	0
	Rural	5 767	3 620	1 697	0

Fuente: INEI-Censo Nacional 2017

CUADRO N°06
COBERTURA URBANA RURAL: ALCANTARILLADO

REGION ICA		2018	2019	2020	2021
POBLACION		810,213	817,700	825,042	832,239
ALCANTARILLADO: POBLACION	SERVIDA	699,986	735,715	777,356	818,546
	Urbana	676,743	710,169	749,814	789,745
	Rural	23,243	25,546	27,542	28,801
	NO SERVIDA	110,227	81,985	47,686	13,693
	Urbana	81,333	58,477	29,387	0
	Rural	28,894	23,508	18,299	13,693

Fuente: INEI-Censo Nacional 2017



5. SITUACION DE LAS INVERSIONES EN MATERIA DE SANEAMIENTO EN LA REGION ICA 2011-2017

5.1 Diagnostico Regional de Inversiones como territorio

CUADRO N°07
DIAGNÓSTICO DE INVERSIONES DE LA REGION ICA 2015-2017

Función	PIA	PIM	Ejecución		Avance %
			Devengado	Saldo	
03: PLANEAMIENTO, GESTION Y RESERVA DE CONTINGENCIA	15 262 304	10 809 364	2 567 721	8 241 643	23,75
05: ORDEN PUBLICO Y SEGURIDAD	31 720 151	62 648 706	17 500 994	45 147 712	27,94
08: COMERCIO	0	4 885 244	4 358 124	527 120	89,21
09: TURISMO	3 545 469	0	0	0	100,00
10: AGROPECUARIA	65 326 523	64 547 198	36 314 800	28 232 398	56,26
12: ENERGIA	0	10 735	10 735	0	100,0
15: TRANSPORTE	30 701 670	20 868 506	15 251 486	5 617 020	73,08
17: AMBIENTE	2 413 357	37 709	0	37 709	0,0
18: SANEAMIENTO	78 748 358	107 969 046	93 988 498	13 980 548	87,05
19: VIVIENDA Y DESARROLLO URBANO	0	3 819 062	285 648	3 533 404	7,48
20: SALUD	0	23 195 143	12 477 725	10 717 418	53,79
21: CULTURA Y DEPORTE	8 562 339	2 553 218	685 200	1 868 018	26,84
22: EDUCACION	21 204 040	66 857 805	12 551 356	54 306 449	18,77
23: PROTECCION SOCIAL	0	457 447	142 361	315 086	31,12
TOTAL	255 484 211	368 659 173	106 134 648	172 524 525	53,2

Fuente: Transparencia económica-MEF

CUADRO N°08
INVERSIONES DE SANEAMIENTO DE LA REGION ICA 2011-2017

Nivel de Gobierno - Tipología - Sistema	RESUMEN RURAL - URBANO				
	N° Proyecto PIM	S / PIM	N° Proyectos Devengado	Devengado S/	SALDO POR EJECUTAR
Gobierno Central	8	44 234 200,00	8	32 766 542,00	11 467 658,00
Gobierno Regional	37	275 728 386,00	36	206 912 752,00	68 815 634,00
Gobierno Local	1023	701 497 408,00	897	429 119 709,00	272 377 699,00
EPS	20	102 932 395,00	11	19 922 277,00	83 010 118,00
Total general	1068	1 124 392 389,00	941	688 721 280,00	435 671 109,00

Fuente: Transparencia económica-MEF

El desgagado del diagnóstico de inversiones se encuentra en el Anexo N°06.

5.2 Situación de Inversiones a realizar en la región en materia de agua potable, alcantarillado, disposición sanitaria de excretas y tratamiento de aguas residuales a nivel de provincia, distrito y centro poblado (ámbito rural), y por prestador de servicios.



CUADRO N°09
PROYECTOS DE INVERSIÓN CLASIFICADOS POR NIVEL DE EJECUCIÓN 2018-2021

Nivel gob.- Entidad	Proyectos No ejecutados (0.0%)		Proyectos parcialmente ejecutados (0.01%-90.00%)		Proyectos ejecutados (90%-99%)		Saldo total proyectos	
	N°	Saldo S/	N°	Saldo S/	N°	Saldo S/	N°	Saldo S/
Gobierno Central	7	7,00	5	10 682 609,00	2	180 360,00	14	10 872 996,00
Gobierno Regional	4	107 994,00	8	5 001 785,00	8	2 475 097,00	20	7 584 876,00
Gobierno Local	227	42 750 439,00	208	77 394 543,00	387	3 193 005,00	822	123 337 987,00
EPS	63	40 889 750,00	1	52 236,94	2	1 429 750,00	66	42 371 736,94
Total general	301	83 748 190,00	222	93 141 173,94	399	7 278 232,00	922	184 167 595,94

Fuente: Transparencia económica-MEF

El desagregado de la situación de inversiones a realizar se encuentra en el Anexo N°07.

5.3 Relación de proyectos paralizados (Precisando el estado situacional, a nivel de distrito, según unidad ejecutora a cargo).

De acuerdo al cuadro N°10 la región Ica, en el ámbito urbano y rural tiene 05 proyectos paralizados a nivel de distrito, con un monto de inversión total de S/ 96 792 075,89 millones de soles, con una población beneficiaria de 238 731 habitantes, de los cuales 02 proyectos corresponde a la provincia de Pisco por el monto de S/ 8 089 477 millones de soles, 02 proyectos corresponden a la provincia de Nasca por el monto de S/ 83 585 164 millones de soles y 01 proyecto corresponde a la provincia de Palpa por un monto de S/ 5 117 433 millones de soles.

CUADRO N°10
PROYECTOS PARALIZADOS EN LA REGIÓN ICA 2018

Código de proyecto	Nombre del proyecto	Provincia	Distrito	Unidad ejecutora	Ámbito	Monto inversión S/	Población	Estado monitoreo
53690	Mejoramiento y ampliación del sistema de agua potable y alcantarillado del distrito de paracas - pisco - Ica	Pisco	Paracas	Municipalidad distrital de paracas	Urbano	7 084 778,00	6 668	Paralizada Por no disponer de terreno para la construcción de reservorio
224259	Mejoramiento y ampliación del sistema de agua potable de Vizcas Carlos Ijers, distrito de palpa, provincia de palpa, Ica	Palpa	Ulpata	Municipalidad provincial de palpa	Rural	5 117 432,80	4 901	Paralizada En proceso de arbitraje
143549	Instalación de los sistema de agua potable y alcantarillado de la localidad de Marcona, distrito de Marcona - nazca - Ica	Nasca	Marcona	Programa nacional de saneamiento urbano	Urbano	38 811 321,87	14 885	Paralizada Para aprobación de expediente técnico de saldo de obra
280421	Creación e implementación del servicio de catastro técnico y comercial en la EPS EMAPISCO S.A, provincia de pisco - Ica	Pisco	Pisco	Empresa municipal de agua potable y alcantarillado de pisco s.a.	Urbano	1 004 689,55	176 620	Paralizada No es obra



83948	Mejoramiento y ampliación de los sistemas de agua potable y alcantarillado de Nasca y vista alegre	Nasca	Nasca	Región Ica - sede central	Urbano	44 773 843,67	35 657	Ejecución de pta paralizada El MVCS reiteró requerimiento de información técnica, legal y financiera al gore Ica
Total Monto de Inversión						96 792 075,89	238 731	

Fuente: recopilación de información del GR, GL y EPS

Las Empresas Prestadoras de Servicios en las provincias de Nasca y Chincha tiene 04 proyectos paralizados con un monto de inversión de S/ 24 528 926 millones de soles.

CUADRO N°11
PROYECTOS PARALIZADOS EN LA EPS DE LA REGION ICA 2018

N°	NOMBRE DEL PROYECTO	CÓDIGO SNP	TIPOLOGÍA DE PIP	REGIÓN	PROVINCIA	DISTRITO	ÁMBITO	UNIDAD EJECUTORA	MONTO DE INVERSIÓN ESTIMADA (S/)	SITUACIÓN
1	INSTALACIÓN DE RESERVOIRIO ELEVADO DE 1,500M3 DE CAPACIDAD EN LOCAL INSTITUCIONAL DE LA EPS EMAPAVIGS SAC, DISTRITO DE NASCA, PROVINCIA DE NASCA - ICA	286001	AMPLIACIÓN DE COBERTURA	ICA	NASCA	NASCA	URBANO	EPS	4 131 893,36	EN ARBITRAJE
2	INSTALACION DE POZO TUBULAR, RESERVOIRIO DE CABECERA Y LINEA DE IMPULSION Y CONDUCCION PARA MEJORAMIENTO DE SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LOS AA. HH. DE NUEVA VILLA, MARIA REICHE NEWMAN, VIRGEN DE CHAPI Y 28 DE JULIO, DISTRITO DE VISTA ALEGRE - NASCA - ICA	311160	AMPLIACIÓN DE COBERTURA	ICA	NASCA	NASCA	URBANO	EPS	5 125 105,00	PARALIZADA POR FALTA DE AGUA EN EL POZO
3	INSTALACION DEL SISTEMA INTEGRAL DE ALCANTARILLADO Y SISTEMA DE AGUA POTABLE EN EL ANEXO DE PORTACHUELO, ASOCIACION NUEVA VISTA ALEGRE DEL DISTRITO DE VISTA ALEGRE, PROVINCIA DE NASCA - ICA	229820	AMPLIACIÓN DE COBERTURA	ICA	NASCA	VISTA ALEGRE	URBANO	EPS	9 368 037,90	ESTÁ EN DEPENDENCIA DE SU PTAR
4	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LINEAS DE CONDUCCION, ADUCCION Y RESERVOIRIO (500M3) PARA LA COBERTURA DE LOS DISTRITOS DE PUEBLO NUEVO Y GROCIO PRADO	NO TIENE	AMPLIACIÓN DE COBERTURA	ICA	CHINCHA	PUEBLO NUEVO - GROCIO PRADO	URBANO	EPS	5 903 890,00	EL PROYECTO NO SE ENCUENTRA EJECUTADO AL 100% POR FALTA DE CONEXIÓN A FUENTE DE AGUA
TOTAL									24 528 926,26	

Fuente: Recopilación de información de las EPS



5.4 Lista priorizada de proyectos con las características mencionadas.

CUADRO N°12

LISTADO DE PROYECTOS SECTOR RURAL: GOBIERNO CENTRAL-GOBIERNO REGIONAL-GOBIERNO LOCAL Y EPS 2018-2021

Ámbito - Ejecución		SANEAMIENTO RURAL			
Nivel Gob.-Tipol-Sist	N° Proyectos PIM	S/ PIM	N° Proyectos Devengado	S/ Devengado	SALDO POR EJECUTAR
Gobierno Central					
Incremento de cobertura					-
Agua y SNT	0	-	0	-	-
Gobierno Regional	5	14 183 132,75	1	946 433,00	13 236 699,75
Incremento de cobertura	5	14 183 132,75	1	946 433,00	13 236 699,75
Agua	1	1 200 000,00	0	-	1 200 000,00
Agua y SNT	1	983 132,75	1	946 433,00	36 699,75
SNT	0	-	0	-	-
PTAR	3	12 000 000,00	0	-	12 000 000,00
Gobierno Local	70	120 860 764,61	3	976 907,78	119 883 856,83
Incremento de cobertura	70	120 860 764,61	3	976 907,78	119 883 856,83
Agua	11	24 517 928,03	0	-	24 517 928,03
Agua y SNT	25	47 889 469,57	1	692 715,00	47 196 754,57
Agua SNT PTAR	1	1 957 397,00	0	-	1 957 397,00
SNT	18	14 223 480,89	2	284 192,78	13 939 288,11
SNT PTAR	14	30 026 528,12	0	-	30 026 528,12
PTAR	1	2 245 961,00	0	-	2 245 961,00
EPS	0	-	0	-	-
Incremento de cobertura	0	-	0	-	-
Agua	0	-	0	-	-
Agua y SNT	0	-	0	-	-
Agua SNT PTAR	0	-	0	-	-
SNT	0	-	0	-	-
OTRO RELACIONADO	0	-	0	-	-
PTAR	0	-	0	-	-
Total general	75	135 043 897,36	4	1 923 340,78	133 120 556,58

FUENTE: Elaboración Propia-Recopilación de Información del GR, GL, EPS

CUADRO N°13

LISTADO DE PROYECTOS SECTOR URBANO: GOBIERNO CENTRAL-GOBIERNO REGIONAL-GOBIERNO LOCAL Y EPS 2018-2021

Ámbito - Ejecución		SANEAMIENTO URBANO			
Nivel Gob.-Tipol-Sist	N° Proyectos PIM	S/ PIM	N° Proyectos Devengado	S/ Devengado	SALDO POR EJECUTAR
Gobierno Central	0	-	0	-	-
Incremento de cobertura	0	-	0	-	-
Agua y SNT	0	-	0	-	-
Gobierno Regional	2	12 000 000,00	0	-	12 000 000,00
Incremento de cobertura	2	12 000 000,00	0	-	12 000 000,00
Agua	0	-	0	-	-
Agua y SNT	0	-	0	-	-
SNT	0	-	0	-	-
PTAR	2	12 000 000,00	0	-	12 000 000,00
Gobierno Local	61	112 955 628,95	8	3 284 962,65	109 670 666,30
Incremento de cobertura	61	112 955 628,95	8	3 284 962,65	109 670 666,30
Agua	5	4 496 232,00	1	67 548,15	4 428 683,85
Agua y SNT	40	78 286 852,59	5	3 158 986,50	75 127 866,09
Agua SNT PTAR	0	-	0	-	-



SNT	13	25,990,075.28	2	59 428,00	25 931 647,28
SNT PTAR	3	4,182,469.08	0	-	4 182 469,08
PTAR	0	-	0	-	-
EPS	27	304 303 156,38	0	-	304 303 156,38
Incremento de cobertura	27	304 303 156,38	0	-	304 303 156,38
Agua	11	156 561 734,16	0	-	156 561 734,16
Agua y SNT	2	40 000 000,00	0	-	40 000 000,00
Agua SNT PTAR	0	-	0	-	-
SNT	1	28 279,22	0	-	28 279,22
OTRO RELACIONADO	2	8 315 866,00	0	-	8 315 866,00
PTAR	11	99 397 277,00	0	-	99 397 277,00
Total general	90	429 258 785,33	8	3 284 962,65	425 973 822,68

FUENTE: Elaboración Propia-Recopilación de Información del GR, GL, EPS

CUADRO N°14

RESUMEN DE PROYECTOS SECTOR URBANO Y RURAL: GOBIERNO CENTRAL- GOBIERNO REGIONAL-GOBIERNO LOCAL Y EPS 2018-2021

Ambito - Ejecución	Total Proyectos PIM	Total S/ PIM	Total Proyectos Devengado	Total S/ Devengado	TOTAL POR EJECUTAR S/	Avance %
Nivel Gob.-Tipol-Sist						
Gobierno Central	0	-	0	-	-	0.0%
Incremento de cobertura	0	-	0	-	-	0.0%
Agua y SNT	0	-	0	-	-	0.0%
Gobierno Regional	7	26 183 132,75	1	946 433,00	25 236 699,75	3.6%
Incremento de cobertura	7	26 183 132,75	1	946 433,00	25 236 699,75	3.6%
Agua	1	1 200 000,00	0	-	1 200 000,00	0.0%
Agua y SNT	1	963 132,75	1	946 433,00	36 699,75	96.3%
SNT	0	-	0	-	-	0.0%
PTAR	5	24 000 000,00	0	-	24 000 000,00	0.0%
Gobierno Local	131	233 816 393,56	11	4 261 870,43	229 554 523,13	1.8%
Incremento de cobertura	131	233 816 393,56	11	4 261 870,43	229 554 523,13	1.8%
Agua	16	29 014 160,03	1	67 548,15	28 946 611,88	0.2%
Agua y SNT	65	126 176 322,16	6	3 851 701,50	122 324 620,66	3.1%
Agua SNT PTAR	1	1 957 397,00	0	-	1 957 397,00	0.0%
SNT	31	40 213 556,17	4	342 620,78	39 870 935,39	0.9%
SNT PTAR	17	34 208 997,20	0	-	34 208 997,20	0.0%
PTAR	1	2,245,961,00	0	-	2 245 961,00	0.0%
EPS	27	304 303 156,38	8	-	304 303 156,38	0.0%
Incremento de cobertura	27	304 303 156,38	8	-	304 303 156,38	0.0%
Agua	0	156 561 734,16	0	-	156 561 734,16	0.0%
Agua y SNT	0	40 000 000,00	0	-	40 000 000,00	0.0%
Agua SNT PTAR	0	-	0	-	-	0.0%
SNT	0	28 279,22	0	-	28 279,22	0.0%
OTRO RELACIONADO	0	8 315 866,00	0	-	8 315 866,00	0.0%
PTAR	0	99 397 277,00	0	-	99 397 277,00	0.0%
Total general	165	564 302 682,69	12	5 208 303,43	559 094 379,26	0.9%

FUENTE: Elaboración Propia, Recopilación de Información del GR, GL, EPS

La lista completa de los proyectos priorizados se encuentra en el Anexo N°08.

5.5. Información de los PMO de las empresas prestadoras de servicios de saneamiento.

En las 04 Empresas Prestadoras de Servicios que existen en la región Ica, las provincias de Ica y Chincha tienen la mayor cantidad de proyectos programados en el periodo 2018-2021,



con 19 proyectos cada uno, por un monto ascendente a S/ 155 942 753,59 y S/ 232 257 664,44 millones de soles respectivamente. Por el contrario, las provincias con menos proyectos programados en dicho periodo son Palpa y Nasca, con 2 y 6 proyectos respectivamente, por un monto ascendente a S/ 5 189 859 y 29 500 000 millones de soles, respectivamente.

CUADRO N°15
RESUMEN DE PROYECTOS DE LA EPS 2018-2021

PROVINCIA	EPS	NUMERO DE PROYECTOS	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021	Total
Provincia de Ica	EMAPICA-ICA	19	34 177 976,49	62 288 852,62	59 475 924,48	-	155 942 753,59
Provincia de Chincha	SEMAPACH	19	35 257 000,00	120 597 622,64	75 099 984,80	1 303 057,00	232 257 664,44
Provincia de Pisco	EMAPISCO	15	-	24 731 101,03	30 301 820,50	50 097 277,00	105 130 198,53
Provincia de Palpa	EMAPICA-PALPA	2	-	2 250 000,00	2 939 859,00	-	5 189 859,00
Provincia de Nasca	EMAPAVIGSSA	6	13 200 000,00	9 300 000,00	7 000 000,00	-	29 500 000,00
TOTAL		61	82 634 976,49	219 167 576,29	174 517 588,78	51 400 334,00	528 020 475,56

Fuente: Elaboración propia-Recopilación de información de las EPS

6. CUANTIFICACION DE INVERSIONES EN LA REGION

Proyección de Inversiones (Periodo 2018-2021) para el cierre de brechas.

CUADRO N° 16
PROYECCION DE INVERSIONES PRIORIZADAS PARA EL CIERRE DE BRECHAS 2018-2021

Nivel de Gobierno	Costo del Proyecto (S/)	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
Gobierno Central	-	-	-	-	-
Gobierno Regional	25 236 699,75	-	36 699,75	25 200 000,00	-
Gobierno Local	229 554 523,13	46 717 397,75	102 888 495,65	58 603 722,13	21 344 907,60
EPS	304 303 156,38	35 545 189,00	94 707 933,00	123 952 757,38	50 097 277,00
TOTAL GENERAL	559 094 379,26	82 262 586,75	197 633 128,40	207 756 479,51	71 442 184,60

Fuente: Elaboración propia-Recopilación de información del GN, GR, GL y EPS

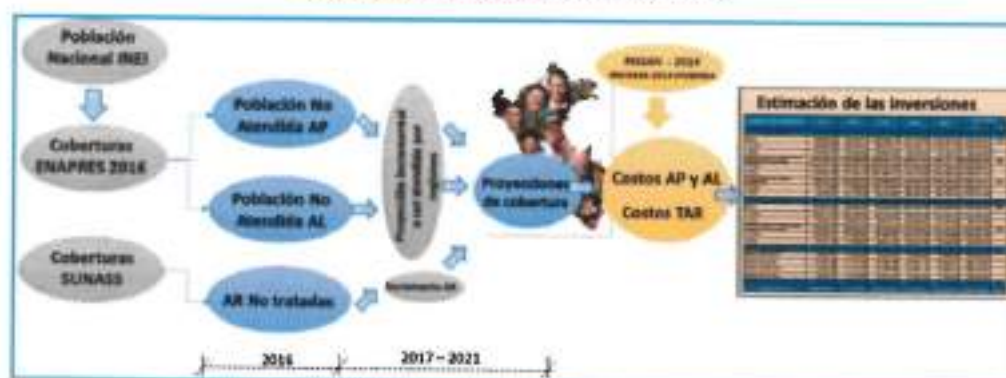
De acuerdo al cuadro N°16 se obtiene que el costo de la proyección de las inversiones priorizadas para el cierre de brechas asciende a S/ 559 094 379,26 soles.

6.1 Metodología empleada para la cuantificación de las Inversiones.



La estimación del nivel de inversiones necesarias para alcanzar el objetivo principal establecido en la Política Nacional de Saneamiento, sigue la metodología aprobada en el PISSAN, la información de población y cobertura del año base ha sido tomado del reporte del ENAPRES a diciembre del año 2016, los costos per cápita de ampliación de cobertura, rehabilitación, tratamiento de aguas residuales, y micro medición se ha actualizado utilizando los criterios del "Estudio de apoyo al MVCS para la preparación de nuevo Plan Nacional de Saneamiento 2016-2021". El siguiente grafico muestra la relación entre las variables consideradas para la estimación de inversiones.

GRAFICO N°01
Metodología para la estimación de inversiones



9

1. RM N° 336-2014 VIVIENDA, del 15 de setiembre del 2014
2. La estimación de población y coberturas de la Política Nacional de Saneamiento se han realizado en base a la información del ENAPRES estimados al mes de setiembre del 2016.

6.2 Metas cierre de brechas al ámbito urbano al 2021 y al rural al 2030.

CUADRO N°17
POBLACION NO SERVIDA

POBLACION	SISTEMAS/AMBITO	METAS ANUALES			
		2018	2019	2020	2021
POBLACION NO SERVIDA	AGUA POTABLE	52 628,00	37 785,00	18 907,00	0,00
	Urbano	46 861,00	34 165,00	17 210,00	0,00
	Rural	5 767,00	3 620,00	1 697,00	0,00
	ALCANTARILLADO	110 227,00	81 985,00	47 686,00	13 693,00
	Urbano	81 333,00	58 477,00	29 387,00	0,00
	Rural	28 894,00	23 508,00	18 299,00	13 693,00

Fuente: Plan Nacional de Saneamiento 2017-2021

CUADRO N° 18
PROYECCION DE INVERSIONES PARA EL CIERRE DE BRECHAS 2018-2021

INCREMENTO DE COBERTURA	2018	2019	2020	2021	TOTAL
AGUA POTABLE	27 183 193,369	79 112 071,681	119 168 205,6	1 144 090,00	226 607 560,65
Urbano	19 536 437,25	54 283 490,2	112 888 418,59	0	186 708 346,04
Rural	10 327 961,85	52 745 879,00	99 116 577,16	0	162 190 418,01
ALCANTARILLADO	7 646 756,12	24 828 581,48	6 279 787,01	1 144 090,00	39 899 214,61
Urbano	750 336,26	22 239 864,02	1 945 636,22	1 024 090,00	25 959 926,5

Rural	6 896 419, 86	2 588 717, 46	4 334 150, 79	120 000, 00	13 939 288, 11
AMPLIACION DE COBERTURA	2018	2019	2020	2021	2017-2021
	50 833 432, 38	91 021 056, 72	44 788 273, 91	20 200 817, 00	206 843 580, 61
AGUA y SNT	46 529 439, 65	79 792 310, 12	21 903 770, 84	14 135 800, 00	162 361 320, 41
Urbano	31 214 967, 75	64 772 362, 7	12 233 535, 64	6 907 000, 00	115 127 866, 09
Rural	15 314 471, 9	15 019 947, 42	9 670 235, 00	7 228 800, 00	47 233 454, 32
SNT Y PTAR	4 303 992, 73	6 520 813, 6	17 319 173, 27	6 065 017, 6	34 208 997, 2
Urbano	2 138 265, 08	1 000 000, 00	500 000, 00	544 204, 00	4 182 469, 08
Rural	2 165 727, 65	5 520 813, 60	16 819 173, 27	5 520 813, 60	30 026 528, 12
AGUA SNT Y PTAR		4 707 933, 00	5 565 330, 00		10 273 263, 00
Urbano		4 707 933, 00	3 607 933, 00		8 315 866, 00
Rural			1 957 397, 00		1 957 397, 00
TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	2018	2019	2020	2021	2017-2021
PTAR	4 245 961, 00	27 500 000, 00	43 800 000, 00	50 097 277, 00	125 643 238, 00
Urbano	2 000 000, 00	27 500 000, 00	31 800 000, 00	50 097 277, 00	111 397 277, 00
Rural	2 245 961, 00		12 000 000, 00		14 245 961, 00
TOTAL					559 094 379, 26

Fuente: Elaboración propia-Plan Nacional de Saneamiento 2017-2021

7. PROGRAMA MULTIANUAL DE INVERSIONES

Programación Multianual de Inversiones (Periodo 2018-2021) de programas y/o proyectos, según corresponda de los GR y GL (Tipología de proyectos: creación, ampliación, mejoramiento o recuperación).

CUADRO N°19
RESUMEN DE TIPOLOGIAS EN LOS GR, GL Y EPS: SANEAMIENTO URBANO y RURAL 2018-2021

TIPOLOGIA DE PIP	NUMERO DE PROYECTOS	MONTO DE INVERSION ESTIMADA
INCREMENTO DE COBERTURA	166	559 094 379,26
MEJORAMIENTO	148	261 211 834,44
AMBOS	71	292 005 214,14
OTROS	10	80 444 782,34
TOTAL	395	1 192 756 210,18

Fuente: Elaboración propia-GN, GR, GL y EPS

Según el cuadro N°19, resumen de tipologías en el Gobierno Regional, Gobierno Local y EPS en la función de saneamiento del sector urbano y rural, podemos deducir la existencia de 395 proyectos con una inversión ascendente a S/ 1 192 756 210,68 millones de soles, siendo la tipología, incremento de cobertura con mayor cantidad de proyectos (166) y una inversión ascendente a S/ 559 094 379,26 millones de soles.

7.1 Alineamiento con el Programa Multianual de Inversiones, el Plan Maestro Optimizado, el Plan Nacional de Saneamiento 2017-2021, entre otros instrumentos, que permita hacer la integración concordante con las metas establecidas en el Plan de Saneamiento 2017-2021.



El Plan Nacional de Saneamiento 2017-2021, contribuye al logro de metas de diversos planes sectoriales, los más relevantes se muestran en la siguiente tabla:

TABLA N°09
RELACIÓN DE PLAN NACIONAL DE SANEAMIENTO CON OTROS PLANES NACIONALES

ENTIDAD	PLAN	METAS	ESTRATEGIA SECTORIAL
CEPLAN	Plan Bicentenario	Dar servicio de agua al 85% de las población en el año 2021, y el acceso al alcantarillado al 75% de la población	Promover la inversión pública y privada para ampliar el acceso de la población a los servicios de agua y desagüe, recolección y disposición final de aguas residuales.
VIVIENDA	PESEM	Incorporar al servicio al 100% de peruanos del ámbito urbano en el año 2021 y al 100% de peruanos en el ámbito urbano en el año 2021 y al 100% de peruanos en el ámbito rural en el año 2030	Ejecución de inversiones para la ampliación de cobertura por regiones y por ámbito urbano y rural, con calidad y de modo sostenible
PCM	Plan Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres 2014-2021	Gestionar servicios seguros de abastecimiento, de saneamiento, energía, transporte, comunicaciones, seguridad ciudadana, bomberos y equipamientos públicos específicos	Desarrollo e implementación de sistemas de servicios esenciales (sectores saneamiento, energía, transporte y comunicaciones, seguridad y auxilio) en sus componentes estructural, no estructural, y funcional-organizacional.
ANA	Plan Nacional de Recursos Hídricos	Mejora y aumento de la Cobertura de agua potable	Lograr la cobertura universal y equitativa de los servicios de agua potable en condiciones adecuadas de calidad y precio. Se debe realizar inversiones adecuadas en infraestructura y operación de los servicios; así como en el mantenimiento, rehabilitación y mejora de los sistemas de agua potable. Un punto clave es incrementar los niveles de micro medición y reducir los niveles de agua no facturada. Para ello, se debe mejorar la eficiencia de gestión de los prestadores de los servicios de agua potable, de los ámbitos urbano y rural. Los prestadores deben ser regulados por el estado en base a políticas de desarrollo sectorial eficiente y ambientalmente sostenibles.
		Mejora y aumento de la Cobertura de alcantarillado	Lograr la cobertura universal de los servicios de saneamiento e higiene adecuados para todos en condiciones adecuadas de calidad y precio. Se debe realizar inversiones adecuadas en infraestructura y operación de los servicios; así como invertir en el mantenimiento, rehabilitación y mejora de los sistemas de saneamiento. Para ello se debe mejorar la eficiencia de gestión de los prestadores de los servicios de saneamiento, de los ámbitos urbano y rural. Los prestadores deben ser regulados por el estado en base a políticas de desarrollo sectorial eficiente y ambientalmente sostenible.
		Mejora y aumento de la cobertura de tratamiento de agua residuales	Lograr incrementar la cobertura de tratamiento de aguas residuales. Se debe realizar inversiones adecuadas en infraestructura y operación de PTAR, así como en el mantenimiento, rehabilitación y mejora de las mismas. Inversión en el estudio de nuevas tecnologías para el adecuado tratamiento de las aguas residuales.
		Reúso de aguas residuales tratadas y desalinización de agua de mar	Análisis de las estrategias necesarias para incrementar el reúso de agua, tema que actualmente está pendiente en la agenda del sector. Análisis de estudios de desalinización de agua de mar. Inversión en estudios de nuevas tecnologías para el reúso de aguas residuales tratadas y la desalinización de agua de mar.
		Gestión del conocimiento y cultura del agua	Aumentar sustancialmente la utilización eficiente de los recursos hídricos en todos los sectores y asegurar la sostenibilidad de la extracción y abastecimiento de agua dulce para hacer frente a la escasez de agua
MNM	Plan Nacional de Acción Ambiental 2011-2021	Lograr el 100% de aguas residuales domésticas tratadas y 50% de reúso de las mismas	Incrementar significativamente la cobertura de tratamiento de aguas residuales y el reúso de las mismas tanto para el ámbito urbano como rural. Se debe realizar inversiones adecuadas en infraestructura y operación de PTAR, así como en el mantenimiento, rehabilitación y mejora de las mismas. Análisis de las estrategias necesarias para incrementar el reúso de agua.
		Asegurar el control de vertimientos hacia los cuerpos de agua	Fortalecer la actividad fiscalizadora del ente regulador a los prestadores de servicios en lo vinculado al tratamiento de aguas residuales. Lograr que todos los vertimientos cumplan con los LMP aplicables y que los cuerpos receptores cumplan con el ECA para agua
MINEDU	Plan Educativo Nacional al 2021	Asegurar buenas infraestructura, servicios y condiciones adecuadas de salubridad a todos los centros educativos que atienden a los más pobres	Garantizar servicios de saneamiento de calidad a todos los centros públicos de educación básica, dando prioridad en las obras de saneamiento a aquellos ubicados en zonas con alta tasa de mortalidad y morbilidad.

Minsa	PESEM 2012-2016	Desarrollo de política de inclusión social para ampliar y mejorar los servicios sociales de salud, saneamiento (agua y desagüe) y educación	Lograr la cobertura universal y equitativa de los servicios de saneamiento en condiciones adecuadas de calidad
--------------	-----------------	---	--

Fuente: Plan Nacional de Saneamiento 2017-2021-DRVCS

8. ESTIMACION DE RECURSOS O INGRESOS DISPONIBLES

De acuerdo al cuadro N° 20 se puede apreciar los saldos no ejecutados por entidad, donde el saldo total en el año 2017 asciende a S/ 65 468 328 millones de soles, de los cuales el Gobierno Local y EPS tienen la mayor cantidad de saldos no ejecutados que ascienden a S/ 41 818 106 y S/ 22 452 574 millones de soles, respectivamente.

CUADRO N° 20
SALDO DE PRESUPUESTO HISTORICOS 2015-2017

N°	ENTIDAD	AÑOS		
		2015	2016	2017
1	GOBIERNO CENTRAL	1 716,00	10 266 123,00	605 156,00
2	GOBIERNO REGIONAL	2 119 207,00	4 879 763,00	585 904,00
3	GOBIERNO LOCAL	44 323 996,00	37 195 895,00	41 818 106,00
4	EPS	2 711 406,00	17 207 756,94	22 452 574,00
5	COFINANCIAMIENTO APP	0,00	0,00	6 588,00
6	OTRAS FUENTES	0,00	0,00	0,00
TOTAL GENERAL		49 156 325,00	69 549 537,94	65 468 328,00

Fuente: Consulta Amigable del MEF

9. ELABORACION DEL PLAN FINANCIERO

CUADRO N°21
PLAN FINANCIERO 2018-2021

FINANCIAMIENTO O NIVEL DE GOBIERNO	DEMANDA DE RECURSOS (*)	SALDO 2015-2017 (1)	PIM 2018 (2)	PMI (3)			OTRAS FUENTES (4)	TOTAL
				2019	2020	2021		
INCREMENTO DE COBERTURA	964 676 974,00	74 022 927,00	82 282 586,75	197 833 126,40	207 756 479,51	71 442 184,00	331 559 667,74	964 676 974,00
GOBIERNO CENTRAL	-	-	-	-	-	-	-	-
AGUA	-	-	-	-	-	-	-	-
URBANO	-	-	-	-	-	-	-	-
RURAL	-	-	-	-	-	-	-	-
ALCANTARILLADO	-	-	-	-	-	-	-	-
URBANO	-	-	-	-	-	-	-	-
RURAL	-	-	-	-	-	-	-	-
TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	-	-	-	-	-	-	-	-
URBANO	-	-	-	-	-	-	-	-
RURAL	-	-	-	-	-	-	-	-
GOBIERNO REGIONAL	40 250 000,00	39 612,00	-	36 899,75	35 200 000,00	-	14 973 688,25	40 250 000,00
AGUA	5 000 000,00	39 612,00	-	-	1 200 000,00	-	3 760 388,00	5 000 000,00



URBANO	-	-	-	-	-	-	-	-
RURAL	5 000 000,00	38 812,00	-	-	1 200 000,00	-	3 780 388,00	5 000 000,00
ALCANTARILLA DO	250 000,00	-	-	36 689,75	-	-	213 300,25	250 000,00
URBANO	-	-	-	-	-	-	-	-
RURAL	250 000,00	-	-	36 689,75	-	-	213 300,25	250 000,00
TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	35 000 000,00	-	-	-	24 000 000,00	-	11 000 000,00	35 000 000,00
URBANO	17 500 000,00	-	-	-	12 000 000,00	-	5 500 000,00	17 500 000,00
RURAL	17 500 000,00	-	-	-	12 000 000,00	-	5 500 000,00	17 500 000,00
GOBIERNOS LOCALES	389 426 974,00	32 550 040,00	46 717 397,75	102 688 495,65	58 603 722,13	21 344 907,60	127 322 401,87	389 426 974,00
AGUA	252 426 974,00	27 167 084,00	32 520 687,90	71 539 100,57	33 075 644,07	14 135 800,00	73 988 657,46	252 426 974,00
URBANO	132 426 974,00	21 590 984,00	7 997 740,80	55 018 241,70	9 533 567,64	6 907 000,00	31 279 460,06	132 426 974,00
RURAL	120 000 000,00	5 576 100,00	24 522 947,30	16 520 858,87	23 442 076,43	7 228 800,00	42 709 197,40	120 000 000,00
ALCANTARILLA DO	77 000 000,00	5 096 273,60	7 646 756,12	24 828 581,48	8 208 904,79	1 144 690,00	30 075 394,61	77 000 000,00
URBANO	42 000 000,00	1 844 127,00	50 336,26	22 239 864,02	1 917 357,00	1 024 090,00	14 224 225,72	42 000 000,00
RURAL	35 000 000,00	3 252 146,00	6 896 419,86	2 588 717,46	6 291 547,79	120 000,00	15 851 168,89	35 000 000,00
TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	60 000 000,00	296 692,60	6 549 953,73	6 520 813,60	17 319 173,27	6 065 017,60	23 258 349,80	60 000 000,00
URBANO	10 000 000,00	241 728,00	2 138 265,06	1 000 000,00	500 000,00	544 204,00	5 575 802,92	10 000 000,00
RURAL	50 000 000,00	44 964,00	4 411 688,65	5 520 813,60	16 819 173,27	5 520 813,60	17 682 546,88	50 000 000,00
EPS	535 000 000,00	41 833 294,00	35 545 189,00	94 707 933,00	123 952 757,38	50 097 277,00	189 263 877,82	535 000 000,00
AGUA	300 000 000,00	21 643 856,00	8 545 189,00	56 107 933,00	99 124 478,16	-	114 578 543,84	300 000 000,00
URBANO	300 000 000,00	21 643 856,00	8 545 189,00	56 107 933,00	99 124 478,16	-	114 578 543,84	300 000 000,00
RURAL	-	-	-	-	-	-	-	-
ALCANTARILLA DO	85 000 000,00	16 038 336,00	25 000 000,00	10 000 000,00	5 028 279,22	-	26 933 384,78	85 000 000,00
URBANO	85 000 000,00	16 038 336,00	25 000 000,00	10 000 000,00	5 028 279,22	-	26 933 384,78	85 000 000,00
RURAL	-	-	-	-	-	-	-	-
TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	150 000 000,00	1 751 074,00	2 000 000,00	28 600 000,00	19 800 000,00	50 097 277,00	47 751 649,00	150 000 000,00
URBANO	150 000 000,00	1 751 074,00	2 000 000,00	28 600 000,00	19 800 000,00	50 097 277,00	47 751 649,00	150 000 000,00
RURAL	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL PLAN FINANCIERO	964 676 974,00	74 022 927,00	82 262 586,75	197 633 126,60	207 756 479,51	71 442 184,60	331 559 667,74	964 676 974,00

Fuente: Elaboración propia-Transparencia Económica-GR-GL-EPS-PM

CUADRO N° 22
PROYECTOS DE INVERSIONES EN APP 2018

N°	Nombre del Proyecto	Codigo SNIP	Nombre del prestador del servicio actual	Ubicación					Nombre de la Entidad que Ejecuta el PIP	Monto de Inversión (S/)	El PIP está siendo financiado con transferencia del MVCS? (Si / No)
				Región	Provincia	Distrito	Ámbito	Localidad			
1	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y CREACION DEL ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL CC.PP. SAN LUIS, DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA - ICA.	374203	JASS	Ica	Chincha	El Carmen	Rural	CC.PP. San Luis	Municipalidad Distrital de El Carmen	3 633 198	PIP VIABLE (el proyecto está siendo financiado con transferencia del MVCS)

2	MEJORAMIENTO, AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL CC.PP. LOS ANGELES, DISTRITO DE ELCARMEN, PROVINCIA DE CHINCHA, ICA.	2398326	JASS	Ica	Chincha	El Carmen	Rural	CC.PP. Los Angeles	Municipalidad Distrital de El Carmen	2 955 503	ESTUDIO DE PRE INVERSION EN ELABORACION (el proyecto está siendo financiado con transferencia del MVCS)
Total										6 588 701	

Fuente: Municipalidad Distrital de El Carmen

10. SEGUIMIENTO, MONITOREO Y EVALUACION DEL PLAN

10.1 Indicadores de cobertura y calidad, así como de sostenibilidad, eficiencia, articulación y valoración de servicios, entre otros.

