



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento



OTASS

ORGANISMO TÉCNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS
SERVICIOS DE SANEAMIENTO

Reflotamiento de las empresas prestadoras

Luis Hernán Contreras Bonilla

PRESIDENTE EJECUTIVO



¿Qué es el OTASS?

El Organismo Técnico de la Administración de los Servicios de Saneamiento (OTASS) es una entidad pública especializada, adscrita al Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento.



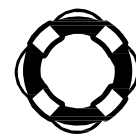
Promueve y ejecuta la **política del Ente rector** en materia de gestión y administración de la prestación de los servicios de agua potable y saneamiento y la política de integración de prestadores.



Brinda **asistencia técnica y financiera** a las empresas prestadoras de servicios de agua potable y saneamiento y demás prestadores del ámbito urbano, a fin de contribuir a la **mejora de la gestión** de las EPS para optimizar la prestación de los servicios en favor de la población.

¿Cuáles son nuestros **Ejes** **Misionales?**

Reflotar



a las empresas en RAT mediante la mejora de su eficiencia en la prestación de los servicios de agua potable y saneamiento, orientado al cierre de brechas de calidad y sostenibilidad

Fortalecer las capacidades

de los prestadores para la mejora de la gestión y prestación de los servicios de agua potable y saneamiento



Administramos de manera temporal y excepcional los servicios de agua potable y saneamiento en las regiones de Tumbes y Piura.

Integrar

localidades y procesos en las EPS en función a la Escala Eficiente y Áreas de Prestación aprobados por la Sunass

← **Contribuir a la mejora de la
gestión y la administración de
los servicios de saneamiento y
por tanto, a la mejora de la
calidad de vida de la población.** →



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento



OTASS
ORGANISMO TÉCNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS
SERVICIOS DE SANEAMIENTO



Política de administración y gestión de los servicios de saneamiento

En el ámbito urbano, OTASS es el organismo público técnico especializado, adscrito al MVCS, que tiene por objeto **promover y ejecutar** la política del sector saneamiento para **fortalecer la gestión y administración de la prestación** de los servicios de saneamiento.

Reflotamiento



Reflotamiento y sostenibilidad:
EPS MOQUEGUA S.A.

Transferencias por

S/ 282 millones a
18 EPS a nivel nacional.

Fortalecimiento

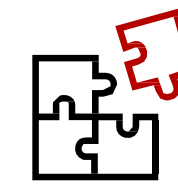


Transferencias por

S/ 348 millones a **47** EPS.

+3,000 trabajadores de las EPS
a nivel nacional **evaluados y certificados**
en competencias laborales, vinculadas a
producción y distribución de agua potable y
recolección y tratamiento de agua residual.

Integración



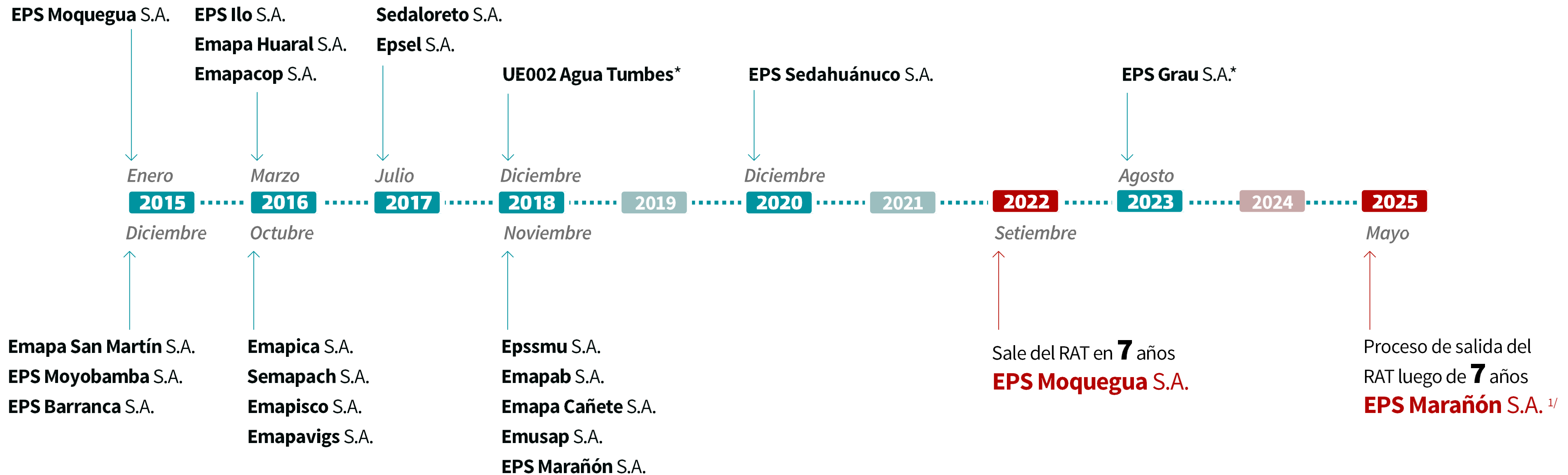
Transferencias por

S/ 60 millones a **15** EPS.

29 localidades integradas al ámbito
de prestación de 10 EPS.

156 localidades en proceso de
integración al ámbito de prestación de **38** EPS.

Línea de tiempo de los prestadores (RAT, RC y UE) administrados por el OTASS