Corresponderá al Gobierno Regional de Ica, a través del Comité Regional de Saneamiento y el Equipo Técnico de la Dirección Regional de Vivienda, Construcción y Saneamiento obtener la información para el seguimiento y evaluación de la ejecución del Plan y para su actualización cuando la evaluación así lo determine. El seguimiento requiere de indicadores de resultados que permitan conocer la situación actual del sector saneamiento en la región Ica.

Al respecto, se ha elaborado una matriz de indicadores de cobertura y calidad de servicio, y además, una matriz de indicadores de sostenibilidad, eficiencia, articulación y valoración de servicios de saneamiento, tal como se muestra en la tabla N° 10 y tabla N° 11.

TABLA N°10
METAS E INDICADORES DE COBERTURA Y CALIDAD DE SERVICIOS

INDICADOR			FORMULA	AMBITO	LINEA DE BASE 2016	METAS				FUENTE	LIDER
NOMBRE	UNIDAD	DEFINICION				2018	2019	2020	2021		
Objetivo General Regional: Garantizar el acceso sostenible y de calidad a los servicios de saneamiento de la población de Ica.											
OER.01. Incrementar el acceso, garantizando la calidad de los servicios de saneamiento en la región Ica.											
Cobertura de agua potable	%	Proporción de la población que tiene acceso al servicio de agua a través de red pública, mediante conexión domiciliaria	(Población con cobertura de los servicios de agua potable/ Población Total de la región Ica)*100	Urbano	92,8%	93,8%	95,6%	97,8%	100,0%	Plan Nacional de Saneamiento 2017-2021	DRVCS SUNASS EPS
				Rural	81,6%	88,9%	92,6%	96,3%	100,0%	Plan Nacional de Saneamiento 2017-2021	DRVCS SUNASS JASS
Cobertura de alcantarillado	Número	Población que cuenta con servicio de alcantarillado	Número de población que cuenta con servicio de alcantarillado	Urbano	516 521	676,743	710 169	749 814	789 745	Censo Nacional 2017 – INEI	DRVCS SUNASS EPS



INDICADOR			FORMULA	AMBITO	LINEA DE BASE 2016	METAS				FUENTE	LIDER
NOMBRE	UNIDAD	DEFINICION				2018	2019	2020	2021		
				Rural	20 150	23,243	25 546	27 542	28 801	Censo Nacional 2017 - INEI	DRVCS SUNASS
horas de Continuidad	h/día	Continuidad del servicio de agua en términos de horas al día en que el prestador brinda al usuario. Este indicador varía entre 0 y 24 horas	Número de horas diarias en que se suministra el servicio de agua al usuario	Urbano	12,47	16	18	22	23	EPS	DRVCS SUNASS EPS
				Rural	8	10	12	14	16	SUNASS	DRVCS SUNASS EPS
Porcentaje de Cloro residual	%	Muestra el porcentaje de las muestras recolectadas para determinar la concentración del cloro residual que se encuentra dentro de los límites permisibles (cloro residual libre mayor o igual a 0.5 mg/l)	(Número de muestras tomadas para determinar los niveles de cloro residual que resultaron satisfactorias al compararlo con los límites permisibles/ Número total de muestras analizadas para determinar los niveles de cloro residual)*100	Región Ica	75%	80%	85%	93%	98%	EPS	DRVCS
	%	Número de Centros Poblados con Sistema de Cloración que cuentan con presencia de cloro residual libre mayor o igual a 0.5 mg/l	Número de Centros Poblados con Sistema de Cloración que cuentan con presencia de cloro residual libre mayor o igual a 0.5 mg/l	Región Ica	19	82	97	112	127	DRVCS	
Porcentaje de población con Tratamiento aguas residuales	%	Población con aguas residuales recolectadas que reciben un tratamiento efectivo previo, antes de ser volcadas a un cuerpo receptor	(Volumen de aguas residuales con tratamiento efectivo / Volumen de aguas residuales que son recolectados en el sistema de alcantarillado)* 100	Urbano	68%	76%	86%	93%	96%	SUNASS, Sistema de Indicadores de Gestión de las EPS	
				Rural	23.5%	23.8%	24%	32%	40%	JASS	

Fuente: EPS-DRVCS



TABLA N°11
METAS E INDICADORES DE SOSTENIBILIDAD, EFICIENCIA, ARTICULACIÓN Y VALORACIÓN
DE SERVICIOS

INDICADOR			FORMULA	AMBITO	LE 2016	METAS				FUENTE	LIDER
NOM BRE	UND	DEFINICION				2018	2019	2020	2021		
Objetivo General Regional: Garantizar el acceso sostenible y de calidad a los servicios de saneamiento de la población de Ica.											
OER.02: Garantizar el uso eficiente de los recursos económicos por parte de los prestadores en la región Ica.											
Tarifa media	S/ /m3	Es el monto facturado promedio por cada unidad de volumen de agua potable facturada, aplicada por cada Empresa Prestadora	Monto facturado total por la prestación de los servicios de agua potable y alcantarillado/ Volumen facturado total por agua potable	Región Ica	1.42	1.44	1.45	1.50	1.90	EPS	DRVCS SUNASS EPS
Volumen producido unitario	Litros por habitante al día (lphd)	Es el volumen de litros producidos por cada habitante que tiene el servicio de agua potable	Volumen de litros producidos de agua potable al día / Población que tiene el servicio de agua potable	Región Ica	335	345.2	355.4	368.6	405.2	EPS	DRVCS SUNASS EPS
Integración de localidades y organizaciones comunales al ámbito de las empresas prestadoras	Número	Es el número de localidades que se integran al ámbito de la empresa prestadora	Número de distritos administrados por la empresa prestadora	Rural	17	18	19	22	35	Aplicativo Web de la DRVCS	DRVCS
Objetivo General Regional: Garantizar el acceso sostenible y de calidad a los servicios de saneamiento de la población de Ica.											
OER.03: Fortalecer la gestión de las instituciones involucradas con el sector saneamiento de la región Ica.											
Ingreso Total	S/	Ingresos operacionales totales obtenidos por la empresa prestadora.	Ingresos operacionales totales obtenidos por la empresa prestadora.	Región Ica	18 330 489	24 500 000	30 500 000	36 800 000	41 079 293	SUNASS	DRVCS SUNASS EPS
Agua no facturada	%	Proporción del volumen de agua potable producida que no es facturada por la empresa prestadora	$\frac{[(\text{Volumen de producción total de agua potable} - \text{Volumen facturado total de agua}) / (\text{Volumen de producción total de agua potable})] * 100}{}$	Región Ica	43,0%	42,8	42,6%	35,4%	30,3%	SUNASS	DRVCS SUNASS EPS GL



INDICADOR			FORMULA	AMBITO	LB 2016	METAS				FUENTE	LIDER
NOM BRE	UND	DEFINICIÓN				2018	2019	2020	2021		
Micromedición	%	Proporción del total de conexiones de agua potable que tiene instalado un medidor operativo	(Número de conexión con medidor operativo / Número de conexiones totales de agua potable)*100	Región Ica	17,1%	20,2	25,0%	34,0%	41,1%	EPS	DRVCS SUNASS EPS GL
Conexiones activas	%	Mide la proporción de conexiones activas ¹ respecto a las conexiones totales ² de agua potable	(Número de conexiones activas de agua potable/ Número de conexiones totales de agua potable)*100	Región Ica	82,8%	83,1	83,3%	85,2%	88,1%	EPS	DRVCS SUNASS EPS
Objetivo General Regional: Garantizar el acceso sostenible y de calidad a los servicios de saneamiento de la población de Ica											
OER. 4. Fomentar el desarrollo de proyectos de saneamiento sostenibles en la región Ica.											
Número de proyectos de inversión en el sector saneamiento	%	Proyectos de inversión del sector saneamiento	Número de proyectos de inversión en el sector saneamiento	Región Ica	66	43	68	86	16	PMI ³	GR GL EPS
Objetivo General Regional: Garantizar el acceso sostenible y de calidad a los servicios de saneamiento de la población de Ica											
OER.5. Consolidar el rol rector de la Dirección Regional de Vivienda, Construcción y Saneamiento y fortalecer la articulación con los actores involucrados en el sector saneamiento en la región Ica.											
Número de capacitaciones en gestión para Gobierno Locales y operadores	Número	Desarrollo de capacidades y asistencia técnica a las JASS, ATM, Organizaciones comunales en administración, operación y mantenimiento de sistemas de agua y sistema de cloración.	Número de capacitaciones en gestión para Gobierno Locales y operadores	Urbano	23	25	28	32	38	POI ⁴	DRVCS
Número de acciones en evaluación y seguimiento del servicio de agua y saneamiento que prestan los Gobiernos Locales, JASS y Organizaciones Comunes	Número	Realizar acciones en evaluación y seguimiento del servicio de agua y saneamiento que prestan los Gobiernos Locales, JASS y Organizaciones Comunes	Número de acciones en evaluación y seguimiento del servicio de agua y saneamiento que prestan los Gobiernos Locales, JASS y Organizaciones Comunes	Región Ica	30	30	32	35	40	POI	DRVCS

¹ Las conexiones activas la conforman todas aquellas que se encuentran en situación correcta y por lo tanto se encuentran hábiles a la facturación.

² Las conexiones totales la conforman tanto las conexiones activas como las inactivas, donde las inactivas refiere a las conexiones cortadas por falta de pago, las bajas voluntarias y las altas que no están siendo facturadas.

³ Programación Multianual de Inversiones del Gobierno Regional de Ica y Municipales

⁴ Operativo Institucional del Gobierno Regional de Ica



INDICADOR			FORMULA	AMBITO	LB 2016	METAS				FUENTE	LIDER
NOM BRE	UND	DEFINICION				2018	2019	2020	2021		
les											
Objetivo General Regional: Garantizar el acceso sostenible y de calidad a los servicios de saneamiento de la población de Ica.											
CER.6: Fomentar acciones de valoración de los servicios de saneamiento para un mejor cuidado de la salud y el medio ambiente en la región Ica.											
Capacitaciones a hogares rurales en Educación Sanitaria	Número	Realizar capacitaciones a hogares rurales en Educación Sanitaria	Realizar capacitaciones a hogares rurales en Educación Sanitaria	Rural	9	10	12	15	20	POI	DRVCS
Porcentaje de hogares con servicio de agua que se encuentran capacitados en el uso y manipulación adecuada del agua	%	Hogares rurales con servicio de agua que se encuentran capacitados en el uso y manipulación adecuada del agua	(Número de hogares rurales con servicio de agua que se encuentran capacitados en el uso y manipulación adecuada del agua / Total de hogares rurales con servicio de agua)*100	Rural	38.4	39.3%	40.2%	43.2%	48.8%	Encuesta Nacional de Programas Estratégicos - ENAPRES PP. 063	DRVCS

Fuente: EPS-DRVCS

10.2 Mecanismo de recojo, transmisión, procesamiento de datos.

La Dirección Regional de Vivienda Construcción y Saneamiento del Gobierno Regional de Ica y representantes del Comité Regional de Saneamiento se encargaran de solicitar, recopilar, consolidar y sistematizar la información de forma oportuna, consistente y validada, a través de acuerdos operativos con los actores involucrados en la ejecución del plan, para realizar la evaluación del Plan Regional de Saneamiento 2018-2021 de la Región Ica.

10.3 Plan de evaluación del resultado periódico de la implementación del Plan Regional de Saneamiento 2018-2021 de la Región Ica

Se realizará las evaluaciones del resultado periódico de la implementación del Plan Regional de Saneamiento 2018-2021 de la región Ica, a través de los indicadores y datos planteados en el presente plan, que permitirán conocer el grado de cumplimiento de los objetivos específicos regionales que contribuyen al logro del objetivo general regional, en el marco de la Política y Plan Nacional de Saneamiento 2017-2021. Asimismo, la evaluación contribuirá con evidencias a sustentar las modificaciones en políticas, planes y estrategias regionales.



10.3.1 Estrategia de implementación del Plan Regional de Saneamiento 2018-2021 de la región Ica.

La implementación del Plan Regional de Saneamiento 2018-2021 de la región Ica será liderada y coordinada por la Dirección Regional de Vivienda Construcción y Saneamiento del Gobierno Regional de Ica, y participaran activamente el Gobierno Local y las Empresas prestadoras de servicios, los cuales serán responsables de la ejecución de las acciones de acuerdo a lo establecido en la Tabla N° 12 "Cronograma de implementación del Plan Regional de Saneamiento 2018-2021 de la región Ica".

Asimismo, el Gobierno Regional de Ica, Gobierno Local y Empresas Prestadoras de Servicio que tengan proyectos que contribuyan con el incremento de cobertura se podrá incorporar en el inicio de cada año en el periodo 2018-2021.



TABLA N°12
CRONOGRAMA DE IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN REGIONAL DE SANEAMIENTO 2018-2021 DE LA REGIÓN ICA

OBJETIVOS ESPECÍFICOS REGIONALES	ACCIONES PARA EL CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS	RESPONSABLE	DURACIÓN TOTAL (MESES)	UNIDAD DE MEDIDA	2018				2019				2020				2021			
					TRIM I	TRIM II	TRIM III	TRIM IV	TRIM I	TRIM II	TRIM III	TRIM IV	TRIM I	TRIM II	TRIM III	TRIM IV	TRIM I	TRIM II	TRIM III	TRIM IV
OER 01. INCREMENTAR EL ACCESO, GARANTIZANDO LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO EN LA REGIÓN ICA.	1.1. IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS DE CLORACIÓN EN SISTEMAS DE AGUA EXISTENTES.	GL	09	Unidad	0	0	0	5	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1
	1.2. INTERVENCIÓN CON CERCAJO PARA BRINDAR PROTECCIÓN A FUENTES DE AGUA.	DIRVCS	09	Unidad	0	0	0	0	0	5	5	5	0	5	5	5	5	5	5	5
	1.3. FISCALIZACIÓN DE LA AMPLIACIÓN DE COBERTURA DE AGUA POTABLE CON CONEXIONES DOMICILIARIAS.	Comité Regional	09	Acción	0	0	0	1	0	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5
	1.4. SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA Y SANEAMIENTO.	Comité Regional	09	Acción	0	0	0	1	0	6	6	6	8	8	8	8	8	8	8	8
	2.1. FISCALIZACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE PROGRAMAS DE CONTROL DE PÉRDIDAS Y FUGAS DE AGUA EN LA REGIÓN ICA.	Comité Regional	09	Acción	0	0	0	0	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4
OER 02. FISCALIZAR EL USO EFICIENTE DE LOS RECURSOS ECONÓMICOS POR PARTE DE LOS PRESTADORES EN LA REGIÓN ICA.	2.2. SUPERVISIÓN DE LA INCORPORACIÓN DE CONEXIONES A LA FACTURACIÓN DE LAS EPS DISMINUYENDO LAS CONEXIONES INACTIVAS.	Comité Regional	09	Acción	0	0	0	0	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4



10.3.2 Estrategia de evaluación del Plan Regional de Saneamiento 2018-2021 de la región Ica

El Plan Regional de Saneamiento 2018-2021 de la región Ica, presenta indicadores y metas que permitirán realizar evaluaciones con la finalidad de obtener información oportuna y adecuada para la toma de decisiones.

Los prestadores de los servicios de saneamiento en la región son: EPS, Municipios Provinciales y distritales, Juntas o Comités de Saneamiento. Se espera que los datos e indicadores sean evaluados por el Gobierno Regional de Ica, Gobierno Locales y empresa prestadora de servicio. En un inicio será difícil obtener la información de los resultados de los municipios provinciales y distritales, así como de los centros poblados rurales, por lo que muchos de los datos serán analizados por la región. Se espera progresivamente ir avanzando en la obtención de datos e indicadores propuestos.

La Dirección Regional de Vivienda, Construcción y Saneamiento, en calidad de Secretaria Técnica del Comité Regional de Saneamiento se encargará de promover, programar, dirigir, coordinar y supervisar el proceso de evaluación del resultado de la implementación del Plan Regional de Saneamiento 2018-2021 de la Región Ica. Asimismo, se realizará la evaluación de los indicadores, de manera anual, a través del siguiente cuadro:

TABLA N°13

CUADRO DE EVALUACIÓN DEL PLAN REGIONAL DE SANEAMIENTO 2018-2021 REGIÓN ICA										
Objetivo General Regional	Objetivo Regional Especifico	Dato/Indicador	Linea de base (L.B) 2016	META					Fuente de datos	Lider
				Programado		Ejecutado		% de avance		
				Valor	Año	Valor	Año			



11. ANEXOS



Anexo N°1: Ubicación geográfica, división política, superficie, altitud y clima de la región Ica.

CUADRO N°23
CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA REGION ICA 2017

N°	Provincia	Ubicación Geográfica		División Política (N° Distritos)	Superficie (Km2)	Altitud	Clima (Promedio Anual)
		Latitud	Longitud				
1	Ica	14°04'00"	75°43'24"	14	7894.05	406	21.0°C
2	Chincha	13°24'54"	76°07'48"	11	2987.35	97	19.9°C
3	Pisco	13°42'24"	72°12'00"	8	3957.15	17	20.5°C
4	Nasca	14°49'11"	74°56'07"	5	5234.08	588	21.2°C
5	Palpa	14°31'51"	75°10'58"	5	1232.88	347	21.0°C

Fuente: INEI Censo 2007 - Diagnóstico de la Región Ica

Anexo N°2: Fuentes de agua y galerías filtrantes

TABLA N°14
CUENCAS DEL DEPARTAMENTO DE ICA 2017

N°	CUENCAS	SUPERFICIE (KM2)	REGIONES	PROVINCIAS	DISTRITOS DE INTERVENCION	JASS
1	ICA	9,560.01 KM2	ICA	Ica	Yauca del Rosario	20
			HUANCAVELICA	Huaytara	Ayavi, San Francisco de Sangayaco, Santiago de Chocorvos, Santo Domingo de Capillas y Tambo	
2	SAN JUAN	4372.89 KM2	ICA	Chincha, Pisco	San Pedro de Huacarpansa, San Juan de Yanac, Chavín y Huancano	83
			HUANCAVELICA	Castrovirreyna		
3	PISCO	4,355.03 KM2	ICA	Pisco	Huancano, Huaytara, Pilpichaca, Quito Arma, Huayacundo Arma, San Antonio de Cusicancha y Ticrapo	12
			HUANCAVELICA	Huaytara Castrovirreyna		
4	RIO GRANDE	11,757.58 KM2	ICA	Palpa	Tibillo, Huachuas, Llauta, Laramate, San Pedro de Palco, Oloca, Leoncio Prado, Ocaña, Salsa, Santa Lucía y San Cristóbal	25
			AYACUCHO	Nazca		
			HUANCAVELICA	Lucanas	Cordova, Laramarca, Ocoyo, Querco y Santiago de Quirahuara	

Fuente: DRVCS

Provincia de Ica

El sistema integral de agua potable está compuesto por 27 captaciones, 6 365 metros de tubería de impulsión, 36 927 metros de tubería de línea de conducción, 22 reservorios operativos, 2 300 metros de línea de aducción y 15 sectores operacionales que son alimentados por el sistema de distribución primaria y secundario

CUADRO N°24
CAPTACIONES DE AGUA EN LA PROVINCIA ICA 2017 (Galerías Filtrantes)

Sector	Descripción de Fuente	Profundidad (m)	Rendimiento Actual (l/s)	Potencia (HP)	Horas de Bombeo (hr)
Cercado	Pozo 1B	80	19.00	50	24
	Pozo 3A	100	48.00	125	24
	Socorro	80	50.00	75	24



	Galerías Filtrantes	-	86.29	-	-
Manzanilla	Manzanilla N°1	100	61.00	100	24
	Manzanilla N°2	80	62.00	125	24
Picasso	Picasso Perilla	80	48.00	100	24
	Sector Kelko	80	12.00	50	14
Santa maria-Arenales	Galerías Filtrantes	-	21.52	-	-
	Arenales	75	20.00	40	24
Divino Maestro San Carlos	Galerías Filtrantes	-	32.07	-	-
		-	40.91	-	-
San Isidro	Galerías Filtrantes	-	18.06	-	-
Cachiche	Jardines de Villa	80	25.00	50	15
	Galerías Filtrantes	-	3.49	-	-
Huacachina	Huacachina	33	15.00	30	8
La Angostura I Etapa	Parque Industrial	70	28.00	40	24
La Angostura Limón	Caserío San Martín	70	20.00	60	24
	Galerías Filtrantes	-	24.70	-	-
Adicsa-Arenales	21 de Noviembre	70	20.00	60	24
	Galerías Filtrantes	-	45.46	-	-
San Joaquín	María Eguren	75	24.00	50	24
	Galerías Filtrantes	-	24.52	-	-
Margen Izquierdo	San Jorge	90	48.00	100	12
Las Casuarinas	Casuarinas	75	21.00	50	24
	La Palmera	50	15.00	40	18
	Galerías Filtrantes	-	11.84	-	-
Los Portales	Los Portales 1	-	11.00	50	9
	Los Portales 2	-	39.00	60	9
	Virgen de Chapi	70	22.00	40	24
	Galerías Filtrantes	-	10	-	-

Fuente: PMO-EPS EMAPICA S.A

Provincia de Palpa

El sistema integral de agua potable de la localidad de Palpa está compuesto por dos captaciones de agua subterráneas tipo pozo y galerías filtrantes, dos líneas de conducción (impulsión) de 240 ml, un reservorio elevado de 250 m³, 150 metros de línea de aducción y cuatro sectores operacionales que son alimentados por el sistema de distribución existente (redes principales y secundarias).

CUADRO N°25
CAPTACION DE AGUA EN LA PROVINCIA DE PALPA 2017

Descripción	Profundidad (m)	Rendimiento Actual (l/s)	Potencia (HP)	Horas de Bombeo (h)	Año de Perforación
Pozo N°1: Palpa	12	16	18	18	1980
Pozo N°2: Palpa	12	16	20	18	1981

Fuente: PMO-EPS EMAPICA S.A



CUADRO N°26
CAPTACION DE AGUA EN EL DISTRITO DE PARCONA 2017

Descripción	Profundidad (m)	Rendimiento Actual (l/s)	Potencia (HP)	Horas de Bombeo (h)	Año de Perforación
Pozo N°1: Malecón La Achirana	70	14	100.00	18	1 980
Pozo N°2: Natividad Pacco	100	60	150.00	20	2 008
Pozo N°3: Tarapacá	80	40	150.00	-	2 009

Fuente: PMO EPS EMAPICA S.A

Distrito Los Aquijes, está compuesto por una captación de agua subterránea tipo pozo tubular, una línea de conducción (impulsión), un reservorio elevado de 60 m³ y dos sectores operacionales que son alimentados por el sistema de distribución existente (redes principales y secundarias).

CUADRO N°27
CAPTACION DE AGUA EN EL DISTRITO DE LOS AQUIJES 2017

Descripción	Profundidad (m)	Rendimiento Actual (l/s)	Potencia (HP)	Horas de Bombeo (h)	Año de Perforación
Pozo LOS AQUIJES	100	14	40	11	2 006

Fuente: PMO-EPS EMAPICA S.A

Provincia de Chincha

La cuenca del Río San Juan, posee un área total de 4 388.68 km², a la cual se divide por una curva imaginaria que define la precipitación acumulada media anual de 300 mm. Agua abajo se encuentra la cuenca húmeda por encima de 2 400 m.s.n.m. y tiene una superficie de 2 267,63 km² que representa un 51.67% del total de la cuenca. La cuenca seca tiene una superficie de 2 121,05 km² que representa el 48.33% del total de la cuenca,

La cuenca se divide en 09 subcuencas: la subcuenca de San Juan, Almacén, Media 1, San Juan Ayoque, Media 2 San Juan, Arma, Tantarà, Colcabamba y San Juan Alta, siendo las cuatro últimas las principales e importantes del río San Juan.

CUADRO N°28
PRINCIPALES FUENTES DE AGUA EN LAS CUENCAS DEL RIO SAN JUAN 2017

SUBCUENCA	AGUA DE RECUPERACION	MANATIALES	LAGUNAS	RIOS	QUEBRADAS	TOTAL
Baja San Juan	9					9
Almacén		10		6	18	34
Ayloque		27		26	22	75
Media 1 San Juan				1		1
Media 2 San Juan		97		17	47	161
Armas		194	13	49	28	284
Tantarà		280	3	30	27	340
Colcabamba		103	17	31	11	162
Alta San Juan		131	22	33	21	207
Total	9	842	55	193	174	1273

Fuente: EPS SEMAPACH



Provincia de Pisco

La provincia cuenta como principal fuente de agua a filtraciones subterráneas del Río Pisco, las Galerías Filtrantes – Cabeza de Toro, las cuales abastecen a tres distritos: Pisco, San Andrés y Túpac Amaru y es captada a través de Galerías Filtrantes y conducidas por una línea de conducción de aproximadamente 30 km de longitud hacia tres reservorios que abastece a los distritos de Pisco, San Andrés y zona alta del distrito de Túpac Amaru, mientras la zona baja es abastecida directamente por una derivación de la línea de conducción.

CUADRO N°29
CARACTERISTICAS DE LA CAPTACION DEL AGUA DEL RIO PISCO 2017

N°	TIPO DE CAPTACION	NOMBRE	CAUDAL DE DISEÑO l/s	CAUDAL ACTUAL l/s	ESTADO	TIPO DE FUENTE
1	Galerías Filtrantes	Cabeza de toro	440	263	Operativo	Subterránea

Fuente: Gerencia Operacional-EMAPISCO SA

Provincia de Nazca

El sistema de abastecimiento de agua potable está compuesto por: 05 Pozos: Cajuca 01, Cajuca 02, Cajuca 03, Vista Alegre y Unión.

CUADRO N°30
PRINCIPALES FUENTES DE AGUA DE EMAPAVIGSSA 2017

FUENTE	PROFUNDIDAD ACTUAL	TIEMPO DE BOMBEO (h/d)	CAUDAL (l/s)	ULTIMO AÑO DE REHABILITACION
Cajuca N°1	68.4	8.5	6.5	1 996
Cajuca N°2	68.3	17.5	6	1 996
Cajuca N°3	70.5	17.5	10.5	1 998
Pozo Vista Alegre	26.5	14.75	2.5	1 998
Pozo La Unión	82	12.75	3.5	1 998

Fuente: EPS EMAPAVIGSSA

Anexo N°3: EPS, Unidad de Gestión Municipal y Organizaciones Comunales (JASS)

CUADRO N°31
EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS (EPS): PROVINCIA DE ICA 2017

REGION	PROVINCIA	DISTRITO	COD. CCPP	NOMBRE CC.PP.	LAT.	LONG.
ICA	ICA	SALAS	EPS EMAPA SALAS SRL	CERRO PRIETO	-75.775701	-14.004165
ICA	ICA	SALAS	EPS EMAPA SALAS SRL	FRAY RAMON ROJAS	-76.049010	-13.906230
ICA	ICA	SALAS	EPS EMAPA SALAS SRL	GUADALUPE	-75.772877	-13.986061
ICA	ICA	SALAS	EPS EMAPA SALAS SRL	SANTA ROSA	-75.933064	-13.908147
ICA	ICA	SALAS	EPS EMAPA SALAS SRL	SANTA CRUZ DE VILLACURI	-75.920260	-13.928860



ICA	ICA	SALAS	EPS EMAPA SALAS SRL	CAMINO REAL	-75.765419	-13.983566
ICA	ICA	LOS AQUIJES	EPS EMAPICA S.A.	LOS AQUIJES	-75.690445	-14.098264
ICA	ICA	LOS AQUIJES	EPS EMAPICA S.A.	LA ACHIRANA	-75.688668	-14.098824
ICA	ICA	LOS AQUIJES	EPS EMAPICA S.A.	LOS ORMENOS	-75.693620	-14.097984
ICA	ICA	LOS AQUIJES	EPS EMAPICA S.A.	VILLA HUASASQUICHE	-75.709480	-14.088960
ICA	ICA	PARCONA	EPS EMAPICA S.A.	LOS ACUACHES	-75.714398	-14.061185
ICA	ICA	PARCONA	EPS EMAPICA S.A.	SANTA ISABEL	-75.707962	-14.050007
ICA	ICA	PARCONA	EPS EMAPICA S.A.	SAN MARTIN	-75.689343	-14.068528
ICA	ICA	ICA	EPS EMAPICA S.A.	HUACACHINA	-75.744953	-14.085047
ICA	PALPA	PALPA	EPS EMAPICA S.A.	PALPA	-75.185132	-14.533749
ICA	ICA	PARCONA	EPS EMAPICA S.A.	ACOMAYO	-75.723853	-14.061897
ICA	ICA	PARCONA	EPS EMAPICA S.A.	PARCONA	-75.705880	-14.045490
ICA	ICA	SALAS	EPS EMAPA SALAS SRL	SANTA CRUZ	-76.014640	-13.915050
ICA	ICA	SAN JUAN BAUTISTA	EPS EMAPICA S.A.	FONAVI (LA ANGOSTURA)	-75.736980	-14.032820
ICA	ICA	ICA	EPS EMAPICA S.A.	ICA	-75.729099	-14.064008

Fuente:DRVCS

CUADRO N°32
EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIO (EPS): PROVINCIA DE CHINCHA 2017

REGION	PROVINCIA	DISTRITO	COD. CCPP	NOMBRE CC.PP.	LAT.	LONG.
ICA	CHINCHA	TAMBO DE MORA	EPS SEMAPACH	TAMBO DE MORA	-76.182459	-13.458448
ICA	CHINCHA	TAMBO DE MORA	EPS SEMAPACH	INDUSTRIAL	-76.182734	-13.452402
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	EPS SEMAPACH SA.	HUACA SARMIENTO	-76.113470	-13.460690
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	EPS SEMAPACH SA.	HIJAYA	-76.124471	-13.446193
ICA	CHINCHA	CHINCHA BAJA	EPS SEMAPACH SA.	ALFONSO UGARTE	-76.146308	-13.437891
ICA	CHINCHA	CHINCHA BAJA	EPS SEMAPACH SA.	SAN AGUSTIN	-76.156042	-13.444426
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	EPS SEMAPACH SA.	ALTO LARAN	-76.082915	-13.442516
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	EPS SEMAPACH SA.	LARAN BAJO	-76.093840	-13.454680
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	EPS SEMAPACH SA.	HUAMPULLO BAJO	-76.074601	-13.442638
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	EPS SEMAPACH SA.	HUAMPULLO ALTO	-76.090160	-13.427170
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	EPS SEMAPACH SA.	EL PEDREGAL	-76.130213	-13.451265
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	EPS SEMAPACH SA.	CHAVIN CRUZ DEL ROSARIO	-76.123510	-13.450510
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	EPS SEMAPACH SA.	HUACA DE LOS RAMOS	-76.097800	-13.459120
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	EPS SEMAPACH SA.	JUAN VELASCO ALVARADO	-76.115330	-13.457770
ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	EPS SEMAPACH SA.	PANAMERICANA SUR KM 200	-76.123130	-13.453390
ICA	CHINCHA	GROCIO PRADO	EPS SEMAPACH SA.	SAN PEDRO	-76.156335	-13.398335
ICA	CHINCHA	GROCIO PRADO	EPS SEMAPACH SA.	EL AMARILLO	-76.148878	-13.385932
ICA	CHINCHA	GROCIO PRADO	EPS SEMAPACH SA.	SAN ANTONIO	-76.155487	-13.394921
ICA	CHINCHA	GROCIO PRADO	EPS SEMAPACH SA.	MELCHORITA	-76.193960	-13.380840
ICA	CHINCHA	SUNAMPE	EPS SEMAPACH SA.	SUNAMPE	-76.164972	-13.426918
ICA	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	EPS SEMAPACH SA.	PUEBLO NUEVO	-76.126995	-13.404797
ICA	CHINCHA	CHINCHA BAJA	EPS SEMAPACH SA.	CHINCHA BAJA	-76.166690	-13.460500
ICA	CHINCHA	CHINCHA ALTA	EPS SEMAPACH	CHINCHA ALTA	-76.132592	-13.417549

Fuente:DRVCS



CUADRO N° 33
EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIO (EPS): PROVINCIA DE PISCO 2017

REGION	PROVINCIA	DISTRITO	COD. CCPP	NOMBRE CC.PP.	LAT.	LONG.
ICA	PISCO	TUPAC AMARU INCA	EPS EMAPISCO	TUPAC AMARU	-76.149034	-13.713386
ICA	PISCO	SAN ANDRES	EPS EMAPISCO	VISTA AL MAR	-76.185208	-13.721244
ICA	PISCO	SAN ANDRES	EPS EMAPISCO	SAN PEDRO	-76.184467	-13.718952
ICA	PISCO	SAN ANDRES	EPS EMAPISCO	SAN EUSEBIO	-76.184695	-13.722413
ICA	PISCO	SAN ANDRES	EPS EMAPISCO	CASA BLANCA	-76.183280	-13.726667
ICA	PISCO	SAN ANDRES	EPS EMAPISCO	LA YESERA	-76.214810	-13.736090
ICA	PISCO	SAN ANDRES	EPS EMAPISCO	PACHINGA BAJA	-76.164452	-13.715810
ICA	PISCO	TUPAC AMARU INCA	EPS EMAPISCO	PAMPA DE OCAS	-76.152856	-13.724555
ICA	PISCO	PISCO	EPS EMAPISCO	EL MOLINO	-76.185065	-13.701601
ICA	PISCO	PISCO	EPS EMAPISCO	CAMPO VERDE	-76.162860	-13.703830
ICA	PISCO	PISCO	EPS EMAPISCO	HUAMANI GRANDE	-76.162420	-13.697280
ICA	PISCO	PISCO	EPS EMAPISCO	HUAMANI CHICO	-76.160096	-13.694858
ICA	PISCO	PISCO	EPS EMAPISCO	PACHINGA BAJA	-76.177425	-13.709971
ICA	PISCO	PISCO	EPS EMAPISCO	LA HUACA	-76.181237	-13.699609
ICA	PISCO	PISCO	EPS EMAPISCO	GALLINAZO	-76.212159	-13.705880
ICA	PISCO	PISCO	EPS EMAPISCO	SAN MIGUEL	-76.153415	-13.702468
ICA	PISCO	PISCO	EPS EMAPISCO	PISCO	-76.203168	-13.709836

Fuente: DRVCS

CUADRO N°34
EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIO (EPS): PROVINCIA DE NASCA 2017

REGION	PROVINCIA	DISTRITO	COD. CCPP	NOMBRE CC.PP.	LAT.	LONG.
ICA	NASCA	NASCA	EPS EMAPAVIGS S.A.C.	CAJUCA	-74.926824	-14.838961
ICA	NASCA	NASCA	EPS EMAPAVIGS S.A.C.	NASCA	-74.937046	-14.827559

Fuente: DRVCS



CUADRO N°35
UNIDAD DE GESTION MUNICIPAL: PROVINCIA DE ICA 2017

Región	Provincia	Distrito	Centro Poblado	Registro Cloro Tiene	Usuarios activos Inscritos Jass Organización	Cuota Promedio	Promedio Cuotas Atrasadas	Usuario	Municipalidad Cuenta Herramienta Administración Mantenimiento Servicios Agua Saneamiento
ICA	ICA	PACHACUTEC	PAMPA DE TATE	No Aplica	340	7	8	680	SI
ICA	ICA	YAUCA DEL ROSARIO	CARHUA	No Aplica	9	4	5	645	SI
ICA	ICA	YAUCA DEL ROSARIO	HUARANGAL	No Aplica	0	4	6	645	SI
ICA	ICA	YAUCA DEL ROSARIO	SANTUARIO DE YAUCA	No Aplica	30	5	8	645	SI
ICA	ICA	SALAS	VILLA ROTARY	No Aplica	415	9	5	2441	SI
ICA	ICA	SAN JOSE DE LOS MOLINOS	SAN JOSE DE HUAMANI	No Aplica	0	No aplica	No aplica	645	SI
ICA	ICA	SAN JUAN BAUTISTA	ALTO CALLAO	No Aplica	35	8	2	2600	SI
ICA	ICA	YAUCA DEL ROSARIO	CASA BLANCA	No Aplica	8	4	5	9442	SI
ICA	ICA	SANTIAGO	CASA BLANCA	No Aplica	1187	8	10	645	SI
ICA	ICA	LA TINGUINA	LA TINGUINA	No Aplica	8170	10.3	4	9442	SI
ICA	ICA	SAN JOSE DE LOS MOLINOS	RANCHERIA	No Aplica	14	No aplica	No aplica	645	SI
ICA	ICA	SAN JOSE DE LOS MOLINOS	LOS CERRILLOS	No Aplica	68	6	3	645	SI
ICA	ICA	PUEBLO NUEVO	PONGO DE LOS ZEGARRAS	No Aplica	80	8	4	2369	NO
ICA	ICA	OCUCAJE	PARAYA	No Aplica	44	8	6	3901	NO
ICA	ICA	SAN JUAN BAUTISTA	VILLA SAN PEDRO	No Aplica	60	8	4	645	SI
ICA	ICA	SANTIAGO	SANTIAGO	No Aplica	1405	8	12	645	SI
ICA	ICA	PARCONA	ORONGO	No Aplica	0	No aplica	No aplica	645	NO

Fuente: DRVCS

CUADRO N°36
UNIDAD DE GESTION MUNICIPAL: PROVINCIA DE CHINCHA 2017

REGION	Provincia	Distrito	Centro Poblado	Registro Cloro Tiene	Usuarios activos Inscritos Jass Organización	Cuota Promedio	Promedio Cuotas Atrasadas	Usuario	Municipalidad Cuenta Herramienta Administración Mantenimiento Servicios Agua Saneamiento
ICA	CHINCHA	CHAVIN	HUIRPI NA	No aplica	12	No aplica	No aplica	2600	SI
ICA	CHINCHA	CHAVIN	CHITIAPIATA	No aplica	12	No aplica	No aplica	2600	SI
ICA	CHINCHA	EL CARMEN	MARIPOSA	No aplica	42	No aplica	No aplica	835	SI
ICA	CHINCHA	EL CARMEN	ELIAS REBATT A	No aplica	300	No aplica	No aplica	835	SI
ICA	CHINCHA	CHAVIN	CHAVIN	No aplica	0	No aplica	No aplica	2647	NO

Fuente: DRVCS



CUADRO N°37
UNIDAD DE GESTION MUNICIPAL: PROVINCIA DE PISCO 2017

REGION	Provincia	Distrito	Centro Poblado	Registro Cloro Tiene	Usuarios activos Inscritos Jass Organización	Cuota Promedio	Promedio Cuotas Atrasadas	Usuario	Municipalidad Cuenta Herramienta Administración Mantenimiento Servicios Agua Saneamiento
ICA	PISCO	SAN CLEMENTE	AGUA SANTA EL PORVENIR	No aplica	30	10	120	834	SI
ICA	PISCO	HUANCANO	PAMPANO	No aplica	90	No aplica	No aplica	680	SI
ICA	PISCO	HUMAY	LOS ALAMOS	No aplica	50	No aplica	No aplica	835	NO
ICA	PISCO	SAN CLEMENTE	AGUA SANTA	No aplica	100	10	6	834	SI
ICA	PISCO	SAN CLEMENTE	CAUCATO	No aplica	20	10	4	834	SI
ICA	PISCO	HUMAY	BERNALES	No aplica	0	No aplica	No aplica	835	SI
ICA	PISCO	HUMAY	HUMAY	No aplica	200	No aplica	No aplica	835	SI
ICA	PISCO	SAN CLEMENTE	SAN CLEMENTE	No aplica	7500	10	15	680	SI
ICA	PISCO	INDEPENDENCIA	SAN JUAN DE CONDOR	No aplica	41	10	2	1 183	SI
ICA	PISCO	INDEPENDENCIA	INDEPENDENCIA	No aplica	775	10	3	1 183	SI
ICA	PISCO	INDEPENDENCIA	DOS PALMAS	No aplica	250	10	3	835	SI
ICA	PISCO	INDEPENDENCIA	VISTA ALEGRE	No aplica	30	10	2	835	SI
ICA	PISCO	HUANCANO	QUITASOL	No aplica	59	No aplica	No aplica	9 442	SI
ICA	PISCO	HUANCANO	HUANCANO	No aplica	101	No aplica	No aplica	2 600	SI

Fuente: DRVCS

CUADRO N°38
UNIDAD DE GESTION MUNICIPAL: PROVINCIA DE PALPA 2017

REGION	Provincia	Distrito	Centro Poblado	Registro Cloro Tiene	Usuarios activos Inscritos Jass Organización	Cuota Promedio	Promedio Cuotas Atrasadas	Usuario	Municipalidad Cuenta Herramienta Administración Mantenimiento Servicios Agua Saneamiento
ICA	PALPA	TIBILLO	SUMBA	No aplica	9	No aplica	No aplica	677	SI
ICA	PALPA	TIBILLO	TIBILLO	No aplica	98	2.5	3	677	SI
ICA	PALPA	TIBILLO	SOCOS	No aplica	5	No aplica	No aplica	677	SI
ICA	PALPA	TIBILLO	NARANJAYOC	No aplica	8	3	0	677	SI
ICA	PALPA	TIBILLO	TOTORA	No aplica	3	No aplica	No aplica	677	SI
ICA	PALPA	TIBILLO	UCHUHUACHE	No aplica	3	2.5	2	677	SI
ICA	PALPA	SANTA CRUZ	ALTO LARAN	No aplica	38	10	2	5 673	SI
ICA	PALPA	SANTA CRUZ	EL CARMEN	No aplica	55	10	2	5 673	SI
ICA	PALPA	SANTA CRUZ	SAN FRANCISCO	No aplica	140	10	2	5 673	SI

Fuente: DRVCS



CUADRO N°39
ORGANIZACIONES COMUNALES: PROVINCIA DE ICA 2017

horas al día	días de la semana	porcentaje de familias	Provincia	Distrito	Centro Poblado	Tipo Organización Comunal	Registro Cloro Tiene	Usuarios activos Inscritos Jass Organización	Jass Cobra Cuota Familiar Servicio Agua	Cuanto Tiempo Realiza Cobro Familiar Servicio Agua
2	3	100	ICA	LOS AQUIJES	Yaurilla	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	665	SI	Mensual
2	4	100	ICA	LOS AQUIJES	PARIÑA CHICO	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	556	SI	Mensual
2	3	100	ICA	SALAS	CAMINO DE REYES	Junta Administradora de Agua Potable (JAAP)	NO	400	SI	Trimestral
2	7	90	ICA	YAUCA DEL ROSARIO	ORONGOCUCHO	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	48	SI	Mensual
24	7	100	ICA	YAUCA DEL ROSARIO	SAN ISIDRO DE CURIS	Comité de agua	NO	13	NO	NULL
24	6	90	ICA	YAUCA DEL ROSARIO	MOLLETAMBO	Comité de agua	NO	16	NO	NULL
1	7	75	ICA	YAUCA DEL ROSARIO	SAN ISIDRO DE MACCHANGA	Comité de agua	NO	18	SI	Mensual
3	7	100	ICA	LOS AQUIJES	SUNAMPE	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	SI	775	SI	Mensual
3	3	90	ICA	LOS AQUIJES	la solano	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	120	SI	Mensual
3	3	100	ICA	LOS AQUIJES	EL HUARANGAL	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	430	SI	Mensual
1	4	100	ICA	LOS AQUIJES	HUAMANGULLA	Otro	NO	200	SI	Mensual
3	3	100	ICA	SANTIAGO	HUANACO	Otro	NO	179	SI	Mensual
1	4	100	ICA	SANTIAGO	SANTA VICENTA	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	SI	467	SI	Mensual
3	3	100	ICA	SANTIAGO	SACTA	Otro	NO	1 280	SI	Mensual



3	3	100	ICA	LA TINGUIÑA	CHANCHAJALLA	Asociación de usuarios	SI	220	SI	Mensual
4	2	100	ICA	SANTIAGO	LUJARAJA	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	220	SI	Mensual
4	3	100	ICA	LOS AQUIJES	TALLAMANA	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	160	SI	Mensual
2	7	100	ICA	YAUCA DEL ROSARIO	HUAMBO	Comité de agua	NO	7	SI	Mensual
2	2	100	ICA	SANTIAGO	LA VENTA BAJA (LA VENTA)	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	1 368	SI	Mensual
1	4	100	ICA	LOS AQUIJES	EL ARENAL	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	600	SI	Mensual

Fuente: DRVCS

CUADRO N°40
ORGANIZACIONES COMUNALES: PROVINCIA DE CHINCHA 2017

horas al día	días de la semana	porcentaje de familias	Provincia	Distrito	Centro Poblado	p202 Tipo Organización Comunal	Registro Cloro Tiene	Usuarios activos Inscritos Jass Organización	Jass Cobra Cuota Familiar Servicio Agua	Cuanto Tiempo Realiza Cobro Familiar Servicio Agua
2	3	100	CHINCHA	EL CARMEN	SAN REGIS	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	108	SI	Mensual
4	4	100	CHINCHA	EL CARMEN	SAN LUIS	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	96	SI	Mensual
6	1	100	CHINCHA	EL CARMEN	clayes	Asociación de usuarios	NO	55	SI	Mensual
1	5	100	CHINCHA	SAN JUAN DE YANAC	SAN JERONIMO DE ALMACEN	Otro	NO	0	NO	No aplica
20	7	100	CHINCHA	SAN JUAN DE YANAC	LIMANI	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	0	NO	No aplica
3	1	50	CHINCHA	EL CARMEN	CANOA	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	48	SI	Mensual
15	7	100	CHINCHA	SAN PEDRO DE HUACARP	BELLAVISTA	Otro	NO	42	NO	No aplica



				ANA						
	7	100	CHINCHA	SAN PEDRO DE HUACARPANA	SAN LORENZO	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	20	NO	No aplica
24	7	100	CHINCHA	SAN PEDRO DE HUACARPANA	LISCAY	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	86	NO	No aplica
2	7	100	CHINCHA	EL CARMEN	HOJA REDONDA	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	570	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	SAN PEDRO DE HUACARPANA	HUACCACHCA	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	26	NO	No aplica
24	7	100	CHINCHA	SAN PEDRO DE HUACARPANA	SAN JOSE DE HUACARPANA	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	24	NO	No aplica
24	7	100	CHINCHA	SAN PEDRO DE HUACARPANA	SAN MARTIN DE HUARHUA	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	24	NO	No aplica
24	7	100	CHINCHA	SAN PEDRO DE HUACARPANA	SAN JUAN DE UCHPA	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	9	NO	No aplica
24	7	100	CHINCHA	SAN PEDRO DE HUACARPANA	SANTA MERCEDES	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	30	NO	No aplica
24	7	100	CHINCHA	SAN PEDRO DE HUACARPANA	CULLHUANCA	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	20	NO	No aplica
24	7	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	LA PALMA	Comité de agua	NO	50	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	LURINCHINCA-MIRAFLORES	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	430	SI	Mensual
1	7	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	SALINA (ALTO LA LUNA)	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	28	SI	Mensual
6	2	100	CHINCHA	GROCIO PRADO	EL COLORADO	Comité de agua	NO	40	NO	No aplica
6	5	70	CHINCHA	GROCIO PRADO	YATACO	Comité de agua	NO	0	NO	No aplica
3	4	100	CHINCHA	CHAVIN	SAN FLORIAN	Otro	NO	0	NO	No aplica
24	7	100	CHINCHA	ALTO LARAN	YAUJITAMBO	Comité de agua	NO	60	SI	Mensual
3	4	100	CHINCHA	CHAVIN	PAMPA CHACRA	Otro	NO	8	NO	No aplica
4	5	100	CHINCHA	CHAVIN	MARCO CANCHA	Otro	NO	18	NO	No aplica
3	4	100	CHINCHA	CHAVIN	CHUNACANCA	Otro	NO	5	NO	No aplica



3	4	100	CHINCHA	CHAVIN	ATAMAYO	Otro	NO	5	NO	No aplica
4	4	100	CHINCHA	CHAVIN	SAN LURIN	Otro	NO	7	NO	No aplica
24	7	100	CHINCHA	EL CARMEN	MARGEN DEL RIO	Comité de agua	NO	40	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	AGUA DULCE	Asociación de usuarios	NO	16	NO	No aplica
24	7	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	SAN VALENTIN	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	147	SI	Mensual
7	2	80	CHINCHA	EL CARMEN	VIÑA VIEJA	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	25	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	EL CARMEN	SAN FRANCISCO (HUIRACOCCHA)	Asociación de usuarios	SI	180	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	PUQUIO SANTO ALTO	Junta Administradora de Agua Potable (JAAP)	SI	40	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	CANYAR	Junta Administradora de Agua Potable (JAAP)	NO	150	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	BUENOS AIRES	Comité de agua	NO	45	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	SANTA TERESA	Asociación de usuarios	NO	70	SI	Mensual
24	2	100	CHINCHA	EL CARMEN	CHAMORRO ALTO	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	32	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	PUQUIO SANTO	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	25	SI	Mensual
5	2	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	SAN MATIAS	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	84	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	huanabano	Junta Administradora de Agua Potable (JAAP)	NO	24	SI	Mensual
2	4	100	CHINCHA	CHAVIN	SAN JOSE DE CHAVIN	Otro	NO	10	NO	No aplica
2	3	100	CHINCHA	EL CARMEN	CHACARILLA	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento JASS	NO	115	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	EL CARMEN	EL MOLINO	Otro	NO	27	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	EL CARMEN	GUAYABO	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	150	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	CAMPO ALEGRE	Asociación de usuarios	NO	50	SI	Mensual



2	2	100	CHINCHA	EL CARMEN	CHAMORRO	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	92	SI	Mensual
12	7	100	CHINCHA	ALTO LARAN	MAGDALENA	Comité de agua	NO	58	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	EL MOLINO	Asociación de usuarios	NO	10	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	TAMBO DE MORA	FAJARDO	Asociación de usuarios	NO	30	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	SANTA LUISA	Comité de agua	NO	35	SI	Mensual
4	3	100	CHINCHA	ALTO LARAN	HUAMANPALI	Comité de agua	NO	52	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	SAN FERNANDO	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	15	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	VALENCIA	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	90	SI	Mensual
1	7	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	EMILIO DEL SOLAR	Junta Administradora de Agua Potable (JAAP)	NO	30	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	el olivar	Junta Administradora de Agua Potable (JAAP)	NO	40	SI	Mensual
6	2	100	CHINCHA	GROCIO PRADO	PAUNILLA	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	6	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	EL CARMEN	LAS HUACAS (ATAHUALPA)	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	50	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	TAMBO DE MORA	VIOLETA	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	14	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	QUINTA MAGDALENA	Junta Administradora de Agua Potable (JAAP)	NO	33	SI	Mensual
3	7	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	COLLAZOS	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	110	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	HUANABANO BAJO	Junta Administradora de Agua Potable (JAAP)	NO	15	SI	Mensual
1	1	100	CHINCHA	EL CARMEN	VIRGEN DE LOURDES	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	60	SI	Mensual



3	3	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	HUACA DE LOS MUERTOS	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	60	SI	Mensual
4	7	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	SANTA ROSA - LA HUACA	Asociación de usuarios	NO	270	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	LITARDO BAJO-EMILIO DEL SOLAR	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	135	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	HORNILLO ALTO	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	28	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	SAN ANTONIO DE SALAS	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	200	SI	Mensual
2	2	100	CHINCHA	EL CARMEN	SAN JOSE	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	360	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	SAN COLUMBANO	Asociación de usuarios	NO	10	NO	No aplica
6	1	100	CHINCHA	EL CARMEN	LOS CLAVELES PRIMAVERA	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	50	SI	Mensual
1	3	100	CHINCHA	CHAVIN	SAN JUAN DE LUYO	Otro	NO	38	NO	No aplica
4	3	100	CHINCHA	TAMBO DE MORA	LIMON	Asociación de usuarios	NO	10	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	ALTO LARAN	JUNCAL	Comité de agua	SI	60	SI	Mensual
20	7	100	CHINCHA	EL CARMEN	LOS ANGELES	Comité de agua	SI	120	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	CAÑAPAY	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	120	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	ALTO LARAN	HUANABANO	Comité de agua	NO	18	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	SAN PEDRO (PLAYA)	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	92	SI	Mensual
2	2	100	CHINCHA	GROCIO PRADO	CHUSPA	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	15	NO	No aplica
12	4	100	CHINCHA	GROCIO PRADO	BUENA VISTA	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	76	SI	Mensual
24	7	100	CHINCHA	CHINCHA BAJA	SAN ANTONIO	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	28	SI	Mensual



24	2	100	CHINCHA	GROCIO PRADO	PAUNA	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	20	SI	Mensual
5	2	100	CHINCHA	GROCIO PRADO	LA CAPILLA	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	15	NO	No aplica

Fuente: DRVCS

CUADRO N°41
ORGANIZACIONES COMUNALES: PROVINCIA DE PISCO

horas al día	días de la semana	porcentaje de familias	Provincia	Distrito	Centro Poblado	p202 Tipo Organización Comunal	Registro Cloro Tiene	Usuarios activos Inscritos Jass Organización	Jass Cobra Cuota Familiar Servicio Agua	Cuanto Tiempo Realiza Cobro Familiar Servicio Agua
2	7	100	PISCO	HUMAY	SAN TADEO	Asociación de usuarios	NO	98	SI	Mensual
24	7	100	PISCO	HUMAY	LETRAYOC	Otro	NO	16	NO	No aplica
2	2	100	PISCO	INDEPENDENCIA	SAN JOSE DE CONDOR-EL PALTO ADAN BLANCO	Asociación de usuarios	SI	180	SI	Mensual
24	7	100	PISCO	HUMAY	PALMAR	Comité de agua	NO	30	NO	No aplica
2	2	100	PISCO	INDEPENDENCIA	EL PALTO (ADAN BLANCO MORALES)	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	SI	115	SI	Mensual
2	2	100	PISCO	INDEPENDENCIA	TOSCANIA	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	30	SI	Mensual
8	7	100	PISCO	HUMAY	LA POLVAREDA	Comité de agua	NO	20	NO	No aplica
5	7	100	PISCO	HUMAY	LOS PARACAS L3 (LOS ALAMOS L3)	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	35	SI	Mensual
24	3	100	PISCO	HUMAY	AUQUISH	Otro	NO	30	SI	Mensual
10	5	100	PISCO	HUMAY	HUAYA GRANDE	Comité de agua	NO	22	SI	Mensual
5	4	100	PISCO	SAN CLEMENTE	CAMACHO	Asociación de usuarios	NO	41	SI	Mensual
24	7	100	PISCO	HUMAY	MONTESIERPE	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento	NO	82	NO	No aplica

Fuente: DRVCS



CUADRO N°42
ORGANIZACIONES COMUNALES: PROVINCIA DE NASCA 2017

Horas al día	Días de la semana	Porcentaje de familias	Provincia	Distrito	Centro Poblado	Tipo Organización Comunal	Registro Cloro Tiene	Usuarios activos Inscritos Jass Organización	Jass Cobra Cuota Familiar Servicio Agua	Cuanto Tiempo Realiza Cobro Familiar Servicio Agua
24	7	100	NASCA	VISTA ALEGRE	SANTA LUISA	Comité de agua	SI	90	SI	Mensual
24	7	100	NASCA	VISTA ALEGRE	LAS TRANCAS	Comité de agua	NO	90	SI	Mensual
24	7	100	NASCA	VISTA ALEGRE	CHAUCHIL LA ALTA	Comité de agua	NO	90	SI	Mensual
24	7	100	NASCA	VISTA ALEGRE	TARUGA	Asociación de usuarios	NO	80	SI	Mensual
4	6	100	NASCA	VISTA ALEGRE	SAN LUIS DE PAJONAL	Asociación de usuarios	NO	55	SI	Mensual
12	7	100	NASCA	EL INGENIO	EL INGENIO	Asociación de usuarios	SI	989	SI	Mensual
4	2	100	NASCA	NASCA	LAS CAÑAS	Comité de agua	NO	36	SI	Mensual
4	2	100	NASCA	CHANGUILLO	COYUNGO	Asociación de usuarios	NO	110	NO	No aplica
24	7	100	NASCA	NASCA	SOYSONGO	Comité de agua	NO	22	SI	Mensual
24	7	100	NASCA	NASCA	PAJONAL BAJO	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	85	SI	Mensual
4	7	100	NASCA	NASCA	ORCONA	Junta Administradora de Agua Potable (JAAP)	NO	30	SI	Mensual
12	6	80	NASCA	CHANGUILLO	LA LEGUA	Asociación de usuarios	SI	28	SI	Mensual

Fuente: DRVCS

CUADRO N°43
ORGANIZACIONES COMUNALES: PROVINCIA DE PALPA 2017

horas al día	días de la semana	porcentaje de familias	Provincia	Distrito	Centro Poblado	Tipo Organización Comunal	Registro Cloro Tiene	Usuarios activos Inscritos Jass Organización	Jass Cobra Cuota Familiar Servicio Agua	Cuanto Tiempo Realiza Cobro Familiar Servicio Agua
1	3	90	PALPA	PALPA	CHICHICTARA	Comité de agua	NO	17	NO	No aplica
12	7	100	PALPA	PALPA	TAMBO	Junta Administradora de Agua Potable (JAAP)	NO	22	SI	Mensual
2	2	100	PALPA	PALPA	SACRAMENTO	Asociación de usuarios	NO	600	SI	Mensual
2	2	100	PALPA	PALPA	SAN IGNACIO	Comité de agua	SI	244	SI	Mensual
18	7	100	PALPA	PALPA	PUEBLO NUEVO	Junta Administradora de Agua Potable (JAAP)	NO	32	SI	Mensual



1	3	70	PALPA	LLIPATA	SAN ANTONIO	Junta Administradora de Agua Potable (JAAP)	SI	850	SI	Mensual
24	7	100	PALPA	LLIPATA	ARENALES	Comité de agua	NO	12	SI	Mensual
20	7	100	PALPA	LLIPATA	PIEDRAS GORDAS	Junta Administradora de Agua Potable (JAAP)	SI	43	SI	Mensual
4	4	50	PALPA	RIO GRANDE	SANTA ROSA	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	300	SI	Mensual
24	4	50	PALPA	RIO GRANDE	MARCCARENJA	Asociación de usuarios	NO	30	SI	Mensual
24	7	100	PALPA	RIO GRANDE	SAN MIGUEL	Asociación de usuarios	NO	33	SI	Mensual
24	7	100	PALPA	RIO GRANDE	PALMAR	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	32	SI	Mensual
24	7	100	PALPA	RIO GRANDE	LA ISLA	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	92	SI	Mensual

Fuente: DRVCS

CUADRO N°44
UNIDAD DE GESTION MUNICIPAL: PROVINCIA DE ICA 2017

REGION	Provincia	Distrito	Centro Poblado	Registro Cloro Tiene	Usuarios activos Inscritos Jass Organización	Cuota Promedio	Promedio Cuotas Atrasadas	Usuario	Municipalidad Cuenta Herramienta Administración Mantenimiento Servicios Agua Saneamiento
ICA	ICA	PACHACUTEC	PAMPA DE TATE	No Aplica	340	7	8	680	SI
ICA	ICA	YAUCA DEL ROSARIO	CARHUA	No Aplica	9	4	5	645	SI
ICA	ICA	YAUCA DEL ROSARIO	HUARANGAL	No Aplica	0	4	6	645	SI
ICA	ICA	YAUCA DEL ROSARIO	SANTUARIO DE YAUCA	No Aplica	30	5	8	645	SI
ICA	ICA	SALAS	VILLA ROTARY	No Aplica	415	9	5	2441	SI
ICA	ICA	SAN JOSE DE LOS MOLINOS	SAN JOSE DE HUAMANI	No Aplica	0	No aplica	No aplica	645	SI
ICA	ICA	SAN JUAN BAUTISTA	ALTO CALLAO	No Aplica	35	8	2	2600	SI
ICA	ICA	YAUCA DEL ROSARIO	CASA BLANCA	No Aplica	8	4	5	9442	SI
ICA	ICA	SANTIAGO	CASA BLANCA	No Aplica	1187	8	10	645	SI
ICA	ICA	LA TINGUIÑA	LA TINGUIÑA	No Aplica	8170	10.3	4	9442	SI
ICA	ICA	SAN JOSE DE LOS MOLINOS	RANCHERIA	No Aplica	14	No aplica	No aplica	645	SI



ICA	ICA	SAN JOSE DE LOS MOLINOS	LOS CERRILLOS	No Aplica	68	6	3	645	SI
ICA	ICA	PUEBLO NUEVO	PONGO DE LOS ZEGARRAS	No Aplica	80	8	4	2369	NO
ICA	ICA	OCUCAJE	PARAYA	No Aplica	44	8	6	3901	NO
ICA	ICA	SAN JUAN BAUTISTA	VILLA SAN PEDRO	No Aplica	60	8	4	645	SI
ICA	ICA	SANTIAGO	SANTIAGO	No Aplica	1405	8	12	645	SI
ICA	ICA	PARCONA	ORONGO	No Aplica	0	No aplica	No aplica	645	NO

Fuente: DRVCS

CUADRO N°45
UNIDAD DE GESTION MUNICIPAL: PROVINCIA DE CHINCHA 2017

REGION	Provincia	Distrito	Centro Poblado	Registro Cloro Tiene	Usuarios activos Inscritos Jass Organización	Cuota Promedio	Promedio Cuotas Atrasadas	Usuario	Municipalidad Cuenta Herramienta Administración Mantenimiento Servicios Agua Saneamiento
ICA	CHINCHA	CHAVIN	HUIRPINA	No aplica	12	No aplica	No aplica	2600	SI
ICA	CHINCHA	CHAVIN	CHITIAPATA	No aplica	12	No aplica	No aplica	2600	SI
ICA	CHINCHA	EL CARMEN	MARIPOSA	No aplica	42	No aplica	No aplica	835	SI
ICA	CHINCHA	EL CARMEN	ELIAS REBATA	No aplica	300	No aplica	No aplica	835	SI
ICA	CHINCHA	CHAVIN	CHAVIN	No aplica	0	No aplica	No aplica	2647	NO

Fuente: DRVCS

CUADRO N°46
ORGANIZACIONES COMUNALES: PROVINCIA DE PALPA 2017

horas al día	días de la semana	porcentaje de familias	Provincia	Distrito	Centro Poblado	Tipo Organización Comunal	Registro Cloro Tiene	Usuarios activos Inscritos Jass Organización	Jass Cobra Cuota Familiar Servicio Agua	Cuanto Tiempo Realiza Cobro Familiar Servicio Agua
1	3	90	PALPA	PALPA	CHICHICTARA	Comité de agua	NO	17	NO	No aplica
12	7	100	PALPA	PALPA	TAMBO	Junta Administradora de Agua Potable (JAAP)	NO	22	SI	Mensual
2	2	100	PALPA	PALPA	SACRAMENTO	Asociación de usuarios	NO	600	SI	Mensual
2	2	100	PALPA	PALPA	SAN IGNACIO	Comité de agua	SI	244	SI	Mensual
18	7	100	PALPA	PALPA	PUEBLO NUEVO	Junta Administradora de Agua Potable (JAAP)	NO	32	SI	Mensual
1	3	70	PALPA	LLIPATA	SAN ANTONIO	Junta Administradora de Agua Potable (JAAP)	SI	850	SI	Mensual
24	7	100	PALPA	LLIPATA	ARENALES	Comité de agua	NO	12	SI	Mensual
20	7	100	PALPA	LLIPATA	PIEDRAS GORDAS	Junta Administradora de Agua Potable (JAAP)	SI	43	SI	Mensual



4	4	50	PALPA	RIO GRANDE	SANTA ROSA	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	300	SI	Mensual
24	4	50	PALPA	RIO GRANDE	MARCCARENJA	Asociación de usuarios	NO	30	SI	Mensual
24	7	100	PALPA	RIO GRANDE	SAN MIGUEL	Asociación de usuarios	NO	33	SI	Mensual
24	7	100	PALPA	RIO GRANDE	PALMAR	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	32	SI	Mensual
24	7	100	PALPA	RIO GRANDE	LA ISLA	Junta Administradora de Servicios de Saneamiento (JASS)	NO	92	SI	Mensual

Fuente: DRVCS

Anexo N°4: Población a nivel de distrito.

En el cuadro N°53 se puede apreciar la población y porcentajes de cada uno de los 43 distritos a nivel urbano y rural.

CUADRO N°47
POBLACION ESTIMADA POR DISTRITO 2017: PROVINCIA DE ICA

POBLACION	TOTAL	%
Ica	132 989	36%
La Tinguiña	36 563	10%
Los Aquijes	19 799	5%
Ocucaje	3 780	1%
Pachacutec	6 884	2%
Parcona	5 807	15%
Pueblo Nuevo	4 798	1%
Salas	24 327	7%
San Jose de Los Molinos	6 300	2%
San Juan Bautista	15 071	4%
Santiago	30 029	8%
Subtanjalla	28 790	8%
Tate	4 675	1%
Yauca del Rosario	963	0%
TOTAL ICA	370 775	100%

Fuente: INEI Censo Nacional 2017

CUADRO N°48
POBLACION ESTIMADA POR DISTRITO 2017: PROVINCIA DE CHINCHA

POBLACION	TOTAL	%
Chincha Alta	64 709,00	29%
Alto Iaran	7 591,00	3%
Chavin	1 456,00	1%
Chincha baja	12 418,00	6%



El carmen	13 605,00	6%
Grocio Prado	24 676,00	11%
Pueblo Nuevo	62 703,00	28%
San Juan de Yanac	266,00	0%
San Pedro de Huacarpansa	1 684,00	1%
Sunampe	28 168,00	13%
Tambo de Mora	5 062,00	2%
TOTAL ICA	222 338,00	100%

Fuente: INEI Censo Nacional 2017

CUADRO N°49
POBLACION ESTIMADA POR DISTRITO 2017: PROVINCIA DE PISCO

POBLACION	TOTAL	%
Pisco	54 203,00	39%
Huancano	1 562,00	1%
Humay	5 984,00	4%
Independencia	14 788,00	11%
Paracas	7 321,00	5%
San Andres	13 604,00	10%
San Clemente	22 336,00	16%
Tupac Amaru Inca	18 194,00	13%
TOTAL ICA	137 992,00	100%

Fuente: INEI Censo Nacional 2017

CUADRO N°50
POBLACION ESTIMADA POR DISTRITO 2017: PROVINCIA DE NASCA

POBLACION	TOTAL	%
Nasca	26 993,00	46%
Changulillo	1 443,00	2%
El Ingenio	2 672,00	5%
Marcona	12 393,00	21%
Vista Alegre	15 785,00	27%
TOTAL ICA	59 286,00	100%

Fuente: INEI Censo Nacional 2017

CUADRO N°51
POBLACION ESTIMADA POR DISTRITO 2017: PROVINCIA DE PALPA

POBLACION	TOTAL	%
Palpa	7 211,00	59%
Llipata	1 502,00	12%
Rio Grande	2 215,00	18%
Santa Cruz	978,00	8%



Tibillo	313,00	3%
TOTAL ICA	12 219,00	100%

Fuente: INEI Censo Nacional 2017

Anexo N°05: Población a nivel de Centro Poblado

CUADRO N°52

PROVINCIA DE ICA: CENTROS POBLADOS URBANO-RURAL 2017

CENTRO POBLADO	URBANO	RURAL
ICA		
CC.PP Ica	124 789	
CC. Huacachina		163
CC.PP. San Pedro		180
Población Dispersa		57
LA TINGUINA		
La Tinguina	27 289	
Manco Capac		226
Residencial Luren		191
Los Romanes		222
Nueva Esperanza		197
Buenos Aires		244
Santa Bárbara	434	
Las Mercedes		180
Fernando León de Vivero		239
La Máquina		492
Chanchajalla		470
Población Dispersa		718

Fuente: INEI Censo 2007

CUADRO N°53

PROVINCIA DE ICA: CENTROS POBLADOS URBANO-RURAL 2017

CENTRO POBLADO	URBANO	RURAL
LOS AQUIJES		
Los Aquijes	2 471	
Villa Valverde		245
Huamanguilla		557
Yaurilla	1 235	
Tallamana		254
La salcedo		280
el Arenal	3 867	
Jauranga		246
Garganto	2 059	
Paríña Chico	1 317	
Los Piscontes	3 111	
Población Dispersa		656
OCUCAJE		
Ocucaje	1 423	
Paraya		158
El Tambo		189
Córdova		210
San José de pinilla		518



San Felipe		189
Tres Esquinas		219
Población dispersa		733
PACHACUTEC		
Pampa de Tate	5 180	
El Siete	414	
Población dispersa		406
PARCONA		
Parcona	28 232	
Los Acuaches		242
Acomayo	20 858	
Orongo		295
Población Dispersa		722
PUEBLO NUEVO		
Pueblo Nuevo	1 446	
Pariña Grande	545	
Pongo de Los Zagaras		305
Pongo Chico		251
Camino Chico		154
San Rafael de Aguaguana		294
Huacachina Seca		155
Callejón de Los Espinos		445
Pongo Grande		262
Yajasi		251
Población Dispersa		480

Fuente: INEI Censo 2007

CUADRO N°54
PROVINCIA DE ICA: CENTROS POBLADOS URBANO-RURAL 2017

CENTRO POBLADO	URBANO	RURAL
GUADALUPE		
Guadalupe	11 229	
Hacienda del Sur		211
Santa Cruz de Villacuri	878	
Cerro Prieto	1 791	
Collazos	963	
Camino de Reyes	751	
Huarmey		220
Población Dispersa		1,930
LOS MOLINOS		
San José de Los Molinos	2 258	
Hogar de Cristo	873	
Galagarza		400
Los Cerrillos		269
Pampa de la Isla	1 123	
Santa Rosa		325
Población Dispersa		822
SAN UAN BAUTISTA		
San Juan Bautista	1 120	
El Olivo	1 003	
Villa San Pedro		169
El Carmen	991	
Quilloay		257
Camino de Reyes	550	
Longar		548



Pampa de Los Lévanos		203
Lavelandro-Limón-Virgen de Fátima	356	
Fonavi	6 654	
Población Dispersa		579
SANTIAGO		
Santiago	6 891	
Tacaraca		190
Lujaraja	1 274	
Huarango Mocho		625
Santa Vicenta		212
Huanaco	471	
casa Blanca	3 927	
Los Tronquitos		256
San Matías		233
La Castellana		153
Los Castillos		350
La Venta Alta		241
Sacta		212
La Joya	1 672	
Santa Matilde		232
Santa Dominguita		692
Santa Petronila		201
San Antonio		523
La Venta Baja	2 401	
Agua de Palos		471
Cristo Rey		157
El Álamo		213
Población Dispersa		2 060

Fuente: INEI Censo 2007

CUADRO N°55
PROVINCIA DE CHINCHA: CENTROS POBLADOS URBANO RURAL 2017

CENTRO POBLADO	URBANO	RURAL
EL CARMEN		
El Carmen	2 199	
Viña Vieja		313
San Francisco		586
Las Huacas		553
Guayabo		450
San Luis		170
Chacarilla		201
San Regis		397
Chamorro		317
San José	1 219	
Los Ángeles		386
Lourdes		209
Tejada		252
Hoja Redonda	1 674	
Huarangal		362
Tambo Cañete (La Garita)		329
Chamorro Alto		179
Población Dispersa		1 929
SAN PEDRO DE HUACARPANA		



San Pedro de Huacarpana	408	
Liscay		383
Bellavista		160
Población Dispersa		625
PUEBLO NUEVO		
Pueblo Nuevo	52 143	
SAN JUAN DE YANAC		
San Juan de Yanac	104	
Población Dispersa		367
SUNAMPE		
Sunampe	23 112	
San Pedro de Pilpa		265
San Francisco (Pampa canelo)		284
Población Dispersa		308
TAMBO DE MORA		
Tambo de Mora	4 230	
Canchamana		160
Población Dispersa		335
GROCIO PRADO		
San Pedro	18 769	
Pampa de Noco		295
Villa Sol		173
el Amarillo		184
San Benito		408
Población Dispersa		792
CHINCHA ALTA		
Chincha Alta	59 574	
ALTO LARAN		
Alto Laran	3 686	
Huamanpali		309
El Pedregal		314
Magdalena		204
Población Dispersa		1 707
CHAVIN		
Chavín	502	
Población Dispersa		594
CHINCHA BAJA		
Chincha Baja	4 075	
La Palma		189
Canyar		472
Verdun		334
San Antonio de Salas		471
Santa Teresa		170
La Huaca	1 038	
Litardo Bajo		432
Valencia		303
Cañapay		306
Huaca de Los Muertos		183
Mencias		266
Barranquito		213
Lurinchincha		323
Miraflores		275
Salinas (Alto La Luna)		213
Collazos		302



San Matías		366
San Pedro		240
Población Dispersa		2 024
Fuente: INEI Censo 2007		
Valencia		303
Cañapay		306
Huaca de Los Muertos		183
Mencías		266
Barranquito		213
Lurinchincha		323
Miraflores		275
Salinas (Alto La Luna)		213
Collazos		302
San Matías		366
San Pedro		240
Población Dispersa		2 024
Fuente: INEI Censo 2007		

CUADRO N°56
PROVINCIA DE PISCO: CENTROS POBLADOS URBANO RURAL 2017

CENTRO POBLADO	URBANO	RURAL
PISCO		
Pisco	50 477	
San Miguel	4 200	
Población Dispersa		320
HUANCANO		
Huancano	355	
Pámpano		276
Población Dispersa		1 127
HUMAY		
Humay	662	
Pallasca		154
Montesierpe		247
San Tadeo	486	
El Pilar		204
Bernales	1 951	
Población Dispersa		1 733
INDEPENDENCIA		
Independencia	2 883	
cabeza de toro Lateral Seis		333
cabeza de toro Lateral cinco		531
cabeza de toro Lateral cuatro		763
Agua Santa		273
cabeza de toro Lateral Tres		1 001
cabeza de toro Lateral Uno		174
cabeza de toro Lateral Dos		374
Toma de León		326
Montalván		231
Toscana		172



San Jacinto		173
Zárate		199
San José de Córdor		436
El Palto (Adán Blanco Morales)		392
Manrique (Manrique Nuevo)		186
santa Beatriz		253
Santa Isabel		441
Dos Palmas	862	
Media Luna		175
Nuevo Huánuco		156
Santa Rosa		195
El Pacae		227
Alto Ananá		226
Población Dispersa		1 408
PARACAS		
Paracas	1 560	
Santa cruz	1 999	
Población Dispersa		587
SAN ANDRES		
San Andrés	11 495	
San Eusebio		180
La Yesera		171
Pampa de Ocas		311
Población Dispersa		994
SAN CLEMENTE		
San Clemente	18 849	
Población Dispersa		475

Fuente: INEI Censo 2007

CUADRO N°57
PROVINCIA DE NASCA: CENTROS POBLADOS URBANO RURAL 2017

CENTRO POBLADO	URBANO	RURAL
NASCA		
Nasca	21 993	
Curve Bajo		168
Aja Bajo		240
Cajuca	1 717	
Cantalloc		162
Belén Bajo		215
Pajonal Bajo		333
Población Dispersa		1 234
CHANGUILLO		
Changuillo	247	
San Juan		153
Chiquerillo		212
San Javier		346
La Legua		174
Cabildo	315	



Coyungo	174	
Población Dispersa		329
EL INGENIO		
El Ingenio	427	
Tulin	892	
san Pablo		160
Estudiante		215
san José		217
La Pascana		371
Población Dispersa		650
MARCONA		
San Juan	12 795	
Población Dispersa		81
VISTA ALEGRE		
Vista Alegre	11 947	
El Portachuelo		292
Chauchilla Baja		273
Copará		206
Las Trancas		279
Población Dispersa		714

Fuente: INEI Censo 2007

CUADRO N°58
PROVINCIA DE PALPA: CENTROS POBLADOS URBANO RURAL 2017

CENTRO POBLADO	URBANO	RURAL
PALPA		
Palpa	4 394	
sacramento	1 678	
San Cristóbal de Carapo		162
San Ignacio		274
Población Dispersa		742
LLIPATA		
Llipata	336	
San Antonio		169
Carlos Tijero	593	
Población Dispersa		322
RIO GRANDE		
Rio Grande	1 271	
La Isla		225
Santa rosa		241
Población Dispersa		994
SANTA CRUZ		
Santa Cruz	39	
El Carmen		199
San Francisco		383
Población Dispersa		439
TIBILLO		
Tibillo	178	
Población Dispersa		236

Fuente: INEI Censo 2007



Anexo N°06: Diagnostico regional de inversiones 2011-2017: Sector urbano y rural

CUADRO N°59
SITUACION DE INVERSIONES: AGUA POTABLE Y ALCANTARILADO 2011-2017

Ambito-Ejecucion	SANEAMIENTO RURAL				
Nivel Gob.-Tipol-Sist	N° Proyectos PIM	S/ PIM	N° Proyectos Devengado	S/ Devengado	SALDO POR EJECUTAR
Gobierno Central					-
Incremento de cobertura	0	-	0	-	-
Agua y SNT					-
Gobierno Regional	5	14 183 132,75	1	946 433,00	13 236 699,75
Incremento de cobertura	5	14 183 132,75	1	946 433,00	13 236 699,75
Agua	1	1 200 000,00	0	-	1 200 000,00
Agua y SNT	1	983 132,75	1	946 433,00	36 699,75
SNT	0	-	0	-	-
PTAR	3	12 000 000,00	0	-	12 000 000,00
Mejoramiento	0	-	0	-	-
Agua	0	-	0	-	-
Agua y SNT	0	-	0	-	-
SNT PTAR	0	-	0	-	-
Ambos	0	-	0	-	-
Agua	0	-	0	-	-
Agua y SNT	0	-	0	-	-
PTAR	0	-	0	-	-
Gobierno Local	142	254 218 436,04	6	1 718 117,75	252 500 318,29
Incremento de cobertura	70	120 860 764,61	3	976 907,78	119 883 856,83
Agua	11	24 517 928,03	0	-	24 517 928,03
Agua y SNT	25	47 889 469,57	1	692 715,00	47 196 754,57
Agua SNT PTAR	1	1 957 397,00	0	-	1 957 397,00
SNT	18	14 223 460,89	2	284 192,78	13 939 268,11
SNT PTAR	14	30 026 528,12	0	-	30 026 528,12
PTAR	1	2 245 961,00	0	-	2 245 961,00
Mejoramiento	39	69 240 880,88	2	276 208,97	68 964 671,91
Agua	12	17 127 381,51	0	-	17 127 381,51
Agua y SNT	14	39 288 758,37	1	276 208,97	39 012 549,40
Agua SNT PTAR	11	12 285 000,00	0	-	12 285 000,00
SNT	2	539 741,00	0	-	539 741,00
SNT PTAR	0	-	0	-	-
PTAR	0	-	1	-	-
Ambos	28	63 246 790,55	1	465 001,00	62 781 789,55
Agua	10	15 365 864,21	0	-	15 365 864,21
Agua y SNT	13	29 658 908,17	1	465 001,00	29 193 907,17
Agua SNT PTAR	3	8 210 741,86	0	-	8 210 741,86
SNT	2	10 011 196,31	0	-	10 011 196,31
SNT PTAR	0	-	0	-	-
PTAR	0	-	0	-	-
Otros	5	870 000,00	0	-	870 000,00
Agua	0	-	0	-	-
Agua y SNT	5	870 000,00	0	-	870 000,00
SNT	0	-	0	-	-
EPS	0	-	0	-	-
Incremento de cobertura	0	-	0	-	-
Agua	0	-	0	-	-
Agua y SNT	0	-	0	-	-
Agua SNT PTAR	0	-	0	-	-
SNT	0	-	0	-	-
OTRO RELACIONADO	0	-	0	-	-
PTAR	0	-	0	-	-
Mejoramiento	0	-	0	-	-
Agua	0	-	0	-	-
Agua y SNT	0	-	0	-	-
Agua SNT PTAR	0	-	0	-	-
SNT	0	-	0	-	-
PTAR	0	-	0	-	-



Ambos	0	-	0	-	-
Agua	0	-	0	-	-
Agua y SNT	0	-	0	-	-
Agua SNT PTAR	0	-	0	-	-
SNT	0	-	0	-	-
PTAR	0	-	0	-	-
Otros	0	-	0	-	-
Agua y SNT	0	-	0	-	-
No Relacionado	0	-	0	-	-
Total general	147	268 461 568,79	7	2 664 550,75	265 737 018,04

FUENTE: Elaboración Propia-Recopilación de Información del GORE ICA, GL, EPS

CUADRO N°60
SITUACION DE INVERSIONES: AGUA POTABLE Y ALCANTARILADO 2011-2017

Ambito-Ejecucion		SANEAMIENTO URBANO			
Nivel Gob.-Tipol-Sist	N° Proyectos PIM	S/ PIM	N° Proyectos Devengado	S/ Devengado	SALDO POR EJECUTAR
Gobierno Central	0	-	0	-	-
Incremento de cobertura	2	-	0	-	-
Agua y SNT	0	-	0	-	-
Gobierno Regional	4	175 175 923,00	2	160 651 766,76	14 324 156,24
Incremento de cobertura	2	12 000 000,00	0	-	12 000 000,00
Agua	0	-	0	-	-
Agua y SNT	0	-	0	-	-
SNT	0	-	0	-	-
PTAR	2	12 000 000,00	0	-	12 000 000,00
Mejoramiento	0	-	0	-	-
Agua	0	-	0	-	-
Agua y SNT	0	-	0	-	-
SNT PTAR	0	-	0	-	-
Ambos	2	163 175 923,00	2	160 651 766,76	2 324 156,24
Agua	1	118 402 079,00	1	117 272 803,52	1 129 275,48
Agua y SNT	1	44 773 844,00	1	43 578 965,24	1 194 878,76
PTAR	0	-	0	-	-
Gobierno Local	183	423 307 375,59	20	38 632 813,25	384 674 562,34
Incremento de cobertura	61	112 958 628,95	8	3 284 962,85	109 673 666,10
Agua	5	4 496 232,00	1	67 548,15	4 428 683,85
Agua y SNT	40	78 286 852,59	5	3 158 986,50	75 127 866,09
Agua SNT PTAR	0	-	0	-	-
SNT	13	25 980 075,28	2	58 428,00	25 931 647,28
SNT PTAR	3	4 182 469,08	0	-	4 182 469,08
PTAR	0	-	0	-	-
Mejoramiento	92	159 274 545,15	8	7 499 229,64	151 775 315,51
Agua	20	25 855 006,48	2	696 566,94	25 158 439,54
Agua y SNT	54	53 405 141,12	4	1 109 849,72	52 295 291,40
Agua SNT PTAR	3	53 930 372,00	1	1 073 734,00	52 856 638,00
SNT	13	20 343 752,14	1	4 619 078,98	15 724 673,16
SNT PTAR	0	-	0	-	-
PTAR	2	5 740 273,41	0	-	5 740 273,41
Ambos	29	144 077 201,49	4	27 848 620,96	116 228 580,53
Agua	6	12 737 246,46	0	-	12 737 246,46
Agua y SNT	21	70 104 586,03	4	218 713,46	69 885 872,57
Agua SNT PTAR	0	-	0	-	-
SNT	0	-	0	-	-
SNT PTAR	1	5 975 554,00	0	-	5 975 554,00
PTAR	1	55 259 815,00	0	27 629 907,50	27 629 907,50
Otros	1	7 000 000,00	0	-	7 000 000,00
Agua	1	7 000 000,00	0	-	7 000 000,00
Agua y SNT	0	-	0	-	-
SNT	0	-	0	-	-
SNT PTAR	1	5 975 554,00	0	-	5 975 554,00
PTAR	1	55 259 815,00	0	27 629 907,50	27 629 907,50
EPS	61	528 020 475,56	0	-	528 020 475,56
Incremento de cobertura	27	304 303 156,38	0	-	304 303 156,38
Agua	11	156 561 734,16	0	-	156 561 734,16
Agua y SNT	2	40 000 000,00	0	-	40 000 000,00



Agua SNT PTAR	0	-	0	-	-
SNT	1	28 279,22	0	-	28 279,22
OTRO RELACIONADO	2	8 315 866,00	0	-	8 315 866,00
PTAR	11	99 397 277,00	0	-	99 397 277,00
Mejoramiento	18	40 471 847,02	0	-	4 471 847,02
Agua	6	13 865 554,75	0	-	13 865 554,75
Agua y SNT	4	9 439 057,92	0	-	9 439 057,92
Agua SNT PTAR	0	-	0	-	-
SNT	6	10 917 234,35	0	-	10 917 234,35
PTAR	2	6 250 000,00	0	-	6 250 000,00
Ambos	12	110 670 689,82	0	-	110 670 689,82
Agua	5	23 455 180,02	0	-	23 455 180,02
Agua y SNT	3	15 383 509,80	0	-	15 383 509,80
Agua SNT PTAR	0	-	0	-	-
SNT	1	2 832 000,00	0	-	2 832 000,00
PTAR	3	69 000 000,00	0	-	69 000 000,00
Otros	4	72 574 782,34	0	-	72 574 782,34
Agua y SNT	1	61 764 178,00	0	-	6 764 178,00
No Relacionado	3	10 810 604,34	0	-	10 810 604,34
Total general	248	1 126 503 774,15	22	199 484 582,01	927 019 192,14

FUENTE: Elaboración propia-Recopilación de información del GR, GL y EPS

CUADRO N°61
SITUACION DE INVERSIONES TOTAL: AGUA POTABLE Y ALCANTARILADO 2011-2017

Ambito-Ejecucion	Total Proyectos PIM	Total S/ PIM	Total Proyectos Devengado	Total S/ Devengado	TOTAL POR EJECUTAR S/	Avance %
Nivel Gob.-Tipol-Sist						
Gobierno Central	0	-	0	-	-	0.0%
Incremento de cobertura	0	-	0	-	-	0.0%
Agua y SNT	0	-	0	-	-	0.0%
Gobierno Regional	9	189 359 055,75	3	181 798 201,76	27 560 853,99	85.4%
Incremento de cobertura	7	26 183 132,75	1	946 433,00	25 236 699,75	3.6%
Agua	1	1 200 000,00	0	-	1 200 000,00	0.0%
Agua y SNT	1	983 132,75	1	946 433,00	36 699,75	96.3%
SNT	0	-	0	-	-	0.0%
PTAR	5	24 000 000,00	0	-	24 000 000,00	0.0%
Mejoramiento	0	-	0	-	-	0.0%
Agua	0	-	0	-	-	0.0%
Agua y SNT	0	-	0	-	-	0.0%
SNT PTAR	0	-	0	-	-	0.0%
Ambos	2	163 175 923,00	2	160 851 768,76	2 324 154,24	98.6%
Agua	1	118 402 079,00	1	117 272 803,52	1 129 275,48	99.0%
Agua y SNT	1	44 773 844,00	1	43 57 965,24	1 194 878,76	97.3%
PTAR	0	-	0	-	-	0.0%
Gobierno Local	325	677 525 811,83	26	40 350 931,00	637 174 880,83	6.0%
Incremento de cobertura	131	233 816 393,56	11	4 261 870,43	229 554 523,13	1.8%
Agua	16	29 014 160,03	1	67 548,15	28 946 611,88	0.2%
Agua y SNT	65	126 176 322,16	6	3 851 701,50	122 324 620,66	3.1%
Agua SNT PTAR	1	1 957 397,00	0	-	1 957 397,00	0.0%
SNT	31	40 213 556,17	4	342 620,78	39 870 935,39	0.9%
SNT PTAR	17	34 208 997,20	0	-	34 208 997,20	0.0%
PTAR	1	2 245 961,00	0	-	2 245 961,00	0.0%
Mejoramiento	131	228 515 426,03	10	7 775 438,61	220 739 987,42	3.4%
Agua	32	42 982 387,99	2	696 566,94	42 285 821,05	1.6%
Agua y SNT	68	92 893 699,49	5	1 386 058,69	91 507 640,80	1.5%
Agua SNT PTAR	14	66 215 372,00	1	1 073 734,00	65 141 638,00	1.6%
SNT	15	20 883 493,14	1	4 619 078,98	16, 264 414,16	22.1%
SNT PTAR	0	-	0	-	-	-



PTAR	2	5 740 273,41	1	-	5 740 273,41	0.0%
Ambos	57	207 323 992,04	5	28 313 621,96	179 010 370,08	13.7%
Agua	16	28 103 110,67	0	-	28 103 110,67	0.0%
Agua y SNT	34	99 763 574,20	5	683 714,46	99 079 859,74	0.7%
Agua SNT PTAR	3	8 210 741,86	0	-	8 210 741,86	0.0%
SNT	2	10 011 196,31	0	-	10 011 196,31	0.0%
SNT PTAR	1	5 975 554,00	0	-	5 975 554,00	0.0%
PTAR	1	55 259 815,00	0	27 629 907,50	27 629 907,50	50.0%
Otros	6	7 870 000,00	0	-	7 870 000,00	0.0%
Agua	1	7 000 000,00	0	-	7 000 000,00	0.0%
Agua y SNT	5	870 000,00	0	-	870 000,00	0.0%
SNT	0	-	0	-	-	0.0%
EPS	61	528 020 475,56	0	-	528 020 475,56	0.0%
Incremento de cobertura	27	304 303 156,38	0	-	304 303 156,38	0.0%
Agua	0	156 561 734,16	0	-	156 561 734,16	0.0%
Agua y SNT	0	40 000 000,00	0	-	40 000 000,00	0.0%
Agua SNT PTAR	0	-	0	-	-	0.0%
SNT	0	28 279,22	0	-	28 279,22	0.0%
OTRO RELACIONADO	0	8 315 866,00	0	-	8 315 866,00	0.0%
PTAR	0	99 397 277,00	0	-	99 397 277,00	0.0%
Mejoramiento	18	40 471 847,02	0	-	40 471 847,02	0.0%
Agua	6	13 865 554,75	0	-	13 865 554,75	0.0%
Agua y SNT	4	9 439 057,92	0	-	9 439 057,92	0.0%
Agua SNT PTAR	0	-	0	-	-	0.0%
SNT	6	10 917 234,35	0	-	10 917 234,35	0.0%
PTAR	2	6 250 000,00	0	-	6 250 000,00	0.0%
Ambos	12	110 670 689,82	0	-	110 670 689,82	0.0%
Agua	5	23 455 180,02	0	-	23 455 180,02	0.0%
Agua y SNT	3	15 383 509,80	0	-	15 383 509,80	0.0%
Agua SNT PTAR	0	-	0	-	-	0.0%
SNT	1	2 832 000,00	0	-	2 832 000,00	0.0%
PTAR	3	69 000 000,00	0	-	69 000 000,00	0.0%
Otros	4	72 574 782,34	0	-	72 574 782,34	0.0%
Agua y SNT	1	61 764 178,00	0	-	61 764 178,00	0.0%
No Relacionado	3	10 810 604,34	0	-	10 810 604,34	0.0%
Total general	395	1 394 905 342,94	29	202 149 132,76	1 192 756 210,18	14.5%

Fuente: Elaboración propia-Recopilación de información del GR, GL y EPS

Anexo N°07: Situación de inversiones a realizar en la región 2018-2021 en materia de agua potable, alcantarillado y PTAR

CUADRO N°62

Nivel gob. - Entidad	Proyectos No ejecutados (0.0%)		Proyectos parcialmente ejecutados (0.01%-90.00%)		Proyectos ejecutados (90%-99%)		Saldos total proyectos	
	N°	Saldo S/	N°	Saldo S/	N°	Saldo S/	N°	Saldo S/
Gobierno Central	7	7,00	5	10 692 609,00	2	180 380,00	14	10 872 996,00
MVCS	7	7,00	5	10 692 609,00	2	180 380,00	14	10 872 996,00
Gobierno Regional	4	107 994,00	8	5 001 785,00	8	2 475 097,00	20	7 584 876,00
GOBIERNO REGIONAL DE ICA	4	107 994,00	8	5 001 785,00	8	2 475 097,00	20	7 584 876,00
Gobierno Local	227	42 750 439,00	208	77 394 543,00	387	3 193 005,00	822	123 337 987,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARAN	8	687 711,00	6	2 085 539,00	3	6 002,00	17	2 779 252,00



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHANGUILLO	7	9 697,00	2	1 795 979,00	5	14 808,00	14	1 820 484,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHAVIN	3	3 265,00	1	133 400,00	5	93 921,00	9	230 588,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	15	1 219 107,00	12	5 255 237,00	25	125 562,00	52	6 599 906,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	13	2 098 411,00	4	1 303 660,00	17	28 520,00	34	3 430 591,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL INGENIO	2	-	2	5 081,00	6	682,00	10	5 763,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE GROCIO PRADO	7	1 052 074,00	1	277 981,00	11	15 450,00	19	1 345 505,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCANO	0	-	2	274 018,00	1	12 555,00	3	286 573,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	0	-	4	248 722,00	6	43 040,00	10	291 762,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA	4	3 080 316,00	5	1 423 108,00	11	148 707,00	20	4 652 131,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LLIPATA	5	360 018,00	5	1 903 484,00	4	120 975,00	14	2 384 477,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LOS AQUIJES	4	25 000,00	3	199 776,00	8	5 096,00	15	229 872,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MARCONA	11	834 654,00	11	3 583 201,00	13	63 186,00	35	4 481 041,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE OCUCAJE	4	1 518,00	1	870 927,00	4	95 411,00	9	967 856,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PACHACUTEC	2	-	2	3 796 402,00	7	3 699,00	11	3 800 101,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARACAS	3	-	1	31 449,00	6	201 051,00	10	232 500,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	6	5 226 932,00	2	6 137 640,00	17	121 986,00	25	11 488 558,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO ICA	2	44 788,00	4	154 165,00	7	211 148,00	13	410 101,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO CHINCHA	10	2 520 970,00	3	987 417,00	16	93 062,00	29	3 601 449,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	5	3 581 291,00	7	1 294 964,00	8	235 230,00	20	5 111 485,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SALAS	9	697 046,00	8	4 973 910,00	7	61 073,00	24	5 732 029,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN ANDRES	2	-	1	150 800,00	1	-	4	150 800,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	3	2 151 924,00	0	-	7	37 443,00	10	2 189 367,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS	1	-	4	73 882,00	5	1 093,00	10	74 975,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JUAN BAUTISTA	0	-	11	985 153,00	14	5 707,00	25	990 860,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JUAN DE YANAC	0	-	0	-	0	-	0	-
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN PEDRO DE HUACARPANA	0	-	2	410 523,00	6	2 695,00	8	413 218,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTA CRUZ	1	7 000,00	1	1,929,00	4	1 449,00	6	10 378,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO	10	929 911,00	6	1 195 563,00	19	169 882,00	35	2 295 356,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUBTANJALLA	0	-	3	906 355,00	7	287,00	10	906 642,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SUNAMPE	7	475 563,00	8	4 197 852,00	19	76 748,00	34	4 750 161,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBO DE MORA	4	251 658,00	0	-	3	31 667,00	7	283 325,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TATE	1	-	0	-	10	133 816,00	11	133 816,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TIBILLO	1	-	1	3 133,00	2	780,00	4	3 913,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TINGUINA	9	4 471 610,00	4	3 102 433,00	9	319 265,00	22	7 893 308,00



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	3	170 000,00	3	80 375,00	1	-	7	250 375,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE	1	-	7	4 268 671,00	5	10 768,00	13	4 279 439,00
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE YAUCA DEL ROSARIO	4	45 603,00	4	127 645,00	4	-	12	173 248,00
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHINCHA - CHINCHA ALTA	19	1 675 786,00	16	8 769 812,00	11	48 067,00	46	10 493 665,00
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	20	9 537 057,00	14	8 114 578,00	16	280 259,00	50	17 931 894,00
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	10	1 379 070,00	11	1 513 137,00	27	81 161,00	48	2 973 368,00
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PALPA	2	101 015,00	6	5 552 723,00	11	221 700,00	19	5 875 438,00
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO	9	111 444,00	20	1 203 919,00	19	69 056,00	48	1 384 419,00
EPS	83	40 689 750,00	1	52 236,94	2	1 429 750,00	86	42 371 736,94
EMAPICA	51	17 748 478,00	0	-	0	-	51	17 748 478,00
SEMAPACH	7	1 861 604,00	1	52 236,94	2	1 429 750,00	10	3 343 590,94
EMAPISCO	5	21 279 668,00	0	-	0	-	5	21 279 668,00
EMAPAVIGSSA	0	-	0	-	0	-	0	-
Total general	301	83 748 190,00	222	93 141 173,94	399	7 278 232,00	922	184 167 595,94

Fuente: Elaboración Propia-PMI del GN, GR, GL y EPS

Anexo N°08: Listado de proyectos priorizados (GR, GL y EPS): Sector urbano y rural

CUADRO N°63
PROYECTOS PRIORIZADOS 2018-2021: GOBIERNO REGIONAL

N°	NIVEL DE GOBIERNO	ENTIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO	TIPOLOGIA DE PROYECTO	COSTO DEL PROYECTO
1	GOBIERNO REGIONAL	REGION ICA-SEDE CENTRAL	INSTALACION DE LOS SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN ASOCIACION DE VIVIENDA SAN FRANCISCO DE CHIPIONA PALPA ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	S/. 36 699,75
2	GOBIERNO REGIONAL	REGION ICA-SEDE CENTRAL	PLANTA TRATAMIENTO, REUSO DE AGUAS RESIDUALES	INCREMENTO DE COBERTURA	S/. 6 000 000,00
3	GOBIERNO REGIONAL	REGION ICA-SEDE CENTRAL	PLANTA TRATAMIENTO, REUSO DE AGUAS RESIDUALES	INCREMENTO DE COBERTURA	S/. 4 000 000,00
4	GOBIERNO REGIONAL	REGION ICA-SEDE CENTRAL	PLANTA TRATAMIENTO, REUSO DE AGUAS RESIDUALES	INCREMENTO DE COBERTURA	S/. 6 000 000,00
5	GOBIERNO REGIONAL	REGION ICA-SEDE CENTRAL	PLANTA TRATAMIENTO, REUSO DE AGUAS RESIDUALES	INCREMENTO DE COBERTURA	S/. 6 000 000,00
6	GOBIERNO REGIONAL	REGION ICA-SEDE CENTRAL	CREACION DE LAGUNAS DE OXIDACION	INCREMENTO DE COBERTURA	S/. 2 000 000,00
7	GOBIERNO REGIONAL	REGION ICA-SEDE CENTRAL	CONSTRUCCION Y ELECTRIFICACION DE DOS (02) POZOS DE AGUA POTABLE	INCREMENTO DE COBERTURA	S/. 1 200 000,00
7	TOTAL				S/. 25 236 699,75

Fuente: Elaboración Propia-PMI del GR

CUADRO N°64
PROYECTOS PRIORIZADOS SECTOR URBANO 2018-2021: GOBIERNO LOCAL

N°	NIVEL DE GOBIERNO	ENTIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO	TIPOLOGIA	COSTO DEL PROYECTO
1	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA Y ALCANTARILLADO EN EL ASENTAMIENTO HUMANO RICARDO PALMA-CACHICHE	INCREMENTO DE COBERTURA	500 000,00



2	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	INSTALACION DE LOS SERVICIOS DE ALCANTARILLADO, AGUA Y DESAGUE EN LA ASOCIACION DE VIVIENDA "LAS DUNAS DE HUACACHINA".	INCREMENTO DE COBERTURA	750 000,00
3	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUINA	INSTALACION DEL SISTEMA DE REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA ZONA ALTA, DISTRITO DE LA TINGUINA - ICA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	8 150 285,38
4	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUINA	INSTALACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN EL C.P SAN JOSE DE CORDERO EN EL DISTRITO DE LA TINGUINA, ICA- ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	335 760,00
5	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUINA	INSTALACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN EL C.P SAN ANTONIO DE CORDERO BAJO EN EL DISTRITO DE LA TINGUINA, ICA- ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	307 780,00
6	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	CREACION DE AGUA Y DESAGUE DE LA 1ERA Y 2DA CUADRA DE PASAJE VALLE DESDE EL MARGEN IZQUIERDO HASTA LA AV. 7 DEL DISTRITO DE PARCONA, ICA, ICA.	INCREMENTO DE COBERTURA	500 000,00
7	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA Y DESGUE EN LA ASOCIACION DE VIVIENDA AROMO I AROMO II, PEREGRINOS Y 29 DE ENERO ZONA SUR DEL DISTRITO DE PARCONA, ICA, ICA.	INCREMENTO DE COBERTURA	1 300 000,00
8	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	CREACIÓN DEL SERVICIO DE CAMARA DE BOMBEO DE DESGUE Y COLECTOR EN LA ACHIRANA DEL SECTOR ZONA BAJA, DISTRITO DE PARCONA , PROVINCIA DE IC, REGION ICA.	INCREMENTO DE COBERTURA	10 305 244,52
9	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	INSTALACIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y DESAGUE EN LA CALLE MALECON ACHIRANA DEL DISTRITO DE PARCONA-ICA-ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	553 393,31
10	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	INSTALACIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LOS CENTROS POBLADOS URBANOS Y RURALES EN LA ZONA SUR ESTE DEL DISTRITO DE PARCONA-ICA-ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	8 214 000,00
11	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	CREACIÓN Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO RANCHERA VISTA ALEGRE Y ASOCIACIÓN DE VIVIENDA DON JUSTO DEL DISTRITO DE PARCONA-ICA-ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	128 999,90
12	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARÁN	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO NUEVA ESPERANZA -DISTRITO DE ALTO LARAN- PROVINCIA DE CHINCHA -DEPARTAMENTO DE ICA.	INCREMENTO DE COBERTURA	797 678,00
13	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARÁN	CREACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LA UPIS VISTA ALEGRE-DISTRITO DE ALTO LARAN-PROVINCIA DE CHINCHA-DEPARTAMENTO DE ICA.	INCREMENTO DE COBERTURA	477 000,00
14	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARÁN	AMPLIACIÓN MARGINAL EL SISTEMA DE DESAGUE (CONEXIONES DOMICILIARIAS) EN LA CALLE AREQUIPA-DISTRITO DE ALTO LARAN-CHINCHA-ICA.	INCREMENTO DE COBERTURA	20 000,00
15	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARÁN	CONSTRUCCIÓN DE ABASTECIMIENTO DE AGUA; EN EL CENTRO POBLADO HUAYA DISTRITO DE ALTO LARAN, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA.	INCREMENTO DE COBERTURA	200 032,00

Fuente: Elaboración Propia PMI del GL



CUADRO N°65
PROYECTOS PRIORIZADOS SECTOR URBANO 2018-2021: GOBIERNO LOCAL

N°	NIVEL DE GOBIERNO	ENTIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO	TIPOLOGÍA	COSTO DEL PROYECTO
16	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARÁN	CONSTRUCCIÓN DE DESAGÜE EN EL(LA) CENTRO POBLADO HIJAYA DISTRITO DE ALTO LARAN, PROVINCIA CHINCHA, DEPARTAMENTO ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	258 355,57
17	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE DE LOS ANEXOS RICARDO TELLO, LA JOYA, LOS CALDERONES, LOS PEVES Y LOS FLORES DEL CC. PP. LA VENTA, DISTRITO DE SANTIAGO - ICA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	450 321,00
18	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	INSTALACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA ASOCIACION DE VIVIENDA LAS VIÑAS DEL BARRIO SAN MARTIN DE PORRAS, DISTRITO DE ICA, PROVINCIA DE ICA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	645 948,01
19	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO	AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA JUNTA VECINAL EBENEZER Y LAS MANZANAS G, F, H, I, J, C Y B DEL ASENTAMIENTO HUMANO SANTA ISABEL DEL DISTRITO DE PISCO, PROVINCIA DE PISCO - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	180 000,00
20	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO	AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LOS ASENTAMIENTOS HUMANOS EL MIRADOR II ETAPA, 7 DE JUNIO, NUEVA SANTA ISABEL Y JESÚS OBRERO DEL DISTRITO DE PISCO, PROVINCIA DE PISCO - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	185 000,00
21	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO	INSTALACION DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL AA. HH. NUEVA JERUSALEN DE SAN ANDRES, PROVINCIA DE PISCO - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	185 000,00
22	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO	AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA Y DESAGÜE EN EL ASENTAMIENTO HUMANO CAMPO VERDE SEGUNDA ETAPA DEL DISTRITO DE PISCO, PROVINCIA DE PISCO - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	251 000,00
23	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO	AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA Y DESAGÜE EN EL ASENTAMIENTO HUMANO SAN JUDAS TADEO DEL DISTRITO DE PISCO, PROVINCIA DE PISCO - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	350 000,00
24	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO	INSTALACION DE AGUA Y DESAGÜE AA.HH. DIOS ES AMOR DISTRITO DE PISCO, PROVINCIA DE PISCO - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	145 263,00
25	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO	AMPLIACION DE LA RED DE AGUA POTABLE EN EL SECTOR LAS FLORES DEL DISTRITO DE PISCO, PROVINCIA DE PISCO - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	145 879,00
26	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO	INSTALACION DEL SERVICIO DE AGUA Y DESAGÜE EN EL CENTRO POBLADO HUAMANI GRANDE DEL DISTRITO DE PISCO, PROVINCIA DE PISCO - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	236 125,00
27	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO	INSTALACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL ASENTAMIENTO HUMANO EL MIRADOR DEL DISTRITO DE PISCO, PROVINCIA DE PISCO - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	321 258,00
28	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO	INSTALACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL ASENTAMIENTO HUMANO PADRE ETERNO DEL DISTRITO DE PISCO, PROVINCIA DE PISCO - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	210 256,00
29	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARACAS	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN LOS AA.HH. ALAN GARCIA Y ALBERTO TATAJE, DISTRITO DE PARACAS, PROVINCIA DE PISCO - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	782 906,40
30	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JUAN BAUTISTA	CREACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO, CAMARA DE BOMBEO Y LINEA DE IMPULSION EN EL CASERIO EL LIMON DEL DISTRITO DE SAN JUAN BAUTISTA-ICA-ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	695 000,00

Fuente: Elaboración Propia-PMI del GL



CUADRO N°66

PROYECTOS PRIORIZADOS SECTOR URBANO 2018-2021: GOBIERNO LOCAL

N°	NIVEL DE GOBIERNO	ENTIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO	TIPOLOGIA	COSTO DEL PROYECTO
31	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JUAN BAUTISTA	CREACION DEL SERVICIO DE DESAGUE Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL CENTRO POBLADO VILLA SAN PEDRO DEL DISTRITO DE SAN JUAN BAUTISTA-ICA-ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	1 355 358,68
32	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	INSTALACION DE REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO CAMACHO, DISTRITO DE SAN CLEMENTE - PISCO - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	4 128 918,00
33	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA	CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN LOS CC. PP. DE SAN ISIDRO, SANTA ISABEL, SANTA LUISA, SANTA BEATRIZ Y SAN FELIPE DEL DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE PISCO - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	3 024 090,00
34	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA	CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO Y PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN LOS CENTROS POBLADOS DE FERMIN TANGUIS, CANNAAN Y VISTA ALEGRE DEL DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE PISCO - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	2 044 204,00
35	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	CREACION DE LA LINEA DE ADUCCION DE AGUA POTABLE Y EMISOR DE AGUAS RESIDUALES PARA LA HABILITACION URBANA DE LA PRIMERA ETAPA CIUDADELA PACHACUTEC, DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA - PISCO - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	973 644,14
36	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO	CREACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN LOS CC.PP DE LA 75, LOS CAJAMARCAS, LA CASTELLANA, LOS LOPEZ Y LOS CASTILLOS, DISTRITO DE SANTIAGO-ICA-ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	2 254 809,00
37	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO	AMPLIACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN LOS CP.LOS ASCENCIO,DISTRITO SANTIAGO-ICA-ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	6 000,00
38	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO	AMPLIACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL CP LA VENTA ALTA, SECTOR PANAMERICANA, DISTRITO SANTIAGO-ICA-ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	12 000,00
39	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO	AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LOS SECTORES LOS HUAMANI Y LAS PALMERAS DEL CP. LA VENTA ALTA,DISTRITO DE SANTIAGO-ICA-ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	368 598,50
40	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PALPA	CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO SAN CRISTOBAL DE CARAPO SECTOR ALTO LA LUNA, PROVINCIA DE PALPA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	184 454,19
41	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS	INSTALACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN LOS CENTROS POBLADOS DE TRAPICHE, SANTA ROSA Y CHAVALINA EN EL DISTRITO DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	1 428 405,00
42	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUINA	AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA Y DESGAJE DE LOS C. P SUMAC WASI Y NUEVO AMANECER LA TINGUINA	INCREMENTO DE COBERTURA	1 400 000,00
43	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	CREACION DES SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DESAGUE EN EL CENTRO POBLADO LOS INCAS EN EL SECTOR ZONA SUR DEL DISTRITO DE PARCONA - ICA-ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	4 833 887,16
44	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL SECTOR LA FLORIDA LOTE 1, DISTRITO DE PARCONA - ICA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	298 413,46
45	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PALPA	AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA CARRETERA PANAMERICA SUR DESDE EL KM 399+200 HASTA EL KM 399+820, PROVINCIA DE PALPA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	463 958,78

Fuente: Elaboración Propia-PMI del GL



CUADRO N°67
PROYECTOS PRIORIZADOS SECTOR URBANO 2018-2021: GOBIERNO LOCAL

N°	NIVEL DE GOBIERNO	ENTIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO	TIPOLOGIA	COSTO DEL PROYECTO
46	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUIÑA	INSTALACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DE LOS C.P. BUENOS AIRES, LA NUEVA ESPERANZA, RESIDENCIAL LUREN, MANCO CAPAC, LOS ROMANES, LA MAQUINA, DISTRITO DE LA TINGUIÑA	INCREMENTO DE COBERTURA	6 911 060,00
47	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	CONSTRUCCIÓN DE TUBERÍA DE PLÁSTICO PVC; EN EL(LA) REDES Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO COMPRENDIDAS ENTRE LAS CALLES PROLONG. JR. ANTISUYO, CALLE 2 Y PROLONG. JR. MAYTA CAPAC DE LA ASOC. SEÑOR DE LUREN, DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA, PROVINCIA PISCO, DEPARTAMENTO ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	99 681,48
48	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA Y ALCANTARILLADO EN LA HABILITACION URBANA JHIRET, DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA - PISCO - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	763 346,80
49	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	CONSTRUCCIÓN DE TUBERÍA DE PLÁSTICO PVC; EN EL(LA) REDES Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN CALLE LOS FLAMENCOS DEL CENTRO POBLADO LAS PALMAS DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA, PROVINCIA PISCO, DEPARTAMENTO ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	52 567,47
50	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CC PP AGROPECUARIA LA VILLA, DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA - PISCO - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	80 000,00
51	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA Y ALCANTARILLADO EN LA LOTIZACION URBANA SAN JOSE MARIA ESCRIBA II ETAPA, DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA - PROVINCIA DE PISCO - DEPARTAMENTO DE ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	285 000,00
52	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	CONSTRUCCIÓN DE TUBERÍA DE PLÁSTICO PVC; EN EL(LA) SERVICIO DE AGUA Y ALCANTARILLADO EN EL ASENTAMIENTO HUMANO PORTADA DEL SOL DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA, PROVINCIA PISCO, DEPARTAMENTO ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	303 318,10
53	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBO DE MORA	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL DISTRITO DE TAMBO DE MORA, CHINCHA-ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	7 000 000,00
54	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO - CHINCHA	CREACION DEL SISTEMA DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL AA.HH. CIUDAD SATELITE, DISTRITO DE PUEBLO NUEVO - CHINCHA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	3 869 775,00
55	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO - CHINCHA	CREACION DEL SISTEMA DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL AA.HH. SATELITE PRIMAVERAL I Y II ETAPA, DISTRITO DE PUEBLO NUEVO - CHINCHA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	14 784 525,00
56	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO - CHINCHA	CREACION DEL SISTEMA DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL AA.HH. LAS ROCAS, DISTRITO DE PUEBLO NUEVO - CHINCHA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	2 718 765,00
57	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	AMPLIACION DE LA RED MATRIZ DE DESAGUE Y CONEXIONES DOMOCILIARIAS DE LA UPIS VIRGEN DE CHAPI DEL CCPP. SAN JOSE, DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	247 117 00
58	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	CREACION DES SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DESAGUE EN EL ACENTAMIENTO HUMANO LAS LOMAS EN EL SECTOR ZONA SUR DEL DISTRITO DE PARCONA ICA- ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	4 031 247,10
59	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	PROYECTO "INSTALACION DE REDES DE CAPTACION DE AGUAS SUBTERRANEAS EN EL SECTOR EL PALTO Y CONSTRUCCION DE LA LINEA DE CONDUCCION PARA ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DEL DISTRITO DE SAN CLEMENTE PROV. PISCO	INCREMENTO DE COBERTURA	2 300 000,00
60	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SALAS	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL C.P. NADINE HEREDIA, DISTRITO DE SALAS - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	4,500,000.00
61	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SALAS	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL C.P. ANA JARA VELASQUEZ, DISTRITO DE SALAS - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	2 300 000,00



62	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SALAS	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA ASOCIACION DE VIVIENDA SOL DE PUNO, SECTOR VILLACURI, DISTRITO DE SALAS - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	2 350 000,00
62			Total		112 955 628,95

Fuente: Elaboración Propia-PMI del GL

CUADRO N°68
PROYECTOS PRIORIZADOS SECTOR RURAL 2018-2021: GOBIERNO LOCAL

N°	NIVEL DE GOBIERNO	ENTIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO	TIPOLOGIA	COSTO DEL PROYECTO
1	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCANO	INSTALACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL ANEXO DE ALALA	INCREMENTO DE COBERTURA	120 000,00
2	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LLIPATA	CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO Y AGUA POTABLE EN EL SECTOR DE HUARANGAL, DISTRITO DE LLIPATA - PALPA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	324 109,42
3	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL ALTO LARAN	CREACION DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO BASICO EN EL CENTRO POBLADO JUNCAL, DISTRITO DE ALTO LARAN, PROVINCIA DE CHINCHA, DEPARTAMENTO DE ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	120 000 00
4	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCANO	INSTALACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL ANEXO DE CHILCA	INCREMENTO DE COBERTURA	90 000,00
5	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCANO	INSTALACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL ANEXO DE TICACANCHA	INCREMENTO DE COBERTURA	90 000,00
6	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE GROCIO PRADO	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LA UPIS SOL NACIENTE- DISTRITO DE GROCIO PRADO-PROVINCIA DE CHINCHA-DEPARTAMENTO DE ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	394 136,00
7	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBO DE MORA	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL CC.PP. CHAMBERY, DISTRITO DE TAMBO DE MORA, CHINCHA-ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	1 100 000,00
8	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBO DE MORA	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL CC.PP. CANCHAMANA, DISTRITO DE TAMBO DE MORA, CHINCHA-ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	1 000 000,00
9	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBO DE MORA	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL CC.PP. EL COTE, DISTRITO DE TAMBO DE MORA, CHINCHA-ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	1 000 000,00
10	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO	INSTALACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN EL C.P. SAN ANTONIO (FUERZA ARMADA), DISTRITO DE SANTIAGO - ICA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	6 607 149,00
11	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO	CREACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN LOS CC.PP. NUEVA SANTA LUCIA, PRAJE Y SANTA JULIA DEL DISTRITO DE SANTIAGO - ICA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	2 533 656,68
12	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCANO	INSTALACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL SECTOR NUEVO HUANCANO	INCREMENTO DE COBERTURA	4 000 000,00
13	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LOS CC PP MONTE FUERTE, SAN CARLOS, ARTEAGA, Y NUNES, DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA - PISCO - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	300 000 00
14	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CC PP MONTE FUERTE SANTO TOMASA, DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA - PISCO - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	80 000,00



15	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBO DE MORA	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL CC.PP. CHAMBERY, DISTRITO DE TAMBO DE MORA, CHINCHA-ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	400 000,00
16	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBO DE MORA	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL CC.PP. LAS VIOLETAS DEL DISTRITO DE TAMBO DE MORA, PROVINCIA DE CHINCHA, DEPARTAMENTO DE ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	450 000,00

Fuente: Elaboración Propia-PMI del GL

CUADRO N°69
PROYECTOS PRIORIZADOS SECTOR RURAL 2018-2021: GOBIERNO LOCAL

N°	NIVEL DE GOBIERNO	ENTIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO	TIPOLOGIA	COSTO DEL PROYECTO
17	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBO DE MORA	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL CC.PP. EL COTE, DISTRITO DE TAMBO DE MORA, CHINCHA-ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	350 000,00
18	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PALPA	CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL SECTOR DE SARAMARCA EN EL DISTRITO DE PALPA, PROVINCIA DE PALPA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	413 149,23
19	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARÁN	CREACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y LETRINAS EN LOS CENTROS POBLADOS LUNCHE, HUACHINGA Y ATAHUARANGA, DISTRITO DE ALTO LARÁN - CHINCHA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	5 741 381,00
20	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARÁN	INSTALACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL CC.PP. CRUZ DEL ROSARIO, DISTRITO DE ALTO LARÁN - CHINCHA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	2 412 782,00
21	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARÁN	INSTALACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL CC.PP. LARÁN BAJO, DISTRITO DE ALTO LARÁN - CHINCHA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	786 563,74
22	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARÁN	CREACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y PERFORACION DE POZO EN EL CENTRO POBLADO EL TARO, DISTRITO DE ALTO LARÁN - CHINCHA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	669 752,40
23	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARÁN	CREACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE E INSTALACION DE LETRINAS SANITARIAS EN EL CENTRO POBLADO SANTA FE	INCREMENTO DE COBERTURA	459 630,00
24	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUINA	INSTALACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL CC.PP. SANTA BARBARA, SECTOR LA PLAYA, DISTRITO DE LA TINGUINA - ICA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	285 000,00
25	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NASCA	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN LOS CC. PP. DE MATARA, ORCONA, COMUNIDAD 2, BELEN BAJO, BELEN ALTO, CANGUNGUE, LA PUNTILLA, AJA ALTO, CURVE ALTO, SAN MARCOS, SANTA CATALINA, PONGO CHICO, PONGO GRANDE, SAUSAL ALTO, SAUSAL BAJO, MANCHA VERDE, LA CRUZ, TUNGA, Y EL QUEMADO, DISTRITO DE NASCA, PROVINCIA DE NASCA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	4 809 600,00
26	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NASCA	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN LOS CC. PP. DE ATARCO, SOYSONGO, CAHUACHI, EL MILAGRO, LA AYAPANA, LAS CAÑAS, CUSACA, HUARATO, CARRIZALES, PAJONAL BAJO, CORRALONES, MAJUELOS, CAHUACHI BAJO, SOSONGUITO, AGUA SANTA, DISTRITO DE NASCA, PROVINCIA DE NASCA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	2 419 200,00
27	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NASCA	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN LOS CC. PP. PACHECO ALTO, SAN MARCEL, LAS CAÑAS, LA AYAPANA, ACHACO ALTO Y CONVENTILLO, DEL DISTRITO DE NASCA - NASCA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	1 800 000,00



28	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NASCA	CREACION DE LA RED DE AGUA POTABLE DE LA AGRUPACION DE VIVIENDA CUBA DEL DISTRITO DE NASCA, PROVINCIA DE NASCA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	569 195,00
29	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	INSTALACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LOS CENTROS POBLADOS, TORRE MOLINO, PAMPA MENDOZA, HUARANGAL, DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	1 768 517,00
30	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	INSTALACION DEL SISTEMA DE DESAGUE Y PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN EL CC. PP. LAS VIOLETAS, DISTRITO DE CHINCHA BAJA, DEP DE ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	300 000,00

Fuente: Elaboración Propia-PMI GL

CUADRO N° 70
PROYECTOS PRIORIZADOS SECTOR RURAL 2018-2021: GOBIERNO LOCAL

N°	NIVEL DE GOBIERNO	ENTIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO	TIPOLOGIA	COSTO DEL PROYECTO
31	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	INSTALACION DEL SISTEMA DE AGUA Y CREACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DEL CCPP. SAN AURELIO, DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	382 167,00
32	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE ALCANTARILLADO CON LETRINAS SANTARIAS EN LOS CENTROS POBLADOS DE RONCEROS BAJO, SAN FRANCISCO, BAJO Y VILLA SOL, DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	347 218,00
33	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO SANITARIO Y PTAR EN LOS CC.PP TORRE MOLINO, PAMPA MENDOZA, HUARANGAL, TEJADA, NUEVA ESPERANZA, DISTRITO DE EL CARMEN, PROVINCIA DE CHINCHA-ICA.	INCREMENTO DE COBERTURA	1 957 397,00
34	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PTAR EN LOS CC.PP. SANTA ANA, BLAS HERRERA, ELIAS REBATA Y LA GARITA DEL DISTRITO DE EL CARMEN, PROVINCIA DE CHINCHA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	1 842 256,00
35	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL ASENTAMIENTO HUMANO CARMEN ALTO, DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	1 798 667,00
36	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	CREACION DEL SERVICIO DE SANEAMIENTO EN EL CENTRO POBLADO SAN FRANCISCO, DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA	INCREMENTO DE COBERTURA	90 000,00
37	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	CREACION DEL SERVICIO DE SANEAMIENTO EN EL CENTRO POBLADO LA HUACA EN EL DISTRITO DE EL CARMEN, CHINCHA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	120 000,00
38	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	CREACION DEL SERVICIO DE SANEAMIENTO EN EL CENTRO POBLADO CHACARILLA.	INCREMENTO DE COBERTURA	80 000,00
39	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	CREACION DEL SERVICIO DE SANEAMIENTO EN EL CENTRO POBLADO HUARANGAL EN EL DISTRITO DE EL CARMEN, PROVINCIA CHINCHA - ICA.	INCREMENTO DE COBERTURA	110 000,00
40	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	INSTALACION DEL SISTEMA DE DESAGUE EN EL C.P. ELIAS REBATA MOSQUERA, DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	498 452,00
41	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARAN	INSTALACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LAS ZONAS DE LOS CENTROS POBLADOS VINA VIEJA Y AYLOQUE, DISTRITO DE ALTO LARAN - CHINCHA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	589 927,47
42	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	INSTALACION DEL SISTEMA DE DESAGUE Y PLANTA DE TRATAMIENTOS DE AGUAS RESIDUALES DEL CC. PP. CHAMBERY, DISTRITO DE CHINCHA BAJA - CHINCHA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	300 000,00



43	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	INSTALACION DEL SERVICIO DE DESAGUE Y PLANTA DE TRATAMIENTOS DE AGUAS RESIDUALES DEL CC. PP. SAN MARTIN, DISTRITO DE CHINCHA BAJA - CHINCHA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	3 000 000,00
44	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	INSTALACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LOS CENTROS POBLADOS ELIAS REBATA-BLAS HERRERA-SANTA ANA-LA GARITA-FORTALEZA,, DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	1 816 585,84
45	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SALAS	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LOCALIDAD DE LAS PALMERAS, SECTOR DE VILLACURI, DISTRITO DE SALAS - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	150 000,00

Fuente: Elaboración Propia-PMI del GL

CUADRO N° 71
PROYECTOS PRIORIZADOS SECTOR RURAL 2018-2021: GOBIERNO LOCAL

N°	NIVEL DE GOBIERNO	ENTIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO	TIPOLOGIA	COSTO DEL PROYECTO
46	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	INSTALACION DEL SISTEMA DE DESAGUE EN LAS COMUNIDADES DE RANCHERIA, LOYOLA, HUAMANI Y CASABLANCA, DISTRITO DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS - ICA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	3 420 620,45
47	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TINGUIÑA	AMPLIACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO CHANCHAJALLA ENTRE EL PUENTE PACHECO Y LA HACIENDA LOPEZ, DISTRITO DE LA TINGUIÑA - ICA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	380 749,85
48	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JUAN BAUTISTA	CREACION DEL SERVICIO DE DESAGUE Y TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL CENTRO POBLADO VILLA SAN PEDRO DEL, DISTRITO DE SAN JUAN BAUTISTA - ICA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	1 048 210,62
49	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO	INSTALACION DE RED DE ALCANTARILLADO EN EL C.P. LA CAMPIÑA, SANTA VICENTA Y CRISTO REY, DISTRITO DE SANTIAGO - ICA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	2 576 948,84
50	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NASCA	2182514 INSTALACION DEL SISTEMA INTEGRAL DE ALCANTARILLADO Y SISTEMA DE AGUA POTABLE EN EL ANEXO DE PORTACHUELO, ASOCIACION NUEVO VISTA ALEGRE DEL DISTRITO DE VISTA ALEGRE, PROVINCIA DE NAZCA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	9 368 037,90
51	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	INSTALACION DE REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO CAMACHO, DISTRITO DE SAN CLEMENTE - PISCO - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	5 249 689,25
52	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POR GALERIA DE FILTRACION PARA LOS CC.PP. LA POLVAREDA, LAS DELICIAS, MIRAFLORES, SANTA ROSA, DOS DE MAYO Y FUNDO ABRIL, DISTRITO DE HUMAY - PISCO - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	8 865 328,12
53	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	INSTALACION DEL SERVICIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN LA LOCALIDAD DE HUMAY, DISTRITO DE HUMAY	INCREMENTO DE COBERTURA	2 245 961,00
54	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	INSTALACION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y PTAR EN EL C.P. MONTESIERPE DEL DISTRITO DE HUMAY	INCREMENTO DE COBERTURA	1 115 000,00
55	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	INSTALACION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y PTAR EN EL C.P. PALLASCA DEL DISTRITO DE HUMAY	INCREMENTO DE COBERTURA	960 000,00
56	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	INSTALACION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y PTAR EN EL C.P. PANTAYCO DEL DISTRITO DE HUMAY	INCREMENTO DE COBERTURA	100, 27,65
57	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	INSTALACION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y PTAR EN EL C.P. LETRAYOC DEL DISTRITO DE HUMAY	INCREMENTO DE COBERTURA	1 200 000,00



58	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	INSTALACION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y CONEXIONES DOMICILIARIAS EN EL C.P. LOS ARENALES DE VISTA ALEGRE DEL SECTOR BERNALES DEL DISTRITO DE HUMAY	INCREMENTO DE COBERTURA	878 000,00
59	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	INSTALACION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y CONEXIONES DOMICILIARIAS EN EL C.P. NUEVO BERNALES DEL DISTRITO DE HUMAY	INCREMENTO DE COBERTURA	1 200 000,00
60	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	CONSTRUCCION DE RESERVOIRIO DE 300M3 EN EL C.P. HUMAY, DISTRITO DE HUMAY	INCREMENTO DE COBERTURA	2 500 000,00
61	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	INSTALACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y DISPOSICION FINAL DE LAS AGUAS RESIDUALES EN EL CC.PP SAN MIGUEL, DISTRITO DE RIO GRANDE, PROVINCIA DE PALPA, DEPARTAMENTO DE ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	413 856,45

Fuente: Elaboración Propia-PMI del GL

CUADRO N° 72
PROYECTOS PRIORIZADOS SECTOR RURAL 2018-2021: GOBIERNO LOCAL

N°	NIVEL DE GOBIERNO	ENTIDAD	NOMBRE DEL PROYECTO	TIPOLOGIA	COSTO DEL PROYECTO
62	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	INSTALACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO Y DISPOSICIÓN FINAL DE AGUAS RESIDUALES EN EL CC.PP DE RANCHERIA Y PAUCARRASTRO, DISTRITO DE RIO GRANDE, PROVINCIA DE PALPA, DEPARTAMENTO DE ICA.	INCREMENTO DE COBERTURA	1 152 409,40
63	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	CREACION DEL SISTEMA DE DESAGUE Y PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN EL CC. PP. CAMPAMIENTO, DISTRITO DE CHINCHA BAJA - CHINCHA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	2 000 000,00
64	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE	AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA Y ALCANTARILLADO DEL CENTRO POBLADO DE COPARA, DISTRITO DE VISTA ALEGRE - NAZCA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	1 828 068,00
65	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ALTO LARAN	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO ASENTAMIENTO HUMANO NUEVO LARAN - DISTRITO DE ALTO LARAN - PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	1 760 000,00
66	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NASCA	CREACION DE UN POZO EN EL SECTOR PAJONAL ALTO EN EL DISTRITO VISTA ALEGRE, PROVINCIA DE NAZCA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	1 143 475,20
67	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	CREACION DEL SISTEMA DE DESAGUE Y PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN EL SECTOR PLAYA DEL CC. PP. LURINCHINCHA, DISTRITO DE CHINCHA BAJA - CHINCHA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	1 000 000,00
68	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	INSTALACIÓN DEL SISTEMA DE DESAGUE CON BIODIGESTOR EN EL CC. PP. HUACA SARMIENTO, DISTRITO DE CHINCHA BAJA - PROVINCIA DE CHINCHA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	156 549,00
69	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	INSTALACION DEL SISTEMA DE DESAGUE EN LA UPIS EL PEDREGAL DISTRITO DE CHINCHA BAJA - PROVINCIA DE CHINCHA - ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	226 573,00
70	GOBIERNO LOCAL	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL INGENIO	CREACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN LOS C.P. DE EL INGENIO, TULIN, SAN FRANCISCO, SAN PABLO, ESTUDIANTES, SAN JOSE, LA PASCANA, EL MOLINO Y SANTA ISABEL, DISTRITO DE EL INGENIO - NASCA	INCREMENTO DE COBERTURA	15 604 068,00
70	TOTAL				120 860 764,61

Fuente: Elaboración Propia-PMI del GL



CUADRO N° 73
PROYECTOS PRIORIZADOS 2018-2021: EPS

N°	NIVEL DE GOBIERNO	ENTIDAD	NOMBRE DE PROYECTO	TIPOLOGIA	COSTO DEL PROYECTO
1	EPS	SEMAPACH	AMPLIACIÓN DE LA PTAR BARRIO SARAVIA, UBICADO EN EL DISTRITO DE GROCIO PRADO, PROVINCIA DE CHINCHA, DEPARTAMENTO DE ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	5 000 000,00
2	EPS	SEMAPACH	AMPLIACIÓN DE LA PTAR PUEBLO NUEVO, UBICADO EN EL DISTRITO DE GROCIO PRADO, PROVINCIA DE CHINCHA, DEPARTAMENTO DE ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	7 000 000,00
3	EPS	SEMAPACH	AMPLIACIÓN DE LA PTAR SAN FRANCISCO, UBICADO EN EL DISTRITO DE SUNAMPE, PROVINCIA DE CHINCHA, DEPARTAMENTO DE ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	2 500 000,00
4	EPS	SEMAPACH	AMPLIACIÓN DE LA PTAR TAMBO DE MORA Y CHINCHA BAJA, UBICADO EN EL DISTRITO DE TAMBO DE MORA, PROVINCIA DE CHINCHA, DEPARTAMENTO DE ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	4 000 000,00
5	EPS	SEMAPACH	AMPLIACIÓN DE LA PTAR EL PEDREGAL, UBICADO EN EL DISTRITO DE CHINCHA BAJA, PROVINCIA DE CHINCHA, DEPARTAMENTO DE ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	20 000 000,00
6	EPS	SEMAPACH	AMPLIACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA PTAR ALTO LARAN, UBICADO EN EL DISTRITO DE ALTO LARAN, PROVINCIA DE CHINCHA, DEPARTAMENTO DE ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	1 800 000,00
7	EPS	SEMAPACH	AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA PROVINCIA DE CHINCHA Y SUS DISTRITOS	INCREMENTO DE COBERTURA	15 000 000,00
8	EPS	EMAPICA	AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN EL PASAJE 10, ANEXO SANTA ROSA DE CACHICHE DEL SECTOR CACHICHE, DIST. PROV. Y DPTO. DE ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	66 545,16
9	EPS	EMAPICA	AMPLIACIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO EN LA AV. SR. DE LUREN (CAMINO A HUACACHINA), DIST. PROV. Y DPTO. DE ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	28 279,22
10	EPS	EMAPAVIGSA	CREACIÓN DE GALERÍA FILTRANTE Y LÍNEA DE CONDUCCIÓN EN EL SECTOR "SANTA CATALINA, DISTRITO DE NASCA, PROVINCIA DE NASCA-ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	7 000 000,00
11	EPS	EMAPAVIGSA	CREACIÓN DE POZO TUBULAR PROFUNDO, LÍNEA DE IMPULSION, CÁMARA DE REBOMBEO, CÁMARA DE PASO Y LÍNEA DE CONDUCCIÓN EN EL VALLE PAJONAL, DISTRITO DE NASCA, PROVINCIA DE NASCA, REGIÓN ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	8 500 000,00
12	EPS	EMAPAVIGSA	CREACIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN EL SECTOR DE PORTACHUELO, DISTRITO DE VISTA ALEGRE, PROVINCIA DE NASCA, REGIÓN ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	4 000 000,00
13	EPS	EMAPICA	CREACIÓN DE COLECTOR, MARGEN OESTE, DISTRITO, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE ICA.	INCREMENTO DE COBERTURA	65 000 000,00
14	EPS	EMAPICA	CONSTRUCCIÓN DE RESERVOIRIO PARA LA ZONA SUR DE LA LOCALIDAD DE PARCONA, DISTRITO DE PARCONA, ICA-ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	2 100 000,00
15	EPS	EMAPICA	INSTALACIÓN DE VALVULAS DE PURGA DE AIRE Y PURGA DE REDES DE AGUA POTABLE EN LA URBANIZACIÓN LAS CASUARINAS, SECTOR CHACARILLA - CACHICHE, DISTRITO, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	45 189,00

Fuente: Elaboración Propia-información del EPS



CUADRO N°74
PROYECTOS PRIORIZADOS 2018-2021: EPS

N°	NIVEL DE GOBIERNO	ENTIDAD	NOMBRE DE PROYECTO	TIPOLOGIA	COSTO DEL PROYECTO
16	EPS	SEMAPACH	INSTALACION DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA UPIS DEL CASCO RURAL, ZONA ALTA DE LOS DISTRITOS DE PUEBLO NUEVO Y CHINCHA ALTA- PROVINCIA DE CHINCHA-DEPARTAMENTO DE ICA.	INCREMENTO DE COBERTURA	25 000 000,00
17	EPS	SEMAPACH	CREACIÓN DEL SISTEMA DE CAPTACIÓN, LÍNEA DE CONDUCCIÓN Y ALMACENAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE EN LOS DISTRITOS DE CHINCHA ALTA, ALTO LARAN, PUEBLO NUEVO, CHINCHA BAJA, TAMBO DE MORA, SUNAMPE Y GROCIO PRADO, PROVINCIA DE CHINCHA-REGION ICA.	INCREMENTO DE COBERTURA	60 000 000,00
18	EPS	SEMAPACH	CONSTRUCCION DE RESERVOIRIO APOYADO VOLUMEN 2500 M3, PARA MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE DEL DISTRITO DE GROCIO PRADO.	INCREMENTO DE COBERTURA	3 000 000,00
19	EPS	SEMAPACH	CONSTRUCCION DE PTAR SALTO LA LIZA, UBICADO EN EL DISTRITO DE GROCIO PRADO, PROVINCIA DE CHINCHA, DEPARTAMENTO DE ICA.	INCREMENTO DE COBERTURA	5 000 000,00
20	EPS	EMAPAVIGSA	CREACION DE RESERVOIRIO APOYADO DE 400M3 DE CAPACIDAD Y LÍNEA DE CONDUCCIÓN, SECTOR EL PORVENIR, DISTRITO DE VISTA ALEGRE, REGION ICA.	INCREMENTO DE COBERTURA	1 500 000,00
21	EPS	EMAPISCO	INSTALACIÓN DE MICROMEDIDORES POR LA EPS EMAPISCO S.A. EN LA PROVINCIA DE PISCO - ICA.	INCREMENTO DE COBERTURA	7 215 866,00
22	EPS	EMAPISCO	CONSTRUCCION DE DEFENSA RIBERENA PARA PROTECCION DE LINEA DE CONDUCCION EN SECTOR MONTEFUERTE Y LAS PALMAS, PROVINCIA DE PISCO. DEPARTAMENTO DE ICA.	INCREMENTO DE COBERTURA	1 100 000,00
23	EPS	EMAPISCO	CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE SAN ANDRES, PROVINCIA DE PISCO. DEPARTAMENTO DE ICA.	INCREMENTO DE COBERTURA	18 529 088,00
24	EPS	EMAPISCO	CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE SAN MIGUEL, PROVINCIA DE PISCO. DEPARTAMENTO DE ICA.	INCREMENTO DE COBERTURA	7 958 018,00
25	EPS	EMAPISCO	CONSTRUCCION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE PARA LOS DISTRITOS DE PISCO, SAN ANDRES Y TUPAC AMARU INCA, PROVINCIA DE PISCO. DEPARTAMENTO DE ICA.	INCREMENTO DE COBERTURA	23 810 171,00
26	EPS	EMAPISCO	CONSTRUCCION E IMPLEMENTACION DE DOS POZOS TUBULARES EN EL SECTOR DE CUCHILLA VIEJA. PROVINCIA DE PISCO. DEPARTAMENTO DE ICA.	INCREMENTO DE COBERTURA	1 350 000,00
27	EPS	EMAPISCO	CONSTRUCCION DE LINEA DE CONDUCCION, LINEA DE ADUCCION Y DE RESERVOIRIO APOYADO PARA EL MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN EL PROGRAMA EN EL PROGRAMA HABITACIONAL, CIUDADELA DE PACHACUTEC, DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA, PROVINCIA DE PISCO. DEPARTAMENTO DE ICA.	INCREMENTO DE COBERTURA	8 000 000,00
27	TOTAL				304 303 156,38

Fuente: Elaboración Propia-Información de EPS

Anexo N°10: Viviendas con conexiones y sin conexiones por prestador de servicios a nivel distrital 2017.



CUADRO N°75

N°	EPS	Cod Loc	EPS	Población con Conexiones de Agua Potable	Población sin Conexión de Agua Potable	Conexiones de Agua Potable %	Población con Conexiones de Alcantarillado	Población sin Conexión de Alcantarillado	Conexiones de Alcantarillado %
1	10	1	EMAPISCO S.A.	54 596,00	36,00	99.93	50 327,00	4 305,00	92.12
2	10	3	EMAPISCO S.A.	11 974,00	51,00	99.58	11 191,00	834,00	93.06
3	10	8	EMAPISCO S.A.	16 567,00	120,00	99.28	14 766,00	1 821,00	88.49
4	13	1	EMAPAVIGS S.A.C.	31 520,00	5 333,00	85.53	35 355,00	1 498,00	95.94
5	18	1	SEMAPACH S.A.	63 696,00	382,00	99.40	56 944,00	7 134,00	88.87
6	18	2	SEMAPACH S.A.	3 618,00	565,00	86.49	2 659,00	1 524,00	63.57
7	18	4	SEMAPACH S.A.	4 352,00	736,00	85.53	3 444,00	1 644,00	67.69
8	18	5	SEMAPACH S.A.	51 494,00	7 043,00	87.97	52 786,00	5 751,00	90.18
9	18	6	SEMAPACH S.A.	20 898,00	97,00	99.54	13 409,00	7 586,00	63.87
10	18	7	SEMAPACH S.A.	18 594,00	6 912,00	72.90	12 792,00	12 714,00	50.15
11	18	8	SEMAPACH S.A.	4 147,00	217,00	95.03	1 821,00	2 543,00	41.73
12	37	1	EMAPICA S.A.	130 534,00	216,00	99.83	125 808,00	4 942,00	96.22
13	37	2	EMAPICA S.A.	5 592,00	357,00	94.00	5 618,00	331,00	94.44
14	37	3	EMAPICA S.A.	44 464,00	7 429,00	85.68	38 537,00	13,356,00	74.26
15	37	4	EMAPICA S.A.	5 522,00	10 383,00	34.72	389,00	15 516,00	2.45
TOTAL				487 568,00	39 677,00	92.14	425 846,00	61 599,00	83.92

Fuente: Elaboración Propia-Información de las EPS

Indicadores de las Empresas Prestadoras de Servicios

CUADRO N°76
INDICADORES DE LA EMPRESA DE SERVICIOS EMAPICA S.A. 2014-2017

INDICADORES DE GESTION	AÑOS	DISTRITOS			
		ICA	PALPA	PARCONA	LOS AQUIJES
Conexiones totales de agua potable	2014	41 203	1 729	7 674	1 729
	2015	42 048	1 758	7 789	1 054
	2016	42 828	1 785	7 953	1 071
	2017	43 435	1 802	8 056	1 093
Conexiones totales de alcantarillado	2014	40 069	1 733	6 618	1 733
	2015	41 343	1 754	6 709	374
	2016	42 864	1 772	6 884	382
	2017	43 518	1 784	7,011	413
Conexiones activas de agua potable	2014	34 523	1 399	6 104	1 399
	2015	35 371	1 414	6 239	704
	2016	36 104	1 452	6 412	701
	2017	36 747	1 448	6 537	716
Conexiones con medidor leído	2014	4 788	155	0	155
	2015	5 019	155	0	0
	2016	5 988	155	0	0
	2017	16 734	150	0	0
Volumen producido	2014	17 892	701	2 068	130
	2015	16 496	770	1 962	131



Volumen facturado	2016	15 235	597	1 986	132
	2017	11 243	441	1 460	100
	2014	11 573	351	1 448	188
	2015	11 749	403	1 450	172
	2016	11 917	399	1 474	174
Continuidad	2017	8 495	307	1 136	132
	2014	14.17	12.08	3.31	2.05
	2015	14.12	15.50	4.22	2.08
	2016	13.68	15.34	3.06	2.09
	2017	17.25	16.45	3.79	2.07
Muestras satisfactorias de cloro	2014	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
	2015	99.93%	99.69%	100.00%	100.00%
	2016	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
	2017	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%

Fuente: MVCS

CUADRO N°77

INDICADORES DE GESTION	AÑOS			
	2014	2015	2016	2017
Ingresos operativos	16 917 592	17 745 094	18 330 489	14 448 981
Costo de ventas	11 500 438	12 210 820	13 391 791	9 679 278
costos administrativos	4 010 664	4 010 131	4 048 404	2 832 305
Gastos de ventas	3 991 663	4 153 725	4 443 926	3 188 499

Fuente: MVCS

CUADRO N°78
INDICADORES DE LA EMPRESA DE SERVICIOS EMAPISCO S.A.
2014-2017

INDICADORES DE GESTION	AÑOS	DISTRITOS		
		PISCO	SAN ANDRES	TUPAC AMARU
Conexiones totales de agua potable	2014	16 659	3 299	4 357
	2015	16 488	3 367	4 543
	2016	15 931	3 276	4 296
	2017	16 122	3 319	4 370
Conexiones totales de alcantarillado	2014	15 338	3 079	3 969
	2015	15 438	3 274	4 107
	2016	15 144	3 197	4 138
	2017	15 533	3 249	4 221
Conexiones activas de agua potable	2014	13 086	2 616	3 442
	2015	13 205	2 646	3 584
	2016	12,849	2 528	3 517
	2017	12 717	2 489	3 361
Conexiones con medidor leído	2014	1 720	57	2
	2015	3 207	66	2
	2016	4 467	819	7
	2017	4 498	783	8
Volumen producido	2014	7 186	731	847
	2015	4,133	0	2 049
	2016	6 391	0	0
	2017	3 007	0	2 031
Volumen facturado	2014	3 082	860	857



Continuidad	2015	3 189	824	901
	2016	3 095	721	908
	2017	2 071	472	643
	2014	20.35	21.29	8.5
	2015	21.00	21.00	8.69
	2016	10.53	4.90	9.39
	2017	17.51	5.31	8.33
Muestras satisfactorias de cloro	2014	10.00%	10.00%	100.00%
	2015	99.95%	100.00%	99.82%
	2016	99.95%	100.00%	100.00%
	2017	100.00%	100.00%	100.00%

Fuente: MVCS

CUADRO N°79

INDICADORES DE GESTION	AÑOS			
	2014	2015	2016	2017
Ingresos operativos	6 159 236	6 417 467	6 137 166	4 963 077
Costo de ventas	3 482 933	3 632 345	3 744 730	5 060 142
costos administrativos	193 529 929	4 456 484	4 018 434	3 788 618
Gastos de ventas	1 437 903	1 294 145	692 677	688 959

Fuente: MVCS

CUADRO N°80

INDICADORES DE LA EMPRESA DE SERVICIOS EMAPAVIGSSA S.A. 2014-2017

INDICADORES DE GESTION	AÑOS			
	2014	2015	2016	2017
Conexiones totales de agua potable	8 929	8 955	9 226	9 156
Conexiones totales de alcantarillado	10 089	10 690	10 736	11 165
Conexiones activas de agua potable	7 207	7 312	7 320	7 403
Conexiones con medidor leído	15	86	79	101
Volumen producido	2 694	2 401	2 254	1 627
Volumen facturado	1 936	1 653	1 830	1 376
Continuidad	3.33	4.20	3.78	3.17
Muestras satisfactorias de cloro	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
Ingresos operativos	2 821 618	2 985 758	3 053 449	2 290 087
Costo de ventas	1 928 282	1 748 966	2 290 368	1 717 791
costos administrativos	743 691	716 175	919 251	689 438
Gastos de ventas	501 725	485 725	460 015	345 011

Fuente: MVCS



Anexo N°11: Listado total de proyectos de inversión: GR, GL y EPS

CUADRO N° 81

PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL-AMBITO URBANO

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Ubicación		Unidad Ejecutora	Programación (Si)			
				Provincia	Distrito		Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
1	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA Y ALCANTARILLADO EN EL ASENTAMIENTO HUMANO RICARDO PALMA-CACHICHE.	2373535	Ampliación y Mejoramiento	ICA	ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA		490 000,00		



2	INSTALACION DE LOS SERVICIOS DE ALCANTARILLADO, AGUA Y DESAGUE EN LA ASOCIACION DE VIVIENDA "LAS DUNAS DE HUACACHINA".	2373516	Ampliación de Cobertura	ICA	ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	740 000,00		
3	MEJORAMIENTO DE RED DE DESAGUE DE LA AV. JOAQUIN LUNA VICTORIA CUADRAS 1 AL 5, DISTRITO DE LA TINGUÑA - ICA - ICA.	S/C	Ampliación y Mejoramiento	ICA	LA TINGUÑA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUÑA	300 000,00		
4	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL CC.PP. LA TINGUÑA ZONA A Y B, EN LA AV. ARMANDO REVOREDO Y LA AV. VICTORIO GOTUZZO, DISTRITO DE LA TINGUÑA - ICA - ICA.	333764	Ampliación y Mejoramiento	ICA	LA TINGUÑA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUÑA	1 006 678,50		
5	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL C.P LA MAQUINA RESERVOIRIO Y TANQUE ELEVADO		Ampliación y Mejoramiento	ICA	LA TINGUÑA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUÑA	1 100 000,00		

Fuente: Elaboración propia-Información del GL

CUADRO N°82
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL- AMBITO URBANO

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Ubicación		Unidad Ejecutora	Programación (S/)			
				Provincia	Distrito		Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
6	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL POZO Y RESERVOIRIO DEL C.P. LOS ROMANES		Ampliación y Mejoramiento	ICA	LA TINGUÑA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUÑA		1 100 000,00		
7	INSTALACION DEL SISTEMA DE REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA ZONA ALTA, DISTRITO DE LA TINGUÑA - ICA - ICA	192095	Ampliación y Mejoramiento	ICA	LA TINGUÑA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUÑA		8 150 285,38		
8	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN EL CC.PP. CHANCHAJALLA DEL DISTRITO DE LA TINGUÑA	101122	Ampliación y Mejoramiento	ICA	LA TINGUÑA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUÑA			281 253,00	
9	INSTALACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN EL C.P SAN JOSE DE CORDERO EN EL DISTRITO DE LA TINGUÑA ,ICA- ICA	S/C	Ampliación y Mejoramiento	ICA	LA TINGUÑA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUÑA			335 760,00	
10	INSTALACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN EL C.P SAN ANTONIO DE CORDERO BAJO EN EL DISTRITO DE LA TINGUÑA ,ICA- ICA	S/C	Ampliación y Mejoramiento	ICA	LA TINGUÑA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUÑA			307 760,00	
11	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN EL C.P LA VELA EN EL DISTRITO DE LA TINGUÑA, ICA-ICA	S/C	Ampliación y Mejoramiento	ICA	LA TINGUÑA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUÑA			293 790,00	



12	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y AGUA POTABLE EN EL C.P LA JARA EN EL DISTRITO DE LA TINGUINA, ICA- ICA	S/C	Ampliación y Mejoramiento	ICA	LA TINGUINA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUINA			137 412,00	
13	MEJORAMIENTO INTEGRAL DE LOS SERVICIOS DE AGUA Y DESGUE 1" Y 2" ETAPA LOS INCAS AA.HH. LAS LOMAS, PROGRAMA 12 DE MARZO 1" ETAPA DE LA ZONA SUR DEL DISTRITO DE PARCONA, ICA, ICA.	S/C	Ampliación y Mejoramiento	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA		3 400 000,00		
14	MEJORAMIENTO DE AGUA Y DESAGUE EN LAS CALLES LOS TUNOS, ROSALES Y PASAJES DEL SECTOR PASAJE TINGUINA VALLE DEL DISTRITO DE PARCONA, ICA, ICA.	S/C	Ampliación y Mejoramiento	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA		450 000,00		
15	CREACION DE AGUA Y DESAGUE DE LA 1ERA Y 2DA CUADRA DE PASAJE VALLE DESDE EL MARGEN IZQUIERDO HASTA LA AV. 7 DEL DISTRITO DE PARCONA, ICA, ICA.	S/C	Ampliación y Mejoramiento	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA		500 000,00		

Fuente: Elaboración propia-Información del GL

CUADRO N° 83
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL-AMBITO URBANO

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Ubicación		Unidad Ejecutora	Programación (S/)			
				Provincia	Distrito		Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
16	MEJORAMIENTO DE AGUA Y DESAGUE EN EL MALECON LA VICORIA, SANTA ROSA ENTRE EL PUENTE GRAU Y PUENTE SOCORRO DEL SECTOR TINGUINA VALLE DEL DISTRITO DE PARCONA, ICA, ICA.	S/C	Ampliación y Mejoramiento	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA		480 000,00		
17	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA Y DESGUE EN LA ASOCIACION DE VIVIENDA ARMO I ARMO II, PEREGRINOS Y 29 DE ENERO ZONA SUR DEL DISTRITO DE PARCONA, ICA, ICA.	S/C	Ampliación y Mejoramiento	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA		1 300 000,00		
18	CREACION DEL SERVICIO DE CAMARA DE BOMBEO DE DESGUE Y COLECTOR EN LA ACHIRANA DEL SECTOR ZONA BAJA, DISTRITO DE PARCONA, PROVINCIA DE IC, REGION ICA.	S/C	Ampliación y Mejoramiento	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA		10 305 244,52		
19	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y REUSOS PARA REGADIO DE AREAS VERDES DEL DISTRITO DE PARCONA, ICA, ICA.	S/C	Ampliación y Mejoramiento	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA		3 200 000,00		
20	REHABILITACION AGUA POTABLE Y DESAGUE DE LAS CALLES REGIONAL CENTRAL 1 CUADRA, LOS PATRIARCAS, LOS ANDES Y PASAJES, PARAISO, LA RESURRECCION, EL OLIMPO, CELESTIAL, EL EDEN, LOS PROFETAS, EL DIVINO SECTOR ACOMAYO ZONA B, DISTRITO DE PARCONA, ICA, ICA.	186781	Ampliación y Mejoramiento	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA		393 966,74		



21	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA Y DESAGÜE EN LOS PASAJES SEBASTIAN BARRANCA Y HORNO VIEJO SECTOR PASAJE TINGUÑA-VALLE, DISTRITO DE PARCONA, ICA, ICA.	321755	Ampliación y Mejoramiento	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	417 302,41		
22	REHABILITACIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y DESAGÜE EN LAS CALLES LAS AMERICAS 03 CUADRAS, UNIVERSIDAD 01 CUADRA, PASAJES LA REPUBLICA 01 CUADRA Y OLAYA 02 CUADRAS SECTOR PASAJE VALLE TINGUÑA, DISTRITO DE PARCONA, ICA, ICA.	193214	Ampliación y Mejoramiento	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	313 397,81		
23	REHABILITACIÓN DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN LAS CALLES RAUL PORRAS BARRENECHEA, SAN MARTIN Y PROGRESO, ZONA NORESTE DEL DISTRITO DE PARCONA-ICA-ICA.	204142	Rehabilitación y Mejoramiento	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	148 682,21		
24	REHABILITACIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y DESAGÜE EN EL PUEBLO JOVEN ANDRES AVELINO CACERES, CENTRO POBLADO LOS SAUCES Y ASOCIACIÓN DE VIVIENDA SAN JORGE DISTRITO DE PARCONA-ICA-ICA.	204143	Rehabilitación y Mejoramiento	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	1 032 130,12		

Fuente: Elaboración propia-Información del GL

CUADRO N° 84
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL-AMBITO URBANO

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Ubicación		Unidad Ejecutora	Programación (S/)			
				Provincia	Distrito		Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
25	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y DESAGÜE EN LAS CALLES, LOS PROCERES J.C MARIATEGUI, MICAELA BASTIDAS, 21 DE NOVIEMBRE, J.V ALVARADO, A.VALDELOMAR, PSJ LEJANDRO YANQUI Y SAN MARTIN DEL DISTRITO DE PARCONA-ICA-ICA.	273488	Ampliación y Mejoramiento	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA		201 570,98		
26	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y DESAGÜE EN LAS CALLES Y PASAJES DE LA HABILITACIÓN URBANA PASAJE VALLE TINGUÑA Y URBANIZACIÓN SANTA MONICA DEL DISTRITO DE PARCONA-ICA-ICA.	277695	Ampliación y Mejoramiento	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA		1 032 114,23		
27	INSTALACIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y DESAGÜE EN LA CALLE MALECON ACHIRANA DEL DISTRITO DE PARCONA-ICA-ICA.	309405	Ampliación de Cobertura	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA		553 393,31		
28	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y DESAGÜE EN EL AA.HH. FERNANDO LEON DE VIVERO, C.P SAN MARTIN, C.P. ACOMAYO ZONA B DEL DISTRITO DE PARCONA ICA-ICA.	321775	Ampliación y Mejoramiento	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA		264 161,87		



29	INSTALACIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LOS CENTROS POBLADOS URBANOS Y RURALES EN LA ZONA SUR ESTE DEL DISTRITO DE PARCONA-ICA-ICA	206029	Ampliación de Cobertura	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	4 214 000,00	4 000 000,00	
30	CREACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO RANCHERA VISTA ALEGRE Y ASOCIACIÓN DE VIVIENDA DON JUSTO DEL DISTRITO DE PARCONA-ICA-ICA	372917	Ampliación de Cobertura	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	128 999,90		
31	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN EL CENTRO POBLADO NUEVA MOLINA, DISTRITO DE ALTO LARAN-CHINCHA-ICA	2373448	Ampliación y Mejoramiento	Chincha	Alto Larán	Municipalidad Distrital de Alto Larán		30 000,00	
32	CREACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO NUEVA ESPERANZA -DISTRITO DE ALTO LARAN-PROVINCIA DE CHINCHA - DEPARTAMENTO DE ICA.	2418677	Ampliación y Mejoramiento	Chincha	Alto Larán	Municipalidad Distrital de Alto Larán	525 320,00	172 358,00	100 000,00
33	CREACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LA UPIS VISTA ALEGRE-DISTRITO DE ALTO LARAN-PROVINCIA DE CHINCHA-DEPARTAMENTO DE ICA.	2415438	Ampliación y Mejoramiento	Chincha	Alto Larán	Municipalidad Distrital de Alto Larán		150 000,00	327 000,00
34	AMPLIACIÓN MARGINAL EL SISTEMA DE DESAGÜE (CONEXIONES DOMICILIARIAS) EN LA CALLE AREQUIPA- DISTRITO DE ALTO LARAN-CHINCHA-ICA.		Ampliación y Mejoramiento	Chincha	Alto Larán	Municipalidad Distrital de Alto Larán		20 000,00	

Fuente: Elaboración propia-Información del GL

CUADRO N° 85
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL-AMBITO URBANO

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Ubicación		Unidad Ejecutora	Programación (S/)			
				Provincia	Distrito		Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
35	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO HUACA DE LOS SARMIENTO, DISTRITO DE ALTO LARAN, CHINCHA, ICA.	2371991	Ampliación y Mejoramiento	Chincha	Alto Larán	Municipalidad Distrital de Alto Larán			125 896,00	
36	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE LARAN BAJO- DISTRITO DE ALTO LARAN, PROVINCIA DE CHINCHA, DEPARTAMENTO DE ICA.	2415356	Ampliación y Mejoramiento	Chincha	Alto Larán	Municipalidad Distrital de Alto Larán				328 000,00
37	CREACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO ASENTAMIENTO HUMANO NUEVO LARAN, DISTRITO DE ALTO LARAN, PROVINCIA DE CHINCHA, DEPARTAMENTO DE ICA.	2415354	Ampliación y Mejoramiento	Chincha	Alto Larán	Municipalidad Distrital de Alto Larán				785 000,00



38	Instalación del Servicio de Alcantarillado en el CC.PP HUACA DE LOS RAMOS, Distrito de Alto Larán - CHINCHA-ICA	2265491	Ampliación y Mejoramiento	Chincha	Alto Larán	Municipalidad Distrital de Alto Larán	200 000,00	266 383,00	
39	Construcción de abastecimiento de agua; en el centro poblado Hiyaya Distrito de ALTO LARAN, provincia CHINCHA, departamento Ica.	2403686	Ampliación y Mejoramiento	Chincha	Alto Larán	Municipalidad Distrital de Alto Larán	100 000,00	100 032,00	
40	Creación del Sistema de agua potable e instalación de letrinas sanitarias, en el centro poblado SANTA FE, Distrito de ALTO LARAN - Provincia de Chincha, Departamento de Ica	2371462	Ampliación y Mejoramiento	Chincha	Alto Larán	Municipalidad Distrital de Alto Larán	259 630,00	200 000,00	
41	Mejoramiento y Ampliación del servicio de agua potable y alcantarillado en la UPIS 25 de diciembre-Distrito de ALTO LARAN-Provincia de CHINCHA, Departamento de Ica.	2410727	Ampliación y Mejoramiento	Chincha	Alto Larán	Municipalidad Distrital de Alto Larán		140 077,00	
42	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE RESERVOIRIO DE AGUA POTABLE Y LAGUNA DE OXIDACION CON PLANTA DE TRATAMIENTO PARA EL REUSO EN RIEGO AGRÍCOLA - DISTRITO DE SUNAMPE - PROVINCIA DE CHINCHA - REGIÓN ICA	S/C	Ampliación y Mejoramiento	Chincha	SUNAMPE	Municipalidad Distrital de Sunampe	5 000 000,00	5 000 000,00	
43	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN LA AV. PRINCIPAL (CARRETERA A SUNAMPE) C.P. SUNAMPE - DISTRITO DE SUNAMPE - PROVINCIA DE CHINCHA - REGIÓN ICA	S/C	Ampliación y Mejoramiento	Chincha	SUNAMPE	Municipalidad Distrital de Sunampe	3 000 000,00	3 000 000,00	
44	REHABILITACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN EL CERCADO.DISTRITO DE GROCIO PRADO-CHINCHA-ICA	11959 - código Ica	Rehabilitación y Mejoramiento	Chincha	GROCIO PRADO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE GROCIO PRADO	500 000,00		

Fuente: Elaboración propia-Información del GL

CUADRO N° 86
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL-AMBITO URBANO

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Ubicación		Unidad Ejecutora	Programación (S/)			
				Provincia	Distrito		Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
45	REHABILITACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL PASAJE DAVID SANGUINETI, DISTRITO DE GROCIO PRADO-CHINCHA-ICA	2310686	Rehabilitación y Mejoramiento	Chincha	GROCIO PRADO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE GROCIO PRADO		96 182,00		
46	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE DE LOS ANEXOS RICARDO TELLO, LA JOYA, LOS CALDERONES, LOS PEVES Y LOS FLORES DEL CC. PP. LA VENTA, DISTRITO DE SANTIAGO - ICA - ICA	376776	Optimización y Ampliación	ICA	SANTIAGO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO	382 772,85			



47	INSTALACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA ASOCIACION DE VIVIENDA LAS VIÑAS DEL BARRIO SAN MARTIN DE PORRAS, DISTRITO DE ICA, PROVINCIA DE ICA - ICA	305701	Optimización y Ampliación	ICA	ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	645 948,01			
48	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL BARRIO LOS ANGELES DE LA URB. SAN JOAQUIN, DISTRITO DE ICA, PROVINCIA DE ICA - ICA	2309162	Optimización y Ampliación	ICA	ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	398 043,28			
49	FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES EN SEMAPAT MEDIDORES , HUDROGEET		Optimización y Ampliación	ICA	LA TINGUIÑA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUIÑA		7 000 000,00		
50	AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA JUNTA VECINAL EBENEZER Y LAS MANZANAS G, F, H, I, J, C Y B DEL ASENTAMIENTO HUMANO SANTA ISABEL DEL DISTRITO DE PISCO, PROVINCIA DE PISCO - ICA	371059	Optimización y Ampliación	PISCO	PISCO	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO	180 000,00			
51	AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LOS ASENTAMIENTOS HUMANOS EL MIRADOR II ETAPA, 7 DE JUNIO, NUEVA SANTA ISABEL Y JESUS OBRERO DEL DISTRITO DE PISCO, PROVINCIA DE PISCO - ICA	2331732	Optimización y Ampliación	PISCO	PISCO	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO	185 000,00			
52	INSTALACION DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL AA. HH. NUEVA JERUSALEN DE SAN ANDRES, PROVINCIA DE PISCO - ICA	S/C	Optimización y Ampliación	PISCO	PISCO	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO	185 000,00			
53	AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA Y DESAGUE EN EL ASENTAMIENTO HUMANO CAMPO VERDE SEGUNDA ETAPA DEL DISTRITO DE PISCO, PROVINCIA DE PISCO - ICA	S/C	Optimización y Ampliación	PISCO	PISCO	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO	251 000,00			
54	AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA Y DESAGUE EN EL ASENTAMIENTO HUMANO SAN JUDAS TADEO DEL DISTRITO DE PISCO, PROVINCIA DE PISCO - ICA	S/C	Optimización y Ampliación	PISCO	PISCO	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO		350 000,00		

Fuente: Elaboración propia-información del GL

CUADRO N° 87
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL-AMBITO URBANO

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Ubicación		Unidad Ejecutora	Programación (S/)			
				Provincia	Distrito		Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
55	INSTALACION DE AGUA Y DESAGUE AA.HH. DIOS ES AMOR DISTRITO DE PISCO, PROVINCIA DE PISCO - ICA	S/C	Optimización y Ampliación	PISCO	PISCO	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO		145 263,00		
56	AMPLIACION DE LA RED DE AGUA POTABLE EN EL SECTOR LAS FLORES DEL DISTRITO DE PISCO, PROVINCIA DE PISCO - ICA	S/C	Optimización y Ampliación	PISCO	PISCO	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO		145 679,00		



57	INSTALACION DEL SERVICIO DE AGUA Y DESAGUE EN EL CENTRO POBLADO HUAMANÍ GRANDE DEL DISTRITO DE PISCO, PROVINCIA DE PISCO - ICA	S/C	Optimización y Ampliación	PISCO	PISCO	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO		238 125,00		
58	INSTALACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL ASENTAMIENTO HUMANO EL MIRADOR DEL DISTRITO DE PISCO, PROVINCIA DE PISCO - ICA	S/C	Optimización y Ampliación	PISCO	PISCO	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO		321 258,00		
59	INSTALACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL ASENTAMIENTO HUMANO PADRE ETERNO DEL DISTRITO DE PISCO, PROVINCIA DE PISCO - ICA	S/C	Optimización y Ampliación	PISCO	PISCO	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO		210 258,00		
60	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN LOS AA.HH. ALAN GARCIA Y ALBERTO TATAJE, DISTRITO DE PARACAS, PROVINCIA DE PISCO - ICA	252381	Optimización y Ampliación	PISCO	PARACAS	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARACAS	782 906,40			
61	MEJORAMIENTO E INSTALACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CC. PP. CURVE ALTO DEL DISTRITO DE NASCA - PROVINCIA DE NASCA - ICA	277254	Ampliación y Mejoramiento	NASCA	NASCA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NASCA				961 858,03
62	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA ASOCIACION DE VIVIENDA VIRGEN DEL ROSARIO 3RA Y 4TA ETAPA Y EL ANEXO DE BELLAVISTA DEL DISTRITO DE LOS AQUJES - ICA - ICA	2338139	Optimización y Ampliación	ICA	LOS AQUJES	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LOS AQUJES	4 656 428,00			
63	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE DE LA LOCALIDAD LOS AQUJES, DISTRITO LOS AQUJES, PROVINCIA DE ICA - ICA	310540	Optimización y Ampliación	ICA	LOS AQUJES	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LOS AQUJES	-	2 384 526,00	-	-
64	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL CENTRO POBLADO DE VILLA DE VALVERDE, HUASASQUICHE, GARGANTO Y NUEVO SUNAMPE, SECTORES 1,2,3 DEL DISTRITO DE LOS AQUJES, PROVINCIA DE ICA - ICA	S/C	Optimización y Ampliación	ICA	LOS AQUJES	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LOS AQUJES	3 300 000,00	2 200 000,00		

Fuente: Elaboración propia-Información del GL



CUADRO N° 88

PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL-AMBITO URBANO

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Ubicación		Unidad Ejecutora	Programación (S/)			
				Provincia	Distrito		Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
65	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL CENTRO POBLADO DE EL ARENAL, TALLAMANA, LA SALCEDO, LAS VALENCIAS DEL DISTRITO DE LOS AQUÍES, PROVINCIA DE ICA - ICA	S/C	Optimización y Ampliación	ICA	LOS AQUÍES	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LOS AQUÍES	1 200 000,00	800 000,00		
66	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL CENTRO POBLADO LOS PISCONTES, SUNAMPE, PARINA CHICO, JAURANGA Y JAURANGUITA DEL DISTRITO DE LOS AQUÍES, PROVINCIA DE ICA - ICA	S/C	Optimización y Ampliación	ICA	LOS AQUÍES	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LOS AQUÍES	800 000,00			
67	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN EL CENTRO POBLADO DE YAUILLA, DISTRITO DE LOS AQUÍES - ICA - ICA	2317110	Optimización y Ampliación	ICA	LOS AQUÍES	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LOS AQUÍES	1 713 370,00			
68	CREACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO, CAMARA DE BOMBEO Y LINEA DE IMPULSION EN EL CASERIO EL LIMON DEL DISTRITO DE SAN JUAN BAUTISTA-ICA-ICA	372043	Optimización y Ampliación	ICA	SAN JUAN BAUTISTA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JUAN BAUTISTA	695 000,00			
69	CREACION DEL SERVICIO DE DESAGUE Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL CENTRO POBLADO VILLA SAN PEDRO DEL DISTRITO DE SAN JUAN BAUTISTA-ICA-ICA	368551	Optimización y Ampliación	ICA	SAN JUAN BAUTISTA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JUAN BAUTISTA	1 355 358,68			
70	INSTALACION DE REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO CAMACHO, DISTRITO DE SAN CLEMENTE - PISCO - ICA	2307179	Optimización y Ampliación	PISCO	SAN CLEMENTE	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	-	4 128 918,00		
71	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN LA LOCALIDAD DE INDEPENDENCIA, DISTRITO DE INDEPENDENCIA - PROVINCIA DE PISCO - ICA	2341627	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	INDEPENDENCIA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA	-	100 000,00	1 000 000,00	4 875 554,00



72	CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN LOS CC. PP. DE SAN ISIDRO, SANTA ISABEL, SANTA LUISA, SANTA BEATRIZ Y SAN FELIPE DEL DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE PISCO - ICA	2341225	Ampliación de Cobertura	PISCO	INDEPENDENCIA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA	-	1 000 000,00	1 000 000,00	1 024 090,00
73	CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO Y PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN LOS CENTROS POBLADOS DE FERMIN TANGUIS, CANNAAN Y VISTA ALEGRE DEL DISTRITO DE INDEPENDENCIA, PROVINCIA DE PISCO - ICA	2338742	Ampliación de Cobertura	PISCO	INDEPENDENCIA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA	-	1 000 000,00	500 000,00	544 204,00

Fuente: Elaboración propia-Información del GL

CUADRO N° 89
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL-AMBITO URBANO

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Ubicación		Unidad Ejecutora	Programación (S/)			
				Provincia	Distrito		Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
74	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LOS CC. PP. DE SAN JUAN CONDOR, JUAN VELASCO ALVARADO, JOSE OLAYA, PALTO, MENCINAS, ZARATE, SAN JACINTO Y SAN EMILIO DEL DISTRITO DE INDEPENDENCIA	2337853	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	INDEPENDENCIA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE INDEPENDENCIA	-	1 000 000,00	519 851,00	-
75	CREACION DE LA LINEA DE ADUCCION DE AGUA POTABLE Y EMISOR DE AGUAS RESIDUALES PARA LA HABILITACION URBANA DE LA PRIMERA ETAPA CIUDADELA PACHACUTEC, DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA - PISCO - ICA	356585	Ampliación de Cobertura	PISCO	TUPAC AMARU INCA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	973 644,14	-	-	-
76	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN AV. LOS FLAMENCOS LOTIZACION MIGUEL GRAU DEL DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA PROVINCIA DE PISCO - ICA	S/C	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	TUPAC AMARU INCA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	50 000,00	-	-	-
77	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN PASAJE 17, PASAJE 1 DEL AA.HH. JHIRET DEL DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA PROVINCIA DE PISCO - ICA	S/C	Ampliación de Cobertura	PISCO	TUPAC AMARU INCA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	50 000,00	-	-	-
78	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LOS ANEXOS DE LA ZONA SUR, DISTRITO DE SANTIAGO - ICA - ICA	305223	Ampliación y Mejoramiento	ICA	SANTIAGO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO	5 540 102,10	-	-	-
79	MEJORAMIENTO, AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN EL	349473	Ampliación y Mejoramiento	ICA	SANTIAGO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO	342 131,04	-	-	-



	SECTOR POZO 2, DISTRITO DE SANTIAGO - ICA - ICA									
80	MEJORAMIENTO, AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN EL SECTOR LOS TRONQUITOS DE LA URB. LOS JARDINES DE CASABLANCA, DISTRITO DE SANTIAGO - ICA - ICA	348383	Ampliación y Mejoramiento	ICA	SANTIAGO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO	272 778,30			
81	MEJORAMIENTO, AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y EL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN EL CC.PP. CASABLANCA-SECTOR MARGARITA DEL DISTRITO DE SANTIAGO - ICA - ICA	348800	Ampliación y Mejoramiento	ICA	SANTIAGO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO	128 800,00			
82	MEJORAMIENTO, AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y EL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DEL SECTOR DE PREDIO DELGADO DE LA URB. SEBASTIAN BARRANCA, DISTRITO DE SANTIAGO - ICA - ICA	348273	Ampliación y Mejoramiento	ICA	SANTIAGO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO	123 554,20			
83	CREACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN LOS CC.PP DE LA 75, LOS CAJAMARCAS, LA CASTELLANA, LOS LOPEZ Y LOS CASTILLOS, DISTRITO DE SANTIAGO-ICA-ICA	2290543	Ampliación y Mejoramiento	ICA	SANTIAGO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO	2 254 809,00			

Fuente: Elaboración propia-Información del GL

CUADRO N° 90
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL-AMBITO URBANO

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de p.p	Ubicación		Unidad Ejecutora	Programación (S/)			
				Provincia	Distrito		Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
84	AMPLIACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN LOS CP.LOS ASCENCIO.DISTRITO SANTIAGO-ICA-ICA	2387324	Ampliación de Cobertura	ICA	SANTIAGO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO			6 000,00	
85	AMPLIACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL CP LA VENTA ALTA, SECTOR PANAMERICANA, DISTRITO SANTIAGO-ICA-ICA	2387334	Ampliación y Mejoramiento	ICA	SANTIAGO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO			12 000,00	
86	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL SECTOR SEBASTIAN BARRANCA AV. PRINCIPAL, SANTA MARGARITA 1RA Y 2DA ETAPA, DISTRITO SANTIAGO-ICA-ICA	2387369	Ampliación y Mejoramiento	ICA	SANTIAGO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO			15 000,00	



87	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN EL CP. HUARANGO MOCHO, DISTRITO DE SANTIAGO-ICA-ICA	2376810	Ampliación y Mejoramiento	ICA	SANTIAGO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO			698 586,00	
88	AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LOS SECTORES LOS HUAMANI Y LAS PALMERAS DEL CP. LA VENTA ALTA, DISTRITO DE SANTIAGO-ICA-ICA	2376357	Ampliación y Mejoramiento	ICA	SANTIAGO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO		105 544,82		
89	AMPLIACIÓN, MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL SECTOR FRANCO DEL CP. CASA BLANCA, DISTRITO SANTIAGO-ICA-ICA	2376499	Ampliación y Mejoramiento	ICA	SANTIAGO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO		619 109,66		
90	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE E INSTALACIÓN DE RESERVOIRIO ELAVADO		Ampliación y Mejoramiento	Chincha	Alto Larán	Municipalidad Distrital de Alto Larán			1 759 860,00	
91	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL LA UPIS 25 DE DICIEMBRE		Ampliación y Mejoramiento	Chincha	Alto Larán	Municipalidad Distrital de Alto Larán	258 941,00			
92	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA Y ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO HUALLA, DISTRITO DE ALTO LARÁN, CHINCHA - ICA		Ampliación y Mejoramiento	Chincha	Alto Larán	Municipalidad Distrital de Alto Larán		458 879,00		
93	CREACIÓN DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO SAN CRISTOBAL DE CARAPO SECTOR ALTO LA LUNA, PROVINCIA DE PALPA - ICA	380229	Optimización y Ampliación	PALPA	PALPA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PALPA	66 336,26	129 117,93		

Fuente: Elaboración propia-Información del GL

CUADRO N° 91
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIENO LOCAL-AMBITO URBANO

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Ubicación		Unidad Ejecutora	Programación (S/)			
				Provincia	Distrito		Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
94	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL DISTRITO DE SAN JOSÉ DE LOS MOLINOS, PROVINCIA DE ICA - ICA	2326519	Ampliación y Mejoramiento	ICA	SAN JOSE DE LOS MOLINOS	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	6 000 000,00	8 264 205,00		



95	INSTALACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN LOS CENTROS POBLADOS DE TRAPICHE, SANTA ROSA Y CHAYALINA EN EL DISTRITO DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS - ICA	130706	Ampliación y Mejoramiento	ICA	SAN JOSE DE LOS MOLINOS	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS		1 381 277,00		
96	REHABILITACIÓN DE LAGUNAS DE OXIDACIÓN EN SAN JOSE DE LOS MOLINOS, DISTRITO DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE ICA		Rehabilitación y Mejoramiento	ICA	SAN JOSE DE LOS MOLINOS	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS		2 540 273,41		
97	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE DE GALAGARZA ENTRE CALLES DE PAMPA DE LA ISLA Y ENTRADA DE GALAGARZA DISTRITO DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE ICA		Ampliación y Mejoramiento	ICA	SAN JOSE DE LOS MOLINOS	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS		517 682,00		
98	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE SECTOR PAMPA DE LA ISLA, DISTRITO SAN JOSE DE LOS MOLINOS, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE ICA		Ampliación y Mejoramiento	ICA	SAN JOSE DE LOS MOLINOS	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS		1 557 430,00		
99	REHABILITACIÓN DEL RESERVOIRIO APOYADO Y CAJA DE VALVULAS TRAPICHE DISTRITO DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE ICA		Rehabilitación y Mejoramiento	ICA	SAN JOSE DE LOS MOLINOS	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS		909 706,86		
100	REHABILITACIÓN DEL SISTEMA HIDRAULICO DEL RESERVOIRIO NIÑO DE AYAVI, DISTRITO DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE ICA		Rehabilitación y Mejoramiento	ICA	SAN JOSE DE LOS MOLINOS	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS		220 710,93		
101	REHABILITACIÓN DE EQUIPOS DE POZO DE AGUA DEL PUEBLO- IRHS 41, DISTRITO DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE ICA		Rehabilitación y Mejoramiento	ICA	SAN JOSE DE LOS MOLINOS	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS		327 025,66		
102	REHABILITACIÓN DEL SISTEMA HIDRAULICO DEL RESERVOIRIO LOS CERRILLOS, DISTRITO DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE ICA		Rehabilitación y Mejoramiento	ICA	SAN JOSE DE LOS MOLINOS	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS		81 767,08		
103	REHABILITACIÓN DE CASETA DE BOMBEO DE DESAGÜE -SECTOR GALAGARZA, DISTRITO DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE ICA		Rehabilitación y Mejoramiento	ICA	SAN JOSE DE LOS MOLINOS	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS		6 465 451,78		

Fuente: Elaboración propia-información del GL



CUADRO N° 92
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL-AMBITO URBANO

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Ubicación		Unidad Ejecutora	Programación (S/)			
				Provincia	Distrito		Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
104	MEJORAMIENTO, INSTALACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL SECTOR DE LA TIERRA PROMETIDA DEL DISTRITO DE ICA, PROVINCIA DE ICA - ICA	294763	Ampliación y Mejoramiento	ICA	ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	10 081 254,00			
105	MEJORAMIENTO, AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA URB. PEDREROS, DISTRITO DE ICA, PROVINCIA DE ICA - ICA	2326602	Ampliación y Mejoramiento	ICA	ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	687 295,43			
106	MEJORAMIENTO, AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA AVENIDA JOSE MARIA EGUREN-SAN JOAQUIN EN EL DISTRITO DE ICA, PROVINCIA DE ICA - ICA	2310693	Ampliación y Mejoramiento	ICA	ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	319 878,24			
107	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA A.V. LA POSADA DE HUACACHINA		Ampliación y Mejoramiento	ICA	ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	353 174,78			
108	MEJORAMIENTO DE RED DE DESAGUE DE LA AV. JOAQUIN LUNA VICTORIA CUADRAS 1 AL 5, DISTRITO DE LA TINGUIÑA - ICA - ICA		Ampliación y Mejoramiento	ICA	LA TINGUIÑA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUIÑA	350 000,00			
109	MEJORAMIENTO DE RED DE AGUA POTABLE CON CAMARA DE REBOMBEO Y PLANTA DE TRATAMIENTO EN EL CERCADO DE LA TINGUIÑA, DISTRITO DE LA TINGUIÑA - ICA - ICA		Ampliación y Mejoramiento	ICA	LA TINGUIÑA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUIÑA	32 000 000,00			
110	AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA Y DESGAJE DE LOS C. P SUMAC WASI Y NUEVO AMANECER LA TINGUIÑA		Ampliación y Mejoramiento	ICA	LA TINGUIÑA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUIÑA	1 400 000,00			
111	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DESAGUE EN EL CENTRO POBLADO LOS INCAS EN EL SECTOR ZONA SUR DEL DISTRITO DE PARCONA - ICA - ICA		Optimización y Ampliación	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	72 000,00	4 761 887,16		
112	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LOS PASAJES 2, 3, 5, 6, 8, 9, 10 Y CALLES 1, 4 Y 8 ENTRE LAS MANZANAS O, N, J, I, E, D, K, Q, H, M, F, G, K Y L DE LA URB. ABRAHAM VALDELOMAR DEL SECTOR ACOMAYO, DISTRITO DE PARCONA - ICA - ICA	372904	Optimización y Ampliación	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	15 000,00	179 153,94		
113	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL SECTOR LA FLORIDA LOTE 1, DISTRITO DE PARCONA - ICA - ICA	377132	Optimización y Ampliación	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	11 187,97	48 494,72		
114	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y REDES SECUNDARIAS PARA EL SECTOR 3, DISTRITO DE PARCONA - ICA - ICA	344743	Optimización y Ampliación	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	1 154 789,74			

Fuente: Elaboración propia-Información del GL



CUADRO N° 93

PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL-AMBITO URBANO

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Ubicación		Unidad Ejecutora	Programación (S/)			
				Provincia	Distrito		Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
115	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA AV. MIGUEL GRAU, AV. JHONN F. KENNEDY Y CALLE RAÚL PORRAS BARRENECHEA DEL DISTRITO DE PARCONA - ICA - ICA	363806	Optimización y Ampliación	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	2 320 856,00			
116	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y DESAGUE DE LA ASOCIACION DE VIVIENDA COOPERATIVA SANTA ROSA DE PARCONA DEL DISTRITO DE PARCONA - ICA - ICA	301489	Optimización y Ampliación	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	654 870,21			
117	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN EL CASERIO DE BOCA DE RIO DEL DISTRITO DE PISCO, PROVINCIA DE PISCO - ICA	374412	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	PISCO	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO	100 727,65			
118	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL SECTOR SAN OCTAVIO, PASAJE SAN JUAN DE DIOS Y PASAJE 1 Y 2 DEL SECTOR LA ALAMEDA DEL DISTRITO DE PISCO, PROVINCIA DE PISCO - ICA	357661	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	PISCO	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO	388 296,22			
119	MEJORAMIENTO DE LAS REDES DE AGUA Y DESAGUE EN LA CALLE AYACUCHO DEL DISTRITO DE PISCO, PROVINCIA DE PISCO - ICA	S/C	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	PISCO	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO	321 258,00			
120	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL SECTOR FUNDO SAN ANTONIO DEL DISTRITO DE SAN ANDRES, PROVINCIA DE PISCO - ICA	S/C	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	PISCO	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO		125 000,00		
121	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA Y ALCANTARILLADO EN LA PROVINCIA DE PISCO	S/C	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	PISCO	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PISCO	105 000,00	140 000,00	105 000,00	
122	AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA CARRETERA PANAMERICA SUR DESDE EL KM 399+200 HASTA EL KM 399+820, PROVINCIA DE PALPA - ICA	380065	Ampliación de Cobertura	PALPA	PALPA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PALPA	139 187,63	324 771,15		
123	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL CC.PP. LA TINGUIÑA ZONA A Y B, EN LA AV. ARMANDO REVOREDO Y LA AV. VICTORIO GOTUZZO, DISTRITO DE LA TINGUIÑA - ICA - ICA	333764	Ampliación y Mejoramiento	ICA	LA TINGUIÑA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUIÑA	1 006 678,50			



124	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL C.P. HUANACO, DISTRITO DE SANTIAGO - ICA - ICA	318731	Rehabilitación y Mejoramiento	ICA	SANTIAGO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO	1 015 889,60			
-----	--	--------	-------------------------------	-----	----------	-------------------------------------	--------------	--	--	--

Fuente: Elaboración propia-Información del GL

CUADRO N° 94
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL-AMBITO URBANO

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Ubicación		Unidad Ejecutora	Programación (S/)			
				Provincia	Distrito		Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
125	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DESDE LA CALLE 1 A LA 4 EN LA AV. MANCO CAPAC DEL DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA PROVINCIA DE PISCO - ICA*	S/C	Ampliación y Rehabilitación	PISCO	TUPAC AMARU INCA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	80 000,00			
126	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DESDE LA CALLE 8 A LA 10 EN LA AV. MANCO CAPAC DEL DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA PROVINCIA DE PISCO - ICA.	S/C	Ampliación y Rehabilitación	PISCO	TUPAC AMARU INCA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	50 000,00			
127	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DESDE LA CALLE 1 A LA 3 EN LA AV. PACHACUTEC DEL DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA PROVINCIA DE PISCO - ICA*	S/C	Ampliación y Rehabilitación	PISCO	TUPAC AMARU INCA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	80 000,00			
128	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DESDE LA CALLE 1 A LA 3 EN EL JR. HERMANOS AYAR DEL DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA PROVINCIA DE PISCO - ICA*	S/C	Ampliación y Rehabilitación	PISCO	TUPAC AMARU INCA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	80 000,00			
129	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DESDE LA CALLE 1 A LA 5 EN LA AV. MAYTA CAPAC DEL DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA PROVINCIA DE PISCO - ICA*	S/C	Ampliación y Rehabilitación	PISCO	TUPAC AMARU INCA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	80 000,00			
130	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DESDE LA CALLE 5 A LA 7 EN LA AV. INCA ROCA DEL DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA PROVINCIA DE PISCO - ICA*	S/C	Ampliación y Rehabilitación	PISCO	TUPAC AMARU INCA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	80 000,00			
131	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DESDE LA CALLE 1 A LA 7 EN LA AV. SAN ANTONIO DEL DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA PROVINCIA DE PISCO - ICA.	S/C	Ampliación y Rehabilitación	PISCO	TUPAC AMARU INCA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	80 000,00			
132	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DESDE LA CALLE 1 A LA 5 EN LA AV. BEATITA DE HUMAY DEL DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA PROVINCIA DE PISCO - ICA.	S/C	Ampliación y Rehabilitación	PISCO	TUPAC AMARU INCA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	80 000,00			



133	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DESDE LA CALLE 1 A LA 4 EN LA CALLE ICA DEL DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA PROVINCIA DE PISCO - ICA.	S/C	Ampliación y Rehabilitación	PISCO	TUPAC AMARU INCA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	80 000,00			
134	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DESDE LA CALLE 1 A LA 4 EN LA AV. YAHUAR HUACA DEL DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA PROVINCIA DE PISCO - ICA.	S/C	Ampliación y Rehabilitación	PISCO	TUPAC AMARU INCA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	80 000,00			

Fuente: Elaboración propia-información del GL

CUADRO N° 95
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL-AMBITO URBANO

N°	Nombre del Proyecto	Código o SNIP	Tipología de PIP	Ubicación		Unidad Ejecutora	Programación (S/)			
				Provincia	Distrito		Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
135	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DESDE LA CALLE 1 A LA 7 EN EL JR. COYASUYO DEL DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA PROVINCIA DE PISCO - ICA.	S/C	Ampliación y Rehabilitación	PISCO	TUPAC AMARU INCA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	100 000,00			
136	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DESDE LA CALLE 1 A LA 4 EN EL JR. BOLOGNESI DEL DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA PROVINCIA DE PISCO - ICA.	S/C	Ampliación y Rehabilitación	PISCO	TUPAC AMARU INCA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	80 000,00			
137	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DESDE LA CALLE 1 A LA 2 EN EL JR. ATAHUALPA DEL DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA PROVINCIA DE PISCO - ICA.	S/C	Ampliación y Rehabilitación	PISCO	TUPAC AMARU INCA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	40 000,00			
138	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LA CALLE SAN LUIS Y PASAJES SAN LUIS DEL DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA PROVINCIA DE PISCO - ICA.	S/C	Ampliación y Rehabilitación	PISCO	TUPAC AMARU INCA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	50 000,00			
139	CONSTRUCCIÓN DE TUBERÍA DE PLÁSTICO PVC, EN EL(LA) REDES Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO COMPRENDIDAS ENTRE LAS CALLES PROLONG. JR. ANTISUYO, CALLE 2 Y PROLONG. JR. MAYTA CAPAC DE LA ASOC. SEÑOR DE LUREN, DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA, PROVINCIA PISCO, DEPARTAMENTO ICA	2408880	Rehabilitación y Mejoramiento	PISCO	TUPAC AMARU INCA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA		99 681,48		
140	AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA Y ALCANTARILLADO EN LA HABILITACION URBANA JHIRET, DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA - PISCO - ICA	379772	Ampliación y Rehabilitación	PISCO	TUPAC AMARU INCA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA		487 050,21	276 296,59	



141	CONSTRUCCIÓN DE TUBERÍA DE PLÁSTICO PVC; EN EL(LA) REDES Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN CALLE LOS FLAMENCOS DEL CENTRO POBLADO LAS PALMAS. DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA, PROVINCIA PISCO, DEPARTAMENTO ICA.	2407157	Rehabilitación y Mejoramiento	PISCO	TUPAC AMARU INCA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	52 567,47		
142	AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CC PP AGROPECUARIA LA VILLA, DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA - PISCO - ICA	S/C	Ampliación y Rehabilitación	PISCO	TUPAC AMARU INCA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	80 000,00		
143	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA Y ALCANTARILLADO EN LA ZONA URBANA DEL DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA - PISCO - ICA	S/C	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	TUPAC AMARU INCA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA		4 500 000,00	
144	AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA Y ALCANTARILLADO EN LA LOTIZACIÓN URBANA SAN JOSE MARIA ESCRIBA II ETAPA, DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA - PROVINCIA DE PISCO - DEPARTAMENTO DE ICA	2375161	Ampliación y Rehabilitación	PISCO	TUPAC AMARU INCA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	285 000,00		

Fuente: Elaboración propia-Información del GL

CUADRO N° 96
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL-AMBITO URBANO

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Ubicación		Unidad Ejecutora	Programación (\$/)			
				Provincia	Distrito		Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
145	CONSTRUCCIÓN DE TUBERÍA DE PLÁSTICO PVC; EN EL(LA) SERVICIO DE AGUA Y ALCANTARILLADO EN EL ASENTAMIENTO HUMANO PORTADA DEL SOL DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA, PROVINCIA PISCO, DEPARTAMENTO ICA	S/C	Rehabilitación y Mejoramiento	PISCO	TUPAC AMARU INCA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA		150 000,00	153 318,10	
146	AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL DISTRITO DE TAMBO DE MORA, CHINCHA-ICA	S/C	Ampliación y Rehabilitación	CHINCHA	TAMBO DE MORA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBO DE MORA	3 500 000,00	3 500 000,00		
147	MEJORAMIENTO DEL SIETEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO HUACA DE LOS RAMOS, DISTRITO DE ALTO LARÁN - CHINCHA-ICA	S/C	Rehabilitación y Mejoramiento	Chincha	Alto Larán	Municipalidad Distrital de Alto Larán			668 741,00	
148	AMPLIACIÓN Y REPOSICIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DEL CCPP CASA BLANCA DEL DISTRITO DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS - ICA	S/C	Ampliación y Mejoramiento	ICA	SAN JOSE DE LOS MOLINOS	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS	3 500 000,00			
149	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL DISTRITO DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS, PROVINCIA DE ICA - ICA	363044	Ampliación y Mejoramiento	ICA	SAN JOSE DE LOS MOLINOS	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	14 264 205,00			



150	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE LA PLANTA CACHICHE-CIUDAD DE ICA	142852	Ampliación y Mejoramiento	ICA	ICA	GOBIERNO REGIONAL DE ICA		13 814 953,75	13 814 953,75	
151	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE DE LA LOCALIDAD DE PALPA DEL DISTRITO DE PALPA, PROVINCIA DE PALPA - ICA	317425	Ampliación y Mejoramiento	PALPA	PALPA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PALPA	1 236 616,34	2 685 438,12		
152	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN LA URB. SANTO DOMINGO DE MARCONA EN EL DISTRITO DE ICA, PROVINCIA DE ICA - ICA	310369	Rehabilitación y Mejoramiento	ICA	ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	858 183,00			
153	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE ALCANTARILLADO EN LA COOPERATIVA DE VIVIENDA EL BOSQUE CERCADO DE ICA, PROVINCIA DE ICA - ICA	297221	Rehabilitación y Mejoramiento	ICA	ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	466 113,85			
154	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LAS VAS AUXILIARES DE LA PANAMERICANA SUR, COMPRENDIDO DESDE LA AV. INDUSTRIAL HASTA LA AV. SAN MATIN, DISTRITO DE ICA - ICA-ICA		Rehabilitación y Mejoramiento	ICA	ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	900 000,00			
155	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA URBANIZACIÓN EL CARMEN, DISTRITO DE ICA - ICA		Rehabilitación y Mejoramiento	ICA	ICA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE ICA	616 300,43			

Fuente: Elaboración propia-Información del GL

CUADRO N° 97
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL AMBITO URBANO

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Ubicación		Unidad Ejecutora	Programación (S/)			
				Provincia	Distrito		Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
156	AMPLIACION, MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LOS ANEXOS DE LA ZONA SUR DEL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO - ICA - ICA	347763	Ampliación y Mejoramiento	ICA	PUEBLO NUEVO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO - ICA	5 895 116,65			
157	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LOS ANEXOS DEL C.P. CAMINO CHICO, DISTRITO DE PUEBLO NUEVO - ICA - ICA	346229	Ampliación y Mejoramiento	ICA	PUEBLO NUEVO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO - ICA	2 113 335,41			
158	MEJORAMIENTO DE LAS REDES DE ALCANTARILLADO Y AGUA POTABLE DEL JR. ARICA DEL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO - CHINCHA - ICA	340677	Ampliación y Mejoramiento	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO - CHINCHA	-	3 268 355,00	-	-



159	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN EL AA.HH. MIGUEL GRAU DEL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO - CHINCHA - ICA	2321871	Ampliación y Mejoramiento	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO - CHINCHA	100 000,00	2 615 965,00	-	-
160	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO Y AGUA POTABLE EN EL JR. MIGUEL GRAU TRAMO DESDE EL JR. CAÑETE HASTA JR. LOS MARTIRES EN EL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO - CHINCHA	2295348	Ampliación y Mejoramiento	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO - CHINCHA	322 874,38	-	-	-
161	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL AA.HH. PILAR NORES DE GARCIA DEL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO - CHINCHA - ICA	2290525	Ampliación y Mejoramiento	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO - CHINCHA	-	364 004,86	-	-
162	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO DE LA URB. FERNANDO LEON DE VIVERO DEL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO - CHINCHA - ICA	2305004	Ampliación y Mejoramiento	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO - CHINCHA	220 000,00	1 963 371,50	5 880 114,50	-
163	CREACION DEL SISTEMA DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL AA.HH. CIUDAD SATELITE, DISTRITO DE PUEBLO NUEVO - CHINCHA - ICA	S/C	Ampliación y Mejoramiento	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO - CHINCHA	-	3 669 775,00	-	-
164	CREACION DEL SISTEMA DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL AA.HH. SATELITE PRIMAVERAL I Y II ETAPA, DISTRITO DE PUEBLO NUEVO - CHINCHA - ICA	S/C	Ampliación y Mejoramiento	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO - CHINCHA	-	14 784 525,00	-	-
165	CREACION DEL SISTEMA DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL AA.HH. LAS ROCAS, DISTRITO DE PUEBLO NUEVO - CHINCHA - ICA	S/C	Ampliación y Mejoramiento	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO - CHINCHA	-	-	61 562,56	-

Fuente: Elaboración propia-Información del GL

CUADRO N° 98
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL-AMBITO URBANO

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Ubicación		Unidad Ejecutora	Programación (S/)			
				Provincia	Distrito		Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
166	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN EL AA.HH. MICAELA BASTIDAS - DISTRITO DE PUEBLO NUEVO - PROVINCIA DE CHINCHA - REGION ICA	2403346	Ampliación y Mejoramiento	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUEBLO NUEVO - CHINCHA	-	1 076 435,97	-	-
167	MEJORAMIENTO, AMPLIACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE EL CARMEN, DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA - ICA	2337563	Ampliación y Mejoramiento	CHINCHA	EL CARMEN	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	-	-	1 600 664,00	-
168	AMPLIACION DE LA RED MATRIZ DE DESAGUE Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DE LA UPIS VIRGEN DE CHAPI DEL CCPP. SAN JOSE, DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA - ICA	2247825	Ampliación y Mejoramiento	CHINCHA	EL CARMEN	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	-	-	235 817,00	-



169	CREACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DESAGÜE EN EL ACENTAMIENTO HUMANO LAS LOMAS EN EL SECTOR ZONA SUR DEL DISTRITO DE PARCONA - ICA	S/C	Ampliación y Mejoramiento	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	72 000,00	3 959 247,10		
170	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA Y DESAGÜE EN LAS CALLES FRANCISCO BOLOGNESI, JOSÉ TORIBIO POLO, A. VALDELOMAR, CÉSAR VALLEJO, ANDRÉS A. CACERES, ZONA SUR DEL DISTRITO DE PARCONA - ICA	300622	Ampliación y Mejoramiento	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	995 960,28			
171	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL C.P.P. CAUCATO, ASOC. VIV. CARLOS PALOMINO SOTELO, ASOC. VIV. CARLOS PALOMINO SOTELO GRUPO B, ASOC. VIV. COSTA VERDE Y ASOC. VIV. LOS LAURELES DEL DISTRITO DE SAN CLEMENTE - PISCO	2327950	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	SAN CLEMENTE	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE		2 445 855,00		
172	PROYECTO "INSTALACIÓN DE REDES DE CAPTACIÓN DE AGUAS SUBTERRÁNEAS EN EL SECTOR EL PALTO Y CONSTRUCCIÓN DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN PARA ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DEL DISTRITO DE SAN CLEMENTE PROV. PISCO		Ampliación y Mejoramiento	PISCO	SAN CLEMENTE	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE			2 300 000,00	
173	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN LOS CENTROS POBLADOS PUENTE PIEDRA, SANTA CLARA, SANTA CATALINA, NUEVA JERUSALEM, BUEN PASTOR, VIRGEN DE LA NATIVIDAD Y SAN PABLO DEL DISTRITO DE SAN CLEMENTE	S/C	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	SAN CLEMENTE	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE			3 000 000,00	
174	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA Y DESAGÜE EN LOS SECTORES ASOC. AGUA SANTA EN EL PORVENIR, ASOCI. VILLA JOSUE SECTOR NUEVO MILENIO CALLES LAMBAYEQUE, SAN JOSE LOS ANDES SUCRE, DEL DISTRITO DE SAN CLEMENTE	S/C	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	SAN CLEMENTE	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE			2 900 000,00	

Fuente: Elaboración propia-Información del GL

CUADRO N°99
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL-AMBITO URBANO

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Ubicación		Unidad Ejecutora	Programación (S/)			
				Provincia	Distrito		Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
175	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA ZONA SUR DEL CENTRO URBANO PACHACUTEC, DISTRITO DE PACHACUTEC - ICA	2331182	Ampliación y Mejoramiento	ICA	PACHACUTEC	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PACHACUTEC	208 739,07	6 749 229,93		



176	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LA RED DE CONDUCCIÓN Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA Y ALCANTARILLADO DE LAS AVENIDAS PACHACUTEC, INCA GARCILAZO DE LA VEGA Y CALLE ABRAHAM VALDELOMAR, MARIANO CAHUA Y ADYACENTES DEL CERCADO DE PACHACUTEC, DISTRITO DE PACHACUTEC - ICA - ICA	2320650	Ampliación y Mejoramiento	ICA	PACHACUTEC	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PACHACUTEC	1 678 571,33			
177	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE MEDIANTE RESERVOIRIO ELEVADO DE 1000M3 EN LA COMUNIDAD DE PACHACUTEC, DISTRITO DE PACHACUTEC - ICA - ICA	2330925	Ampliación y Mejoramiento	ICA	PACHACUTEC	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PACHACUTEC	1 468 087,00			
178	CREACIÓN DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LOS SECTORES 5 Y 6 DE LA BODEGA Y ANEXO DE NUEVO SUNAMPE DEL DISTRITO DE LOS AQUINES - ICA - ICA	2338961	Ampliación de Cobertura	ICA	LOS AQUINES	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LOS AQUINES	1 696 712,50	727 162,50		
179	MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE AGUA POTABLE, RED DE ALCANTARILLADO Y PLANTA DE TRATAMIENTO DE LAS AGUAS SERVIDAS DEL CC. PP GUADALUPE, VILLA ROTARY NUEVA ESPERANZA, NUESTRA SEÑORA DE GUADALUPE, CERRO PRIETO - PUNTA HERMOSA - DISTRITO DE SALAS - ICA	2306510	Ampliación y Mejoramiento	ICA	Salas	Municipalidad Distrital de Salas	-	8 351 260,00	2 505 378,00	
180	CREACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL C.P. NADIE HEREDIA, DISTRITO DE SALAS - ICA	S/C	Ampliación de Cobertura	ICA	Salas	Municipalidad Distrital de Salas	-	-	250 000,00	4 250 000,00
181	CREACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL C.P. ANA JARA VELÁSQUEZ, DISTRITO DE SALAS - ICA	S/C	Ampliación de Cobertura	ICA	Salas	Municipalidad Distrital de Salas	-	150 000,00	2 150 000,00	
182	CREACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA ASOCIACIÓN DE VIVIENDA SOL DE PUNO, SECTOR VILLACURI, DISTRITO DE SALAS - ICA	S/C	Ampliación de Cobertura	ICA	Salas	Municipalidad Distrital de Salas	-	120 000,00		2 230 000,00
183	MEJORAMIENTO DE REDES DE AGUA POTABLE Y DESAGUE EN EL SECTOR ACOMAYO ZONA A Y ZONA B DEL DISTRITO DE PARCONA - ICA - ICA	S/C	Rehabilitación y Mejoramiento	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	72 000,00	3 978 000,00		
184	MEJORAMIENTO DE LAS REDES DE AGUA POTABLE Y DESAGUE EN LA AV. VICTORIA MARGEN IZQUIERDO DEL RIO ICA SECTOR TINGUANA VALLE DEL DISTRITO DE PARCONA - ICA - ICA	S/C	Rehabilitación y Mejoramiento	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	15 000,00	920 000,00		

Fuente: Elaboración propia-información del GL



CUADRO N° 100
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL-AMBITO URBANO

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Ubicación		Unidad Ejecutora	Programación (S/)			
				Provincia	Distrito		Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
185	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CERCADO DE PARCONA, DEL DISTRITO DE PARCONA - ICA - ICA	SIC	Rehabilitación y Mejoramiento	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	70 000,00	1 230 000,00		
86	MEJORAMIENTO DE LA LINEA DE IMPULSION DE AGUA POTABLE DESDE EL MALECON ACHIRANA HASTA LOS RESERVIOS DEL DISTRITO DE PARCONA - ICA - ICA	315334	Rehabilitación y Mejoramiento	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	702 244,51			
187	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA CALLE RAMON CASTILLA DESDE LA INTERSECCION DE LA CALLE AREQUIPA HASTA LA AV. PACHACUTEC YUPANQUI DISTRITO DE PARCONA - ICA - ICA	329039	Rehabilitación y Mejoramiento	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	447 104,70			
188	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y DESAGUE EN EL ASENTAMIENTO HUMANO VILLA EL SALVADOR JUNCAL, DISTRITO DE PARCONA - ICA - ICA	300401	Rehabilitación y Mejoramiento	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	324 154,36			
189	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y DESAGUE DE LAS CALLES Y PASAJES DEL PP.JJ. SANTA ROSA, SECTOR ACOMAYO, DISTRITO DE PARCONA - ICA - ICA	328264	Rehabilitación y Mejoramiento	ICA	PARCONA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PARCONA	401 468,54			
Sub Total							120 186 180,50	181 293 479,77	60 524 883,89	15 415 704,03
189	Total						383 390 259,27			

Fuente: Elaboración propia-información del GL

CUADRO N° 101
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL-AMBITO RURAL

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Provincia	Distrito	Unidad Ejecutora	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
1	INSTALACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL ANEXO DE ALALA	SIC	Optimización y Ampliación	PISCO	HUANCAN	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCANO	-	120 000,00	-	-
2	CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO Y AGUA POTABLE EN EL SECTOR DE HUARANGAL, DISTRITO DE LLIPATA - PALPA - ICA	344148	Optimización y Ampliación	PALPA	LLIPATA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LLIPATA	-	324 108,42	-	-



3	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA Y DESAGÜE EN LOS ANEXOS LA VICTORIA, ARENALES, PUEBLO NUEVO, SAN ANTONIO ALTA, SAN JUDAS TADÍO, DEL DISTRITO DE LLIPATA, PALPA, ICA.	S/C	Ampliación y Mejoramiento	PALPA	LLIPATA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LLIPATA	-	3 680 000,00	-	-
4	MEJORAMIENTO, AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL CENTRO POBLADO PIEDRAS GORDAS, DISTRITO DE LLIPATA - PALPA - ICA.	352119	Ampliación y Mejoramiento	PALPA	LLIPATA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LLIPATA	-	6 481 289,86	-	-
5	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO HUAMANPALI	2371456	Ampliación y Mejoramiento	Chincha	Alto Larán	Municipalidad Distrital de Alto Larán	-	-	125 000,00	100 000,00
6	CREACIÓN DEL SISTEMA DE SANEAMIENTO BÁSICO EN EL CENTRO POBLADO JUNGAL, DISTRITO DE ALTO LARÁN, PROVINCIA DE CHINCHA, DEPARTAMENTO DE ICA.	2418678	Ampliación de Cobertura	Chincha	Alto Larán	Municipalidad Distrital de Alto Larán	-	-	-	120 000,00
7	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO HUAMPULLO BAJO, DISTRITO DE ALTO LARÁN, CHINCHA, ICA.	2373489	Ampliación y Mejoramiento	Chincha	Alto Larán	Municipalidad Distrital de Alto Larán	-	-	-	359 741,00
8	INSTALACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL ANEXO DE CHILCA	S/C	Optimización y Ampliación	PISCO	HUANCAN O	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCANO	-	90 000,00	-	-
9	INSTALACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL ANEXO DE TICACANCHA	S/C	Optimización y Ampliación	PISCO	HUANCAN O	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCANO	-	90 000,00	-	-
10	CREACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LA UPRIS SOL NACENTE- DISTRITO DE GROCIO PRADO-PROVINCIA DE CHINCHA- DEPARTAMENTO DE ICA.	2414640	Rehabilitación y Mejoramiento	Chincha	GROCIO PRADO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE GROCIO PRADO	-	394 136,00	-	-
11	CREACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL CC.PP. CHAMBERY, DISTRITO DE TAMBO DE MORA, CHINCHA-ICA.	S/C	Optimización y Ampliación	CHINCHA	TAMBO DE MORA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBO DE MORA	-	550 000,00	550 000,00	-
12	CREACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL CC.PP. CANCHAMANA, DISTRITO DE TAMBO DE MORA, CHINCHA-ICA.	S/C	Optimización y Ampliación	CHINCHA	TAMBO DE MORA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBO DE MORA	-	500 000,00	500 000,00	-

Fuente: Elaboración propia-Información del GL



CUADRO N° 102
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL-AMBITO RURAL

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Provincia	Distrito	Unidad Ejecutora	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
13	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL CC.PP. EL COTE, DISTRITO DE TAMBO DE MORA, CHINCHA-ICA	S/C	Optimización y Ampliación	CHINCHA	TAMBO DE MORA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBO DE MORA	-	500 000,00	500 000,00	-
14	INSTALACION DE RED DE ALCANTARILLADO Y MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN EL C.P. SAN ANTONIO (FUERZA ARMADA), DISTRITO DE SANTIAGO - ICA - ICA	221339	Optimización y Ampliación	ICA	SANTIAGO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO	5 948 434,00	-	-	-
15	CREACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN LOS CC.PP. NUEVA SANTA LUCIA, PRAJE Y SANTA JULIA DEL DISTRITO DE SANTIAGO - ICA - ICA	S/C	Optimización y Ampliación	ICA	SANTIAGO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO	2 280 290,90	-	-	-
16	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LA RED DE CONDUCCION DE LAS GALERIAS FILTRANTES DE HUANCANO.	S/C	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	HUANCANO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCANO	-	150 000,00	-	-
17	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL ANEXO DE VILLANUEVA	S/C	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	HUANCANO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCANO	-	170 000,00	-	-
18	INSTALACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL SECTOR NUEVO HUANCANO	S/C	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	HUANCANO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCANO	-	2 000 000,00	2 000 000,00	-
19	MEJORAMIENTO DEL RESERVOIRIO APOYADO DEL ANEXO DE REPOSO	S/C	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	HUANCANO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCANO	-	100 000,00	-	-
20	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL RESERVOIRIO APOYADO DEL ANEXO DE HUAYRANI	S/C	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	HUANCANO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCANO	-	-	100 000,00	-
21	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL RESERVOIRIO APOYADO DEL ANEXO DE HUAYANTO	S/C	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	HUANCANO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCANO	-	-	120 000,00	-
22	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL RESERVOIRIO APOYADO DEL ANEXO DE PACRA	S/C	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	HUANCANO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCANO	-	-	180 000,00	-
23	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE CAPTACION DE AGUA POTABLE EN EL CENTRO POBLADO DE PARACAS, HUARANGAL, HUANCANO, VILLANUEVA, HIGOSMONTE Y HUAYANGA, AMPLIACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO QUITASOL DEL DISTRITO DE HUANCANO, PROVINCIA PISCO, ICA	2331730	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	HUANCANO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUANCANO	4 573 650,23	-	-	-
24	AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LOS CC.PP. MONTE FUERTE, SAN CARLOS, ARTEAGA, Y MUÑES, DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA - PISCO - ICA	S/C	Optimización y Ampliación	PISCO	TUPAC AMARU INCA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	-	150 000,00	150 000,00	-



25	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA ZONA RURAL DEL DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA - PISCO - ICA	17152 - Código Idea	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	TUPAC AMARU INCA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	-	-	3 500 000,00	-
----	--	---------------------	---------------------------	-------	------------------	---	---	---	--------------	---

Fuente: Elaboración propia-Información del GL

CUADRO N° 103
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL-AMBITO RURAL

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Provincia	Distrito	Unidad Ejecutora	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
26	AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CC PP MONTE FUERTE SANTO TOMASA, DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA - PISCO - ICA	SIC	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	TUPAC AMARU INCA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TUPAC AMARU INCA	-	80 000,00	-	-
27	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DEL AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN LA AV. SAN PEDRO DE PILPA C.P. SAN PEDRO DE PILPA - DISTRITO DE SURAMPE - PROVINCIA DE CHINCHA - REGION ICA	SIC	Ampliación y Mejoramiento	CHINCHA	SUNAMPE	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SURAMPE	-	2 000 000,00	2 000 000,00	-
28	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL CC.PP. CHAMBERY, DISTRITO DE TAMBO DE MORA, CHINCHA-ICA	2346751	Optimización y Ampliación	CHINCHA	TAMBO DE MORA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBO DE MORA	-	200 000,00	200 000,00	-
29	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL CC.PP. LAS VIOLETAS DEL DISTRITO DE TAMBO DE MORA, PROVINCIA DE CHINCHA, DEPARTAMENTO DE ICA	2369174	Optimización y Ampliación	CHINCHA	TAMBO DE MORA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBO DE MORA	-	450 000,00	-	-
30	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL CC.PP. EL COTE, DISTRITO DE TAMBO DE MORA, CHINCHA-ICA	2346728	Optimización y Ampliación	CHINCHA	TAMBO DE MORA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TAMBO DE MORA	-	350 000,00	-	-
31	MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN EL CC.PP. SARAMARCA, DISTRITO DE PALPA, PROVINCIA DE PALPA - ICA	378473	Optimización y Ampliación	PALPA	PALPA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PALPA	679 659,97	1 585 873,25	-	-
32	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL CASERIO DE PUEBLO NUEVO, DISTRITO DE PALPA, PROVINCIA DE PALPA - ICA	362844	Optimización y Ampliación	PALPA	PALPA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PALPA	265 510,20	619 523,80	-	-
33	CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL SECTOR DE SARAMARCA EN EL DISTRITO DE PALPA, PROVINCIA DE PALPA - ICA	332507	Optimización y Ampliación	PALPA	PALPA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PALPA	123 944,77	289 204,48	-	-
34	INSTALACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL CC.PP. LARAN BAJO, DISTRITO DE ALTO LARAN-CHINCHA -ICA	2265525	Ampliación y Mejoramiento	Chincha	Alto Laran	Municipalidad Distrital de Alto Laran	-	656 564,00	-	-
35	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y LETRINAS EN LOS CENTROS POBLADOS LUNCHE, HUACHINGA Y ATAHUARANGA, DISTRITO DE ALTO LARAN - CHINCHA - ICA	378503	Optimización y Ampliación	Chincha	Alto Laran	Municipalidad Distrital de Alto Laran	5 741 381,00	-	-	-



36	INSTALACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL CC.PP. CRUZ DEL ROSARIO, DISTRITO DE ALTO LARAN - CHINCHA - ICA	334207	Optimización y Ampliación	Chincha	Alto Larán	Municipalidad Distrital de Alto Larán	-	2 412 782,00	-	-
37	INSTALACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL CC.PP. LARAN BAJO, DISTRITO DE ALTO LARAN - CHINCHA - ICA	317650	Optimización y Ampliación	Chincha	Alto Larán	Municipalidad Distrital de Alto Larán	798 563,74	-	-	-

Fuente: Elaboración propia-información del GL

CUADRO N° 104
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL-AMBITO RURAL

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Provincia	Distrito	Unidad Ejecutora	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
38	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y PERFORACION DE POZO EN EL CENTRO POBLADO EL TAYO, DISTRITO DE ALTO LARAN - CHINCHA - ICA	365051	Optimización y Ampliación	Chincha	Alto Larán	Municipalidad Distrital de Alto Larán	669 752,40	-	-	-
39	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO JUNCAL	S/C	Optimización y Ampliación	Chincha	Alto Larán	Municipalidad Distrital de Alto Larán	-	785 410,00	-	-
40	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE E INSTALACION DE LETRINAS SANITARIAS EN EL CENTRO POBLADO SANTA FE	S/C	Optimización y Ampliación	Chincha	Alto Larán	Municipalidad Distrital de Alto Larán	459 630,00	-	-	-
41	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE E INSTALACION DE LETRINAS SANITARIAS EN EL CENTRO POBLADO PIEDRA RAJADA	S/C	Optimización y Ampliación	Chincha	Alto Larán	Municipalidad Distrital de Alto Larán	-	-	669 712,00	-
42	INSTALACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL CC.PP. SANTA BARBARA, SECTOR LA PLAYA, DISTRITO DE LA TINGUINA - ICA - ICA	335809	Optimización y Ampliación	ICA	LA TINGUINA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUINA	285 000,00	-	-	-
43	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y CREACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO SAN LUIS DE PAJONAL DEL DISTRITO DE VISTA ALEGRE, PROVINCIA DE NASCA - ICA	355723	Ampliación y Mejoramiento	NASCA	VISTA ALEGRE	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NASCA	-	6 579 152,00	-	-
44	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE LA RED DE AGUA POTABLE DE LA ASOCIACION RURAL EN EL SECTOR TARUGA DISTRITO DE VISTA ALEGRE - PROVINCIA DE NASCA - ICA	266826	Ampliación y Mejoramiento	NASCA	NASCA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NASCA	-	-	964 111,26	-
45	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN LOS CC. PP. DE MATARA, ORCONA, COMUNIDAD 2, BELEN BAJO, BELEN ALTO, CANGUNGUE, LA PUNTILLA, AJA ALTO, CURVE ALTO, SAN MARCOS, SANTA CATALINA, PONGO CHICO, PONGO GRANDE, SAUSAL ALTO, SAUSAL BAJO, MANCHA VERDE, LA CRUZ, TUNGA, Y EL QUEMADO, DISTRITO DE NASCA, PROVINCIA DE NASCA - ICA	S/C	Ampliación y Mejoramiento	NASCA	NASCA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NASCA	-	-	-	4 809 600,00



46	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN LOS CC. PP. DE ATARCO, SOYSONGO, CAHUACHI, EL MILAGRO, LA AYAPANA, LAS CAÑAS, CUSACA, HUARATO, CARRIZALES, PAJONAL, BAJO, CORRALONES, MAJUELOS, CAHUACHI BAJO, SOSONGUITO, AGUA SANTA, DISTRITO DE NASCA, PROVINCIA DE NASCA - ICA	S/C	Ampliación y Mejoramiento	NASCA	NASCA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NASCA	-	-	-	2 419 200,00
47	CREACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS EN LOS CC. PP. PACHECO ALTO, SAN MARCEL, LAS CAÑAS, LA AYAPANA, ACHACO ALTO Y CONVENTILLO, DEL DISTRITO DE NASCA - NASCA - ICA	S/C	Ampliación y Mejoramiento	NASCA	NASCA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NASCA	-	-	1 800 000,00	-

Fuente: Elaboración propia-Información del GL

CUADRO N° 105
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL-AMBITO RURAL

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Provincia	Distrito	Unidad Ejecutora	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
48	CREACION DE LA RED DE AGUA POTABLE DE LA AGRUPACION DE VIVIENDA CUBA DEL DISTRITO DE NASCA, PROVINCIA DE NASCA - ICA	372010	Ampliación y Mejoramiento	NASCA	NASCA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NASCA	569 195,00	-	-	-
49	INSTALACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LOS CENTROS POBLADOS, TORRE MOLINO, PAMPA MENDOZA, HUARANGAL, DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA - ICA	283955	Optimización y Ampliación	CHINCHA	EL CARMEN	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	1 768 517,00	-	-	-
50	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LOS SISTEMAS DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL ANEXO DE MARCO CANCHA, DISTRITO DE CHAVIN - PROVINCIA DE CHINCHA - ICA	257638	Ampliación y Mejoramiento	Chincha	Chavin	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHAVIN	-	-	2 127 717,00	-
51	INSTALACION DEL SISTEMA DE DESAGUE Y PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN EL CC. PP. LAS VIOLETAS, DISTRITO DE CHINCHA BAJA, DEP DE ICA	2346532	Optimización y Ampliación	CHINCHA	CHINCHA BAJA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	-	200 000,00	100 000,00	-
52	INSTALACION DEL SISTEMA DE AGUA Y CREACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DEL CCPP. SAN AURELIO, DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA - ICA	292545	Optimización y Ampliación	CHINCHA	EL CARMEN	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	-	-	382 167,00	-
53	AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS DE ALCANTARILLADO CON LETRINAS SANITARIAS EN LOS CENTROS POBLADOS DE RONCEROS BAJO, SAN FRANCISCO, BAJO Y VILLA SOL, DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA - ICA	349713	Ampliación y Mejoramiento	CHINCHA	EL CARMEN	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	-	316 391,00	-	-



54	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE CAPTACION, ALMACENAMIENTO Y LINEAS DE ADUCCION DE AGUA POTABLE PARA EL CCPP VIRGEN DE LOURDES, DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA - ICA	306191	Ampliación y Mejoramiento	CHINCHA	EL CARMEN	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	-	-	208 045,36	-
55	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL CENTRO POBLADO CHACARILLA, DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA - ICA	382427	Ampliación y Mejoramiento	CHINCHA	EL CARMEN	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	-	2 115 369,00	-	-
56	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO SANITARIO Y PTAR EN LOS CC.PP TORRE MOLINO, PAMPA MENDOZA, HUARANGAL, TEJADA, NUEVA ESPERANZA, DISTRITO DE EL CARMEN, PROVINCIA DE CHINCHA-ICA.	S/C	Ampliación de Cobertura	CHINCHA	EL CARMEN	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	-	-	1 957 397,00	-
57	CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y PTAR EN LOS CC.PP. SANTA ANA, BLAS HERRERA, ELIAS REBATA Y LA GARITA DEL DISTRITO DE EL CARMEN, PROVINCIA DE CHINCHA - ICA	S/C	Ampliación de Cobertura	CHINCHA	EL CARMEN	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	-	-	1 842 256,00	-
58	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y CREACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN EL CENTRO POBLADO CHAMORRO ALTO, DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA - ICA	2343962	Ampliación y Mejoramiento	CHINCHA	EL CARMEN	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	-	914 522,00	-	-

Fuente: Elaboración propia-información del GL

CUADRO N° 106
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCA-AMBITO RURAL

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Provincia	Distrito	Unidad Ejecutora	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
59	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL ASENTAMIENTO HUMANO CARMEN ALTO, DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA - ICA	2387279	Ampliación de Cobertura	CHINCHA	EL CARMEN	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	-	1 766 667,00	-	-
60	AMPLIACION, MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA UPIS LOS FICUS, DISTRITO DE EL CARMEN CHINCHA - ICA	2329306	Ampliación y Mejoramiento	CHINCHA	EL CARMEN	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	-	122 429,00	-	-
61	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LA RED DE AGUA POTABLE, DESAGUE Y CONEXIONES DOMICILIARIAS EN LA UPIS NUESTRA SEÑORA DE EL CARMEN, DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA - ICA	2293719	Ampliación y Mejoramiento	CHINCHA	EL CARMEN	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	-	494 059,00	-	-
62	CREACION DEL SERVICIO DE SANEAMIENTO EN EL CENTRO POBLADO SAN FRANCISCO, DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA	2392086	Ampliación de Cobertura	CHINCHA	EL CARMEN	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	-	90 000,00	-	-



63	CREACION DEL SERVICIO DE SANEAMIENTO EN EL CENTRO POBLADO LA HUACA EN EL DISTRITO DE EL CARMEN, CHINCHA - ICA	2392104	Ampliación de Cobertura	CHINCHA	EL CARMEN	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	-	120 000,00	-	-
64	CREACION DEL SERVICIO DE SANEAMIENTO EN EL CENTRO POBLADO CHACARILLA	2392066	Ampliación de Cobertura	CHINCHA	EL CARMEN	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	-	80 000,00	-	-
65	CREACION DEL SERVICIO DE SANEAMIENTO EN EL CENTRO POBLADO HUARANGAL EN EL DISTRITO DE EL CARMEN, PROVINCIA CHINCHA - ICA	2392121	Ampliación de Cobertura	CHINCHA	EL CARMEN	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	-	110 000,00	-	-
66	INSTALACION DEL SISTEMA DE DESAGUE EN EL C.P. ELIAS REBATA MOSQUERA, DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA - ICA	333866	Optimización y Ampliación	CHINCHA	EL CARMEN	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	-	-	498 452,00	-
67	CREACION, AMPLIACION, MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SAN FRANCISCO, DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA - ICA	355536	Optimización y Ampliación	CHINCHA	EL CARMEN	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	-	-	2 665 661,00	-
68	INSTALACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LAS ZONAS DE LOS CENTROS POBLADOS VIRA VIEJA Y AYLOQUE, DISTRITO DE ALTO LARAN - CHINCHA - ICA	317442	Optimización y Ampliación	CHINCHA	Alto Laran	Municipalidad Distrital de Alto Laran	-	-	589 927,47	-
69	INSTALACION DEL SISTEMA DE DESAGUE Y PLANTA DE TRATAMIENTOS DE AGUAS RESIDUALES DEL CC. PP. CHAMBERRY, DISTRITO DE CHINCHA BAJA - CHINCHA - ICA	2346706	Optimización y Ampliación	CHINCHA	CHINCHA BAJA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	-	200 000,00	100 000,00	-
70	INSTALACION DEL SERVICIO DE DESAGUE Y PLANTA DE TRATAMIENTOS DE AGUAS RESIDUALES DEL CC. PP. SAN MARTIN, DISTRITO DE CHINCHA BAJA - CHINCHA - ICA	2415295	Optimización y Ampliación	CHINCHA	CHINCHA BAJA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	-	-	1 500 000,00	1 500 000,00

Fuente: Elaboración propia-Información del GL

CUADRO N° 107
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL-AMBITO RURAL

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Provincia	Distrito	Unidad Ejecutora	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
71	INSTALACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LOS CENTROS POBLADOS ELIAS REBATA-BLAS HERRERA-SANTA ANA-LA GARITA-FORTALEZA, DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA - ICA	281940	Optimización y Ampliación	CHINCHA	EL CARMEN	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	-	-	1 816 585,84	-



72	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE E INSTALACION DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN EL C.P. DE BELLAVISTA, DISTRITO DE SAN PEDRO DE HUACARPANA - CHINCHA - ICA	247955	Optimizaci ón y Ampliación	CHIN CHA	SAN PEDRO DE HUACA RPANA	MUNICIPAL IDAD DISTRITAL DE SAN PEDRO DE HUACARPA NA	-	-	983 248,88	-
73	MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y DISPOSICION DE EXCRETAS DE 12 ANEXOS DEL DISTRITO DE SAN PEDRO DE HUACARPANA - CHINCHA - ICA	327452	Optimizaci ón y Ampliación	CHIN CHA	SAN PEDRO DE HUACA RPANA	MUNICIPAL IDAD DISTRITAL DE SAN PEDRO DE HUACARPA NA	-	-	2 054 864,00	-
74	MEJORAMIENTO DEL SITEMA DE AGUA POTABLE Y TANQUE ELEVADO DEL CENTRO POBLADO SAN REGIS, DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA - ICA	343717	Optimizaci ón y Ampliación	CHIN CHA	EL CARMEN	MUNICIPAL IDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	-	-	593 960,00	-
75	CREACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LOCALIDAD DE LAS PALMERAS, SECTOR DE VILLACURI, DISTRITO DE SALAS - ICA	S/C	Optimizaci ón y Ampliación	ICA	SALAS	MUNICIPAL IDAD DISTRITAL DE SALAS	-	150 000,00	-	-
76	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA LOCALIDAD BANDERA, SECTOR VILLACURI, DISTRITO DE SALAS - ICA	S/C	Optimizaci ón y Ampliación	ICA	SALAS	MUNICIPAL IDAD DISTRITAL DE SALAS	-	-	230 000,00	-
77	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA LOCALIDAD PRIMAVERA, SECTOR VILLACURI, DISTRITO DE SALAS - ICA	S/C	Optimizaci ón y Ampliación	ICA	SALAS	MUNICIPAL IDAD DISTRITAL DE SALAS	-	-	-	210 000,00
78	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA LOCALIDAD FRAY RAMON ROJAS, SECTOR NUESTRA SEÑORA DE GUADALUPE, DISTRITO DE SALAS - ICA	S/C	Optimizaci ón y Ampliación	ICA	SALAS	MUNICIPAL IDAD DISTRITAL DE SALAS	-	-	315 000,00	-
79	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA LOCALIDAD SAMBA CANUTA, SECTOR PAMPA VILLACURI, DISTRITO DE SALAS - ICA	S/C	Optimizaci ón y Ampliación	ICA	SALAS	MUNICIPAL IDAD DISTRITAL DE SALAS	-	-	50 000,00	-
80	SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA LOCALIDAD EL TREBOL, SECTOR PAMPA VILLACURI, DISTRITO DE SALAS - ICA	S/C	Optimizaci ón y Ampliación	ICA	SALAS	MUNICIPAL IDAD DISTRITAL DE SALAS	-	-	-	65 000,00
81	INSTALACION DEL SISTEMA DE DESAGUE EN LAS COMUNIDADES DE RANCHERIA, LOYOLA, HUAMANI Y CASABLANCA, DISTRITO DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS - ICA - ICA	330473	Optimizaci ón y Ampliación	ICA	SAN JOSE DE LOS MOLINO S	MUNICIPAL IDAD DISTRITAL DE PARCONA	3 420 620,45	-	-	-
82	MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LAS COMUNIDADES DE RANCHERIA, LOYOLA, HUAMANI Y CASA BLANCA DISTRITO DE SAN JOSE DE LOS MOLINOS - ICA-ICA		Optimizaci ón y Ampliación	ICA	SAN JOSE DE LOS MOLINO S	MUNICIPAL IDAD DISTRITAL DE PARCONA	-	1 327 028,72	-	-

Fuente: Elaboración propia-Información del GL



CUADRO N° 108
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL-AMBITO RURAL

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Provincia	Distrito	Unidad Ejecutora	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
83	AMPLIACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO CHANCHAJALLA ENTRE EL PUENTE PACHECO Y LA HACIENDA LOPEZ, DISTRITO DE LA TINGUIÑA - ICA - ICA	363181	Ampliación y Mejoramiento	ICA	LA TINGUIÑA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TINGUIÑA	-	-	380 749,95	-
84	CREACION DEL SERVICIO DE DESAGUE Y TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES DEL CENTRO POBLADO VILLA SAN PEDRO DEL DISTRITO DE SAN JUAN BAUTISTA - ICA - ICA	366551	Optimización y Ampliación	ICA	SAN JUAN BAUTISTA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN JUAN BAUTISTA	-	-	1 048 210,62	-
85	INSTALACION DE RED DE ALCANTARILLADO EN EL C.P. LA CAMPIÑA, SANTA VICENTA Y CRISTO REY, DISTRITO DE SANTIAGO - ICA - ICA	221410	Optimización y Ampliación	ICA	SANTIAGO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO	-	-	2 576 948,84	-
86	2162514 INSTALACION DEL SISTEMA INTEGRAL DE ALCANTARILLADO Y SISTEMA DE AGUA POTABLE EN EL ANEXO DE PORTACHUELO, ASOCIACIÓN NUEVO VISTA ALEGRE DEL DISTRITO DE VISTA ALEGRE, PROVINCIA DE NAZCA - ICA	229820	Optimización y Ampliación	NASCA	VISTA ALEGRE	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NASCA	9 368 037,90	-	-	-
87	INSTALACION DE REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO CAMACHO, DISTRITO DE SAN CLEMENTE - PISCO - ICA	345869	Optimización y Ampliación	PISCO	SAN CLEMENTE	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	-	5 249 689,25	-	-
88	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL C.P.P. CAUCATO, ASOC. VIV. CARLOS PALOMINO SOTELO, ASOC. VIV. CARLOS PALOMINO SOTELO GRUPO 5, ASOC. VIV. COSTA VERDE Y ASOC. VIV. LOS LAURELES DEL DISTRITO DE SAN CLEMENTE - PISCO - ICA	364346	Optimización y Ampliación	PISCO	SAN CLEMENTE	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN CLEMENTE	-	2 169 646,03	-	-
89	CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POR GALERIA DE FILTRACION PARA LOS CC.PP. LA POLVAREDA, LAS DELICIAS, MIRAFLORES, SANTA ROSA, DOS DE MAYO Y FUNDO ABRIL - DISTRITO DE HUMAY - PISCO - ICA	219444	Optimización y Ampliación	PISCO	HUMAY	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	-	-	8 865 328,12	-
90	INSTALACION DEL SERVICIO DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN LA LOCALIDAD DE HUMAY DISTRITO DE HUMAY	279730	Optimización y Ampliación	PISCO	HUMAY	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	2 245 961,00	-	-	-
91	INSTALACION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y PTAR EN EL C.P. MONTEPIERPE DEL DISTRITO DE HUMAY	S/C	Optimización y Ampliación	PISCO	HUMAY	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	1 115 000,00	-	-	-
92	INSTALACION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y PTAR EN EL C.P. PALLASCA DEL DISTRITO DE HUMAY	S/C	Optimización y Ampliación	PISCO	HUMAY	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	850 000,00	-	-	-



93	INSTALACION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y PTAR EN EL C.P. PANTAYCO DEL DISTRITO DE HUMAY	S/C	Optimizaci n y Ampliación	PISCO	HUMAY	MUNICIPALID AD DISTRITAL DE HUMAY	100 727,86	-	-	-
94	INSTALACION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y PTAR EN EL C.P. LETRAYOC DEL DISTRITO DE HUMAY	S/C	Optimizaci n y Ampliación	PISCO	HUMAY	MUNICIPALID AD DISTRITAL DE HUMAY	-	1 200 000,00	-	-

Fuente: Elaboración propia-información del GL

CUADRO N° 109
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL-AMBITO RURAL

N°	Nombre del Proyecto	Código SNP	Tipología de PIP	Provincia	Distrito	Unidad Ejecutora	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
95	INSTALACION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y CONEXIONES DOMICILIARIAS EN EL C.P. LOS ARENALES DE VISTA ALEGRE DEL SECTOR BERNALES DEL DISTRITO DE HUMAY	S/C	Optimizaci n y Ampliación	PISCO	HUMAY	MUNICIPALID AD DISTRITAL DE HUMAY	-	-	878 000,00	-
96	INSTALACION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y CONEXIONES DOMICILIARIAS EN EL C.P. NUEVO BERNALES DEL DISTRITO DE HUMAY	S/C	Optimizaci n y Ampliación	PISCO	HUMAY	MUNICIPALID AD DISTRITAL DE HUMAY	-	1 200 000,00	-	-
97	CONSTRUCCION DE RESERVOIRIO DE 300M3 EN EL C.P. HUMAY, DISTRITO DE HUMAY	S/C	Optimizaci n y Ampliación	PISCO	HUMAY	MUNICIPALID AD DISTRITAL DE HUMAY	-	-	2 500 000,00	-
98	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE, DISTRITO DE LLIPATA - PALPA - ICA	158115	Optimizaci n y Ampliación	PALPA	LLIPATA	MUNICIPALID AD DISTRITAL DE LLIPATA	6 751,07	331 058,43	-	-
99	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE DESAGUE EN LA CALLE SAN CRISTOBAL EN EL DISTRITO DE LLIPATA - PALPA - ICA	S/C	Ampliación y Mejoramiento	PALPA	LLIPATA	MUNICIPALID AD DISTRITAL DE LLIPATA	-	180 000,00	-	-
100	MEJORAMIENTO, AMPLIACION DE AGUA POTABLE PARA EL CC.PP. SAN MARTIN DE PORRES LLIPATA-PALPA-ICA	S/C	Optimizaci n y Ampliación	PALPA	LLIPATA	MUNICIPALID AD DISTRITAL DE LLIPATA	280 000,00	-	-	-
101	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LOS CASERIOS DEL SECTOR LA BANDA, DISTRITO DE OCUCAJE - ICA - ICA	219810	Optimizaci n y Ampliación	ICA	OCUCAJ E	MUNICIPALID AD DISTRITAL DE OCUCAJE	-	-	5 977 097,00	-
102	MEJORAMIENTO DE LA LINEA DE CONDUCCION DE AGUA POTABLE TRAMO GALERIA FILTRANTE RIO EL INGENIO LA PASCANA - SAN JAVIER, DISTRITO DE CHANGUILLO - NASCA - ICA	368143	Optimizaci n y Ampliación	NASCA	CHANGU ILLO	MUNICIPALID AD DISTRITAL DE CHANGUILLO	-	-	2 694 483,91	-
103	MEJORAMIENTO DE LA RED DE AGUA POTABLE EN EL CENTRO POBLADO PAMPA BLANCA Y COLORADO, DISTRITO DE RIO GRANDE - PALPA - ICA	339738	Optimizaci n y Ampliación	PALPA	RIO GRANDE	MUNICIPALID AD DISTRITAL DE RIO GRANDE	-	-	369 161,84	-



104	INSTALACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO Y DISPOSICIÓN FINAL DE LAS AGUAS RESIDUALES EN EL CC.PP. SAN MIGUEL, DISTRITO DE RIO GRANDE, PROVINCIA DE PALPA, DEPARTAMENTO DE ICA	174955	Optimización y Ampliación	PALPA	RIO GRANDE	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	-	-	413 856,45	-
105	INSTALACIÓN DE RED DE ALCANTARILLADO Y DISPOSICIÓN FINAL DE AGUAS RESIDUALES EN EL CC.PP. DE RANCHERIA Y PAUCARRASTRO, DISTRITO DE RIO GRANDE, PROVINCIA DE PALPA, DEPARTAMENTO DE ICA	175319	Optimización y Ampliación	PALPA	RIO GRANDE	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	-	-	1 152 409,40	-
106	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LOS CC.PP. CANTORAL, MAYURIES, COLECTOR SEBASTIAN BARRANCA DEL DISTRITO DE SANTIAGO, ICA	S/C	Ampliación y Mejoramiento	ICA	SANTIAGO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO	4 050 000,00	-	-	-

Fuente: Elaboración propia-Información del GL

CUADRO N° 110
PROYECCIÓN DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL-AMBITO RURAL

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Provincia	Distrito	Unidad Ejecutora	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
107	CREACIÓN DEL SISTEMA DE DESAGUE Y PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN EL CC. PP. CAMPAMENTO, DISTRITO DE CHINCHA BAJA - CHINCHA - ICA	2415302	Ampliación y Mejoramiento	CHINCHA	CHINCHA BAJA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	-	800 000,00	800 000,00	400 000,00
108	AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA Y ALCANTARILLADO DEL CENTRO POBLADO DE COPARA, DISTRITO DE VISTA ALEGRE - NAZCA - ICA	340244	Ampliación y Mejoramiento	NASCA	VISTA ALEGRE	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE VISTA ALEGRE	-	-	1 828 068,00	-
109	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE SACRAMENTO, DISTRITO DE PALPA, PROVINCIA DE PALPA - ICA	224297	Ampliación y Mejoramiento	PALPA	PALPA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE PALPA	1 222 354,73	2 852 161,05	-	-
110	AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE E INSTALACIÓN DE LETRINAS EN EL CENTRO POBLADO YALURITAMBO, DISTRITO DE ALTO LARÁN - CHINCHA - ICA	356439	Ampliación y Mejoramiento	Chincha	Alto Larán	Municipalidad Distrital de Alto Larán	785 897,92	-	-	-
111	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO HUAMANPALI	S/C	Ampliación y Mejoramiento	Chincha	Alto Larán	Municipalidad Distrital de Alto Larán	-	-	1 258 910,00	-
112	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL POZO Y RESERVOIRIO DEL C.P. LOS ROMANES	S/C	Ampliación y Mejoramiento	ICA	LA TINQUIÑA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINQUIÑA	350 000,00	-	-	-
113	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ABASTECIMIENTO DE AGUA DEL VALLE LAS TRANCAS, DISTRITO DE VISTA ALEGRE, PROVINCIA DE NAZCA - ICA	268069	Ampliación y Mejoramiento	NASCA	VISTA ALEGRE	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NASCA	-	3 948 097,18	-	-



114	CREACION DE UN POZO EN EL SECTOR PAJONAL ALTO EN EL DISTRITO VISTA ALEGRE, PROVINCIA DE NAZCA - ICA	291573	Ampliación de Cobertura	NASCA	VISTA ALEGRE	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE NAZCA	-	1 143 475,20	-	-
115	AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SISTEMA INTEGRAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO DEL CENTRO POBLADO LAS HUACAS, DISTRITO DE EL CARMEN - CHINCHA - ICA	334812	Ampliación y Mejoramiento	CHINCHA	EL CARMEN	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL CARMEN	-	-	2 648 303,00	-
116	CREACION DEL SISTEMA DE DESAGUE Y PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN EL SECTOR PLAYA DEL CC. PP. LURINCHINCHA, DISTRITO DE CHINCHA BAJA - CHINCHA - ICA	2415316	Optimización y Ampliación	CHINCHA	CHINCHA BAJA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	-	-	500 000,00	500 000,00
117	INSTALACION DEL SISTEMA DE DESAGUE CON BIOGESTOR EN EL CC. PP. HUACA SARMIENTO, DISTRITO DE CHINCHA BAJA - PROVINCIA DE CHINCHA - ICA	2317859	Optimización y Ampliación	CHINCHA	CHINCHA BAJA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	-	158 549,00	-	-
118	INSTALACION DEL SISTEMA DE DESAGUE EN LA UPI EL PEDREGAL, DISTRITO DE CHINCHA BAJA - PROVINCIA DE CHINCHA - ICA	2311645	Ampliación y Mejoramiento	CHINCHA	CHINCHA BAJA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHINCHA BAJA	-	226 573,00	-	-

Fuente: Elaboración propia-Información del GL

CUADRO N° 111
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL-AMBITO RURAL

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Provincia	Distrito	Unidad Ejecutora	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
119	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y DESAGÜE EN EL CC.PP. LISCAY, DISTRITO DE SAN PEDRO DE HUACARPANA - CHINCHA - ICA	356509	Ampliación y Mejoramiento	CHINCHA	SAN PEDRO DE HUACARPANA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAN PEDRO DE HUACARPANA	-	-	1 018 275,60	-
120	MEJORAMIENTO DE LA RED DE AGUA POTABLE Y CONEXIONES DOMICILIARIAS DE LOS CENTROS POBLADOS VIRGEN DEL CARMEN, LOS ANGELES Y LAS GARDENIAS, DISTRITO DE TATE - ICA - ICA	284180	Ampliación y Mejoramiento	ICA	TATE	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TATE	-	-	243 223,74	-
121	AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DEL DISTRITO DE EL INGENIO - NASCA - ICA	364584	Ampliación y Mejoramiento	NASCA	EL INGENIO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL INGENIO	-	-	16 846 358,55	-
122	MEJORAMIENTO E INSTALACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN LOS CC.PP. EL PILAR, LOS ALAMOS Y SAN PABLO DEL DISTRITO DE HUMAY, PROVINCIA DE PISCO - ICA	353345	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	HUMAY	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	-	3 437 814,60	-	-
123	AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE DE LOS CC. PP. LETRAYDOC, HUALLA CHICA, HUALLA GRANDE, LA HOYADA, RANCHERIA Y AUQUIX DEL DISTRITO DE HUMAY, PROVINCIA DE PISCO - ICA	331386	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	HUMAY	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	2 123 514,65	-	-	-



124	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE E INSTALACION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y PTAR EN EL C.P. AUQUIS DEL DISTRITO DE HUMAY	S/C	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	HUMAY	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	960 000,00	-	-	-
125	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE E INSTALACION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y PTAR EN EL C.P. HUAYA CHICA DEL DISTRITO DE HUMAY	S/C	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	HUMAY	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	-	1 100 000,00	-	-
126	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE E INSTALACION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y PTAR EN EL C.P. HOYADA RANCHERIA DEL DISTRITO DE HUMAY	S/C	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	HUMAY	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	-	1 500 000,00	-	-
127	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE E INSTALACION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y PTAR EN EL C.P. SAN IGNACIO DEL DISTRITO DE HUMAY	S/C	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	HUMAY	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	-	1 450 000,00	-	-
128	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE E INSTALACION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y PTAR EN EL C.P. MEDIA LUNA DEL DISTRITO DE HUMAY	S/C	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	HUMAY	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	1 300 000,00	-	-	-
129	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE E INSTALACION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y PTAR EN EL C.P. EL PACAE DEL DISTRITO DE HUMAY	S/C	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	HUMAY	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	-	-	1 450 000,00	-
130	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE E INSTALACION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y PTAR EN EL C.P. ALTO ANANA DEL DISTRITO DE HUMAY	S/C	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	HUMAY	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	-	-	750 000,00	-

Fuente: Elaboración propia-Información del GL

CUADRO N° 112
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL-AMBITO RURAL

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Provincia	Distrito	Unidad Ejecutora	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
131	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE E INSTALACION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y PTAR EN EL C.P. BARRIO CHINO DEL DISTRITO DE HUMAY	S/C	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	HUMAY	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	-	-	850 000,00	-
132	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE E INSTALACION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y PTAR EN EL C.P. HUARANGAL DEL DISTRITO DE HUMAY	S/C	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	HUMAY	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	-	-	185 000,00	-
133	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE E INSTALACION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y PTAR EN EL C.P. CUCHILLA VIEJA DEL DISTRITO DE HUMAY	S/C	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	HUMAY	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	-	-	960 000,00	-
134	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE E INSTALACION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y PTAR EN EL C.P. CUCHILLA NUEVA DEL DISTRITO DE HUMAY	S/C	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	HUMAY	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	-	-	950 000,00	-
135	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE E INSTALACION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO Y PTAR EN EL C.P. PALMAR DEL DISTRITO DE HUMAY	S/C	Ampliación y Mejoramiento	PISCO	HUMAY	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUMAY	-	-	1 600 000,00	-



136	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE E INSTALACIÓN DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL CASERIO MOLLETAMBO DEL DISTRITO DE YAUCA DEL ROSARIO - ICA - ICA	237937	Ampliación y Mejoramiento	ICA	YAUCA DEL ROSARIO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE YAUCA DEL ROSARIO	-	-	619 938,26	-
137	CREACIÓN, AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN LOS CENTROS POBLADOS CHANGUILLO, SAN JAVIER, CHIQUERILLO, SAN JUAN, LA MERCED, LACRA, NUEVA ESPERANZA, CABILDO Y LA LEGUA, DISTRITO DE CHANGUILLO - NASCA - ICA	366050	Ampliación y Mejoramiento	NASCA	CHANGUILLO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHANGUILLO	-	-	9 403 668,30	-
138	AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE E INSTALACIÓN DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL CENTRO POBLADO COYUNGO, DISTRITO DE CHANGUILLO - NASCA - ICA	368142	Ampliación y Mejoramiento	NASCA	CHANGUILLO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHANGUILLO	-	-	3 648 287,00	-
139	MEJORAMIENTO, AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE E INSTALACIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN EL CC.PP. DE TIBILLO Y EL ANEXO DE NARANJALLO, DISTRITO DE TIBILLO - PALPA - ICA	328956	Ampliación y Mejoramiento	PALPA	TIBILLO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TIBILLO	-	2 645 210,26	-	-
140	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE E INSTALACIÓN DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN LOS CC.PP. PERNIL, FLORITA, HUARACO, HUAMBO, CHANTAY Y PALMAR, DISTRITO DE RIO GRANDE - PALPA - ICA	340548	Ampliación y Mejoramiento	PALPA	RIO GRANDE	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	-	-	5 165 412,00	-
141	MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO Y DISPOSICIÓN FINAL DE LAS AGUAS RESIDUALES EN LA LOCALIDAD DE SAN JACINTO, DISTRITO DE RIO GRANDE, PROVINCIA DE PALPA - ICA	175419	Ampliación y Mejoramiento	PALPA	RIO GRANDE	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	-	-	607 538,01	-
142	AMPLIACIÓN, MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y CONSTRUCCIÓN DE LETRINAS DE LOS SECTORES EL PERNIL Y LA FLORITA - DISTRITO DE RIO GRANDE - PALPA - ICA	182751	Ampliación y Mejoramiento	PALPA	RIO GRANDE	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	-	-	580 991,00	-

Fuente: Elaboración propia-Información del GL

CUADRO N°113
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO LOCAL-AMBITO RURAL

N°	Nombre del Proyecto	Código SNIP	Tipología de PIP	Provincia	Distrito	Unidad Ejecutora	Año 2018	Año 2019	Año 2020	Año 2021
143	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DEL SECTOR HUARACO UBICADO EN EL DISTRITO DE RIO GRANDE, PROVINCIA DE PALPA Y DEPARTAMENTO DE ICA	180927	Ampliación y Mejoramiento	PALPA	RIO GRANDE	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	-	-	653 284,04	-



144	AMPLIACIÓN, MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE, CONSTRUCCIÓN DE ALCANTARILLADO Y SECTOR HUAMBO Y CONSTRUCCIÓN DE LETRINAS DE LOS SECTORES CHANTAY, BUENA VISTA, PLATANAL, TUCUHUASI Y HUARACO ALTO DISTRITO DE RIO GRANDE- PALPA-ICA	182658	Ampliación y Mejoramiento	PALPA	RIO GRANDE	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE RIO GRANDE	-	-	597 816,67	-
145	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA EN EL C.P LA MAQUINA RESERVOIRIO Y TANQUE ELEVADO	S/C	Ampliación y Mejoramiento	ICA	LA TINGUIÑA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA TINGUIÑA	-	675 000,00	-	-
146	CREACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO Y AMPLIACION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN LOS C.P DE EL INGENIO, TULIN, SAN FRANCISCO, SAN PABLO, ESTUDIANTES, SAN JOSE, LA PASCANA, EL MOLINO Y SANTA ISABEL, DISTRITO DE EL INGENIO - NASCA	375581	Ampliación de Cobertura	NASCA	EL INGENIO	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE EL INGENIO	-	3 120 8136,0	9 362 440,80	3 120 813,80
Total							52 410 304,58	72 731 598,11	115 158 554,92	13 684 354,80

Fuente: Elaboración propia- Información del GL

CUADRO N°114
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: GOBIERNO REGIONAL

N°	INVERSIÓN	CÓDIGO SNIP	TIPOLOGÍA DE PROYECTO	PROVINCIA	DISTRITO	UNIDAD EJECUTORA	PROGRAMACION INVERSION 2018 (S/)	PROGRAMACION INVERSION 2019 (S/)	PROGRAMACION INVERSION 2020 (S/)	PROGRAMACION INVERSION 2021 (S/)
1	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LOS SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE NASCA Y VISTA ALEGRE	83948	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO	NAZCA	NAZCA - VISTA ALEGRE	REGION ICA-SEDE CENTRAL	1 194 678,50	-	-	-
2	INSTALACION DE LOS SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN ASOCIACION DE VIVIENDA SAN FRANCISCO DE CHIPIONA PALPA ICA	154981	AMPLIACION DE COBERTURA	PALPA	PALPA	REGION ICA-SEDE CENTRAL	-	36 669,55	-	-
3	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE LA CIUDAD DE ICA, PROVINCIA DE ICA - ICA	162358	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO	ICA	ICA	REGION ICA-SEDE CENTRAL	-	1 129 275,48	-	-
4	PLANTA TRATAMIENTO, REUSO DE AGUAS RESIDUALES	0	OPTIMIZACION Y AMPLIACION	ICA	ICA	REGION ICA-SEDE CENTRAL	-	-	6 000 000,00	-



5	PLANTA TRATAMIENTO, REUSO DE AGUAS RESIDUALES	0	OPTIMIZACI N Y AMPLIACION	CHINCHA	CHINCHA	REGION ICA- SEDE CENTRAL	-	-	4 000 000,00	-
6	PLANTA TRATAMIENTO, REUSO DE AGUAS RESIDUALES	0	OPTIMIZACI N Y AMPLIACION	PALPA	PALPA	REGION ICA- SEDE CENTRAL	-	-	6 000 000,00	-
7	PLANTA TRATAMIENTO, REUSO DE AGUAS RESIDUALES	0	OPTIMIZACI N Y AMPLIACION	PISCO	PISCO	REGION ICA- SEDE CENTRAL	-	-	6 000 000,00	-
8	CREACIÓN DE LAGUNAS DE OXIDACIÓN	0	OPTIMIZACI N Y AMPLIACION	PISCO	INDEPENDENCIA	REGION ICA- SEDE CENTRAL	-	-	2 000 000,00	-
9	CONSTRUCCIÓN Y ELECTRIFICACIÓN DE DOS (02) POZOS DE AGUA POTABLE	0	AMPLIACION DE COBERTURA	ICA	SAN JOSÉ DE LOS MOLINOS	REGION ICA- SEDE CENTRAL	-	-	1 200 000,00	-
							1 194 878,50	1 165 975,03	25 200 000,00	0,00

Fuente: Elaboración propia-Información del GL

CUADRO N° 115
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: EPS

N°	NOMBRE DEL PROYECTO	TIPOLOGIA DE PP	CAPACIDAD DE EJECUCION	REGION	PROVINCIA	DISTRITO	LOCALIDAD	AMBITO	MONTO
1	PROGRAMA DE MEDIDAS DE RAPIDO IMPACTO II DE LA EPS SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO	EPS	ICA	CHINCHA	CHINCHA ALTA	CHINCHA ALTA	URBANO	61 764 178,00
2	AMPLIACIÓN DE LA PTAR BARRIO SARAVIA, UBICADO EN EL DISTRITO DE GROCIO PRADO, PROVINCIA DE CHINCHA, DEPARTAMENTO DE ICA	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO	EPS	ICA	CHINCHA	GROCIO PRADO	GROCIO PRADO	URBANO	5 000 000,00
3	AMPLIACIÓN DE LA PTAR PUEBLO NUEVO, UBICADO EN EL DISTRITO DE GROCIO PRADO, PROVINCIA DE CHINCHA, DEPARTAMENTO DE ICA	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO	EPS	ICA	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	PUEBLO NUEVO	URBANO	7 000 000,00
4	AMPLIACIÓN DE LA PTAR SAN FRANCISCO, UBICADO EN EL DISTRITO DE SUNAMPE, PROVINCIA DE CHINCHA, DEPARTAMENTO DE ICA	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO	EPS	ICA	CHINCHA	SUNAMPE	SUNAMPE	URBANO	2 500 000,00
5	AMPLIACIÓN DE LA PTAR TAMBO DE MORA Y CHINCHA BAJA, UBICADO EN EL DISTRITO DE TAMBO DE MORA, PROVINCIA DE CHINCHA, DEPARTAMENTO DE ICA	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO	EPS	ICA	CHINCHA	TAMBO DE MORA	TAMBO DE MORA	URBANO	4 000 000,00
6	AMPLIACIÓN DE LA PTAR EL PEDREGAL, UBICADO EN EL DISTRITO DE CHINCHA BAJA, PROVINCIA DE CHINCHA, DEPARTAMENTO DE ICA	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO	EPS	ICA	CHINCHA	CHINCHA ALTA	CHINCHA BAJA	URBANO	20 000 000,00
7	AMPLIACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE LA PTAR ALTO LARAN, UBICADO EN EL DISTRITO DE ALTO LARAN, PROVINCIA DE CHINCHA, DEPARTAMENTO DE ICA	AMPLIACION DE COBERTURA	EPS	ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	ALTO LARAN	URBANO	1 800 000,00

Fuente: Elaboración propia-Información de los EPS



CUADRO N° 116
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: EPS

N°	NOMBRE DEL PROYECTO	TIPOLOGÍA DE PIP (B)	CAPACIDAD DE EJECUCIÓN (C)	REGIÓN	PROVINCIA	DISTRITO	LOCALIDAD	ÁMBITO	MONTO
5	AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA PROVINCIA DE CHINCHA Y SUS DISTRITOS	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO	EPS	ICA	CHINCHA	CHINCHA ALTA	CHINCHA ALTA	URBANO	15 000 000,00
9	AMPLIACIÓN DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS EN LA EPS EMAPICA S.A.	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO	EPS	ICA	ICA	ICA	ICA	URBANO	9 000 000,00
10	AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN EL PASAJE 10, ANEXO SANTA ROSA DE CACHICHE DEL SECTOR CACHICHE, DIST., PROV. Y DPTO. DE ICA	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO	EPS	ICA	ICA	ICA	CACHICHE	URBANO MARGINAL	66 5451,6
11	AMPLIACIÓN DE REDES DE ALCANTARILLADO EN LA AV. SR. DE LUREN (CAMINO A HUACACHINA), DIST., PROV. Y DPTO. DE ICA	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO	EPS	ICA	ICA	ICA	ICA	URBANO	28 279,22
12	CREACIÓN DE GALERÍA FILTRANTE Y LÍNEA DE CONDUCCIÓN EN EL SECTOR "SANTA CATALINA, DISTRITO DE NASCA, PROVINCIA DE NASCA-ICA	AMPLIACION DE COBERTURA	EPS	ICA	NASCA	NASCA	NASCA	URBANO	7 000 000,00
13	CREACIÓN DE POZO TUBULAR PROFUNDO, LÍNEA DE IMPULSION, CAMARA DE REBOMBEO, CAMARA DE PASO Y LÍNEA DE CONDUCCION EN EL VALLE PAJONAL, DISTRITO DE NASCA, PROVINCIA DE NASCA, REGIÓN ICA	AMPLIACION DE COBERTURA	EPS	ICA	NASCA	NASCA	NASCA	URBANO	8 500 000,00
14	CREACIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN EL SECTOR DE PORTACHUELO, DISTRITO DE VISTA ALEGRE, PROVINCIA DE NASCA, REGIÓN ICA	AMPLIACION DE COBERTURA	EPS	ICA	NASCA	VISTA ALEGRE	NASCA	URBANO	4 000 000,00
15	MEJORAMIENTO DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO PORTACHUELO	RESUELVE PROBLEMA DE CALIDAD DE AGUA	EPS	ICA	CHINCHA	GROCIO PRADO	GROCIO PRADO	URBANO	5 000 000,00
16	REHABILITACIÓN DE LA RED DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO CON CONEXIONES DOMICILIARIAS EN LAS CALLES FRANCISCO DE ZELA Y HERMANOS ANGULO DE LA ASOCIACIÓN PRO VIVIENDA SANTA ROSA, DISTRITO DE PUEBLO NUEVO - CHINCHA - ICA	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO	EPS	ICA	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	PUEBLO NUEVO	URBANO	921 749,64
17	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y CONEXIONES DOMICILIARIAS EN LA URBANIZACIÓN FERNANDO LEON DE VIVERO, UBICADO EN EL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO - CHINCHA-ICA	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO	EPS	ICA	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	PUEBLO NUEVO	URBANO	1 744 002,00

Fuente: Elaboración propia-Información de los EPS



CUADRO N° 117
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: EPS

N°	NOMBRE DEL PROYECTO	TIPOLOGIA DE PIP	CAPACIDAD DE EJECUCIÓN	REGION	PROVINCIA	DISTRITO	LOCALIDAD	AMBITO	MONTO
18	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LOS POZOS N°04, 05,06 UBICADOS EN EL DISTRITO DE ALTO LARAN, PROVINCIA DE CHINCHA-ICA	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO	EPS	ICA	CHINCHA	ALTO LARAN	ALTO LARAN	URBANO MARGINAL Y FRONTERA	5 000 000,00
19	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y CONEXIONES DOMICILIARIAS EN LA ASOCIACION PRO VIVIENDA SANTA ROSA, UBICADO EN EL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO -CHINCHA-ICA	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO	EPS	ICA	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	PUEBLO NUEVO	URBANO	5 734,80
20	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LA RED EMISOR DE ALCANTARILLADO DESDE EL AAHH MIGUEL GRAU HASTA LA PTAR DEL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO, CHINCHA - ICA	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO	EPS	ICA	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	PUEBLO NUEVO	URBANO	2 832 000,00
21	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y CONEXIONES DOMICILIARIAS EN LA PANAMERICANA SUR TRAMOS AV. ERNESTO VELIT HASTA SECTOR SALTO LA LIZA -CHINCHA-ICA	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO	EPS	ICA	CHINCHA	SUNAMPE	SUNAMPE	URBANO	6 690 000,00
22	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE LA PLANTA DE CACHICHE. Distrito, Provincia y departamento de Ica.	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO	EPS	ICA	ICA	ICA	CACHICHE	URBANO	58 000 000,00
23	CREACION DE COLECTOR, MARGEN OESTE, DISTRITO, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE ICA.	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO	EPS	ICA	ICA	ICA	ICA	URBANO	65 000 000,00
24	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DEL C.P LIMON Y ANULACION DE LAGUNA LIMON - DISTRITO, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE ICA	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO	EPS	ICA	ICA	ICA	ICA	URBANO	710 000,00
25	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DEL SECTOR CHINARRO	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO	EPS	ICA	ICA	PARCONA	PARCONA	URBANO	250 000,00
26	CONSTRUCCION DE RESERVOIRIO PARA LA ZONA SUR DE LA LOCALIDAD DE PARCONA, DISTRITO DE PARCONA, ICA-ICA	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO	EPS	ICA	ICA	PARCONA	PARCONA	URBANO	2 100 000,00
27	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE DE LA LOCALIDAD LOS AQUIJES, DISTRITO LOS AQUIJES, PROVINCIA DE ICA - ICA	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO	EPS	ICA	ICA	LOS AQUIJES	LOS AQUIJES	URBANO	2 200 000,00



CUADRO N°118
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: EPS

N°	NOMBRE DEL PROYECTO	TIPOLOGÍA DE PIP	CAPACIDAD DE EJECUCIÓN	REGIÓN	PROVINCIA	DISTRITO	LOCALIDAD	AMBITO	MONTO
28	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE DE LA LOCALIDAD DE PALPA DEL DISTRITO DE PALPA, PROVINCIA DE PALPA - ICA	AMBOS	EPS	ICA	PALPA	PALPA	PALPA	URBANO	3 939 859,00
29	INSTALACION DE VALVULAS DE PURGA DE AIRE Y PURGA DE REDES DE AGUA POTABLE EN LA URBANIZACION LAS CASUARINAS, SECTOR CHACARILLA - CACHICHE, DISTRITO, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE ICA	INCREMENTO DE COBERTURA	EPS	ICA	ICA	ICA	CACHICHE	URBANO	45 189,00
30	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE EN BALNEARIO DE HUACACHINA, DISTRITO, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE ICA	MEJORAMIENTO	EPS	ICA	ICA	ICA	HUACACHINA	URBANO	751 565
31	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO EN EL BALNEARIO DE HUACACHINA, DISTRITO, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE ICA	MEJORAMIENTO	EPS	ICA	ICA	ICA	HUACACHINA	URBANO	2 149 131,00
32	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DE AV. J. JELIA ENTRE LA CALLE CAMANA Y PSJE. MIRAFLORES, DIST., PROV. Y DPTO DE ICA	MEJORAMIENTO	EPS	ICA	ICA	ICA	ICA	URBANO	81 100,10
33	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DE LA URB. LAS MERCEDES Y LA MORALES, DIST., PROV. Y DPTO DE ICA	MEJORAMIENTO	EPS	ICA	ICA	ICA	ICA	URBANO	1 950 000,00
34	MEJORAMIENTO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LAS CALLES: PAITA(PISCO Y M. MEDINA), CUTERVO(SANTANA CHIRI Y PAITA), J. J. SALAS(M. MEDINA Y SANTANA CHIRI) Y SANTANA CHIRI(CUTERVO Y J. J. SALAS), DISTRITO, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE ICA	MEJORAMIENTO	EPS	ICA	ICA	ICA	ICA	URBANO	2 019 667,79
35	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA AV. SAN MARTIN (ENTRE CUTERVO Y LA AV. LOS MAESTROS), URB. SOL DE ICA, URB. SAN ANTONIO, URB. SANTA ELENA Y URB. SANTA ROSA DEL PALMAR I ETAPA, DISTRITO DE ICA, - ICA - ICA	MEJORAMIENTO	EPS	ICA	ICA	ICA	ICA	URBANO	4 753 030,49
36	MEJORAMIENTO DE RED DE DESAGUE Y CONEXIONES DOMICILIARIAS EN LA URB. SAN JOSE, URB. CAMPO ALEGRE, C.H. SERVULO GUTIERREZ, LOS GRIMALDOS, DISTR., PROV. Y DEPARTAMENTO DE ICA	MEJORAMIENTO	EPS	ICA	ICA	ICA	ICA	URBANO	2 711 456,91

Fuente: Elaboración propia-Información de los EPS



CUADRO N°119
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: EPS

N°	NOMBRE DEL PROYECTO	TIPOLOGÍA DE PIP (SI)	CAPACIDAD DE EJECUCIÓN	REGIÓN	PROVINCIA	DISTRITO	LOCALIDAD	ÁMBITO	MONTO
37	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO EN LOS SECTORES DIVINO MAESTRO, URB. PUENTE BLANCO I ETAPA, RAÚL PORRAS BARRENECHEA Y EL BOSQUE, DISTRITO, PROVINCIA, DEPARTAMENTO DE ICA,	REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO	EPS	ICA	ICA	ICA	ICA	URBANO	3 315 546,34
38	MEJORAMIENTO DE LA PTAR CHIPIONA DE PALPA	REHABILITACIÓN Y MEJORAMIENTO	EPS	ICA	PALPA	PALPA	PALPA	URBANO	1 250 000,00
39	INSTALACION DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LA UPIS DEL CASCO RURAL, ZONA ALTA DE LOS DISTRITOS DE PUEBLO NUEVO Y CHINCHA ALTA-PROVINCIA DE CHINCHA-DEPARTAMENTO DE ICA,	OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN	EPS	ICA	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	PUEBLO NUEVO	URBANO MARGINAL Y/O FRONTERA	25 000 000,00
40	CREACIÓN DEL SISTEMA DE CAPTACIÓN, LÍNEA DE CONDUCCIÓN Y ALMACENAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE EN LOS DISTRITOS DE CHINCHA ALTA, ALTO LARAN, PUEBLO NUEVO, CHINCHA BAJA, TAMBO DE MORA, SUNAMPE Y GROCIO PRADO, PROVINCIA DE CHINCHA-REGION ICA	OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN	EPS	ICA	CHINCHA	CHINCHA ALTA	CHINCHA ALTA	URBANO	80 000 000,00
41	CONSTRUCCION DE RESERVOIRIO APOYADO VOLUMEN 2500 M3, PARA MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE DEL DISTRITO DE GROCIO PRADO	OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN	EPS	ICA	CHINCHA	GROCIO PRADO	GROCIO PRADO	URBANO	3 000 000,00
42	CONSTRUCCION DE PTAR SALTO LA LIZA, UBICADO EN EL DISTRITO DE GROCIO PRADO, PROVINCIA DE CHINCHA, DEPARTAMENTO DE ICA	OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN	EPS	ICA	CHINCHA	GROCIO PRADO	GROCIO PRADO	URBANO	5 000 000,00
43	ACTUALIZACIÓN DEL CATASTRO COMERCIAL EN LA EPS.EMAPICA S.A.	OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN	EPS	ICA	ICA	ICA	ICA	URBANO	810 804,34
44	MEJORAMIENTO DE LA CÁMARA DE PASO APOYADA DE 50 M3 DE CAPACIDAD DEL SISTEMA PAJONAL, DISTRITO DE NASCA, PROVINCIA DE NASCA, REGIÓN ICA	OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN	EPS	ICA	NASCA	NASCA	NASCA	URBANO	3 500 000,00
45	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE EN LOS SECTORES DE NASCA Y VISTA ALEGRE, PROVINCIA DE NASCA, REGIÓN ICA	OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN	EPS	ICA	NASCA	NASCA Y VISTA ALEGRE	NASCA	URBANO	5 000 000,00
46	CREACIÓN DE RESERVOIRIO APOYADO DE 400M3 DE CAPACIDAD Y LÍNEA DE CONDUCCIÓN, SECTOR EL PORVENIR, DISTRITO DE VISTA ALEGRE, REGIÓN ICA	OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN	EPS	ICA	NASCA	VISTA ALEGRE	VISTA ALEGRE	URBANO	1 500 000,00

Fuente: Elaboración propia-Información de los EPS



CUADRO N° 120
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: EPS

N°	NOMBRE DEL PROYECTO	TIPOLOGIA DE RPP (B)	CAPACIDAD DE EJECUCION	REGION	PROVINCIA	DISTRITO	LOCALIDAD	AMBITO	MONTO
47	MEJORAMIENTO CON SECTORIZACION DEL SISTEMA DE DISTRIBUCION DE AGUA POTABLE DEL DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA, PROVINCIA DE PISCO, DEPARTAMENTO DE ICA	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION	EPS	ICA	PISCO	TUPAC AMARU INCA	TUPAC AMARU INCA	URBANO	-
48	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO EN LOS SECTORES MAS CRITICOS DE LOS DISTRITOS DE PISCO, SAN ANDRES Y TUPAC AMARU INCA, PROVINCIA DE PISCO, DEPARTAMENTO DE ICA	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION	EPS	ICA	PISCO	PISCO, SAN ANDRES, TUPAC AMARU	PISCO, SAN ANDRES, TUPAC AMARU	URBANO	8 687 775,00
49	INSTALACION DE MICROMEDIDORES POR LA EPS EMAPISCO S.A. EN LA PROVINCIA DE PISCO - ICA	OPTIMIZACION Y AMPLIACION	EPS	ICA	PISCO	PISCO	PISCO	URBANO	7 215 866,00
50	REHABILITACION Y AMPLIACION DE LA GALERIA DE FILTRACION ALBERTO TOGUCHI ARAKAWA, PROVINCIA DE PISCO, DEPARTAMENTO DE ICA	REHABILITACION Y MEJORAMIENTO	EPS	ICA	PISCO	PISCO	PISCO	URBANO	12 065 321,02
51	ACTUALIZACION E IMPLEMENTACION DEL CATASTRO TECNICO Y COMERCIAL EN LA EPS EMAPISCO S.A., PROVINCIA DE PISCO, DEPARTAMENTO DE ICA	OPTIMIZACION Y AMPLIACION	EPS	ICA	PISCO	PISCO	PISCO	URBANO	1 000 000,00
52	REHABILITACION DE EMISOR Y COLECTORES PRINCIPALES DEL DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA, PROVINCIA DE PISCO, DEPARTAMENTO DE ICA	REHABILITACION Y MEJORAMIENTO	EPS	ICA	PISCO	TUPAC AMARU INCA	TUPAC AMARU INCA	URBANO	1 800 000,00
53	CONSTRUCCION DE DEFENSA RIBERENA PARA PROTECCION DE LINEA DE CONDUCCION EN SECTOR MONTEFUERTE Y LAS PALMAS, PROVINCIA DE PISCO, DEPARTAMENTO DE ICA	AMPLIACION DE COBERTURA	EPS	ICA	PISCO	PISCO	HUMAY	URBANO	1 100 000,00
54	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES TUPAC AMARU INCA, PROVINCIA DE PISCO, DEPARTAMENTO DE ICA	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION	EPS	ICA	PISCO	TUPAC AMARU INCA	TUPAC AMARU INCA	URBANO	4 500 000,00
55	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES BOCA DEL RIO, PROVINCIA DE PISCO, DEPARTAMENTO DE ICA	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION	EPS	ICA	PISCO	PISCO	PISCO	URBANO	6 500 000,00
56	MEJORAMIENTO CON SECTORIZACION DEL SISTEMA DE DISTRIBUCION DE AGUA POTABLE DEL DISTRITO DE PISCO Y SAN ANDRES, PROVINCIA DE PISCO, DEPARTAMENTO DE ICA	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION	EPS	ICA	PISCO	PISCO Y SAN ANDRES	PISCO Y SAN ANDRES	URBANO	2 000 000,00



55	CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE SAN ANDRES, PROVINCIA DE PISCO. DEPARTAMENTO DE ICA.	OPTIMIZACION Y AMPLIACIÓN	EPS	ICA	PISCO	PISCO	SAN ANDRES	URBANO	16 529 086,00
----	--	---------------------------	-----	-----	-------	-------	------------	--------	---------------

Fuente: Elaboración propia-Información de los EPS

CUADRO N° 121
PROYECCION DE INVERSIONES 2018-2021: EPS

N°	NOMBRE DEL PROYECTO	TIPOLOGÍA DE PP (B)	CAPACIDAD DE EJECUCIÓN	REGION	PROVINCIA	DISTRITO	LOCALIDAD	AMBITO	MONTO
57	CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE SAN MIGUEL, PROVINCIA DE PISCO. DEPARTAMENTO DE ICA.	OPTIMIZACION Y AMPLIACIÓN	EPS	ICA	PISCO	PISCO	SAN MIGUEL	URBANO	7 958 016,00
58	CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE PARA LOS DISTRITOS DE PISCO, SAN ANDRÉS Y TUPAC AMARU INCA, PROVINCIA DE PISCO. DEPARTAMENTO DE ICA.	OPTIMIZACION Y AMPLIACIÓN	EPS	ICA	PISCO	PISCO, SAN ANDRES, TUPAC AMARU	PISCO, TUPAC AMARU INCA Y SAN ANDRES	URBANO	23 610 171,00
59	CONSTRUCCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE DOS POZOS TUBULARES EN EL SECTOR DE CUCHILLA VIEJA, PROVINCIA DE PISCO. DEPARTAMENTO DE ICA.	OPTIMIZACION Y AMPLIACIÓN	EPS	ICA	PISCO	PISCO	PISCO	URBANO	1 350 000,00
60	CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE CONDUCCIÓN, LÍNEA DE ADUCCIÓN Y DE RESERVOIRIO APOYADO PARA EL MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN EL PROGRAMA HABITACIONAL, CIUDADELA DE PACHACUTEC, DISTRITO DE TUPAC AMARU INCA, PROVINCIA DE PISCO. DEPARTAMENTO DE ICA.	OPTIMIZACION Y AMPLIACIÓN	EPS	ICA	PISCO	TUPAC AMARU INCA	TUPAC AMARU INCA	URBANO	8 000 000,00
61	REUBICACIÓN DE TRAMO DE 500 ML DE LÍNEA DE CONDUCCIÓN CR 24", POR INTERCAMBIO VIAL, PROVINCIA DE PISCO. DEPARTAMENTO DE ICA.	REHABILITACION Y MEJORAMIENTO	EPS	ICA	PISCO	PISCO	PISCO	URBANO	813 969,51
Total									529 020 475,56

Fuente: Elaboración propia-Información de los EPS

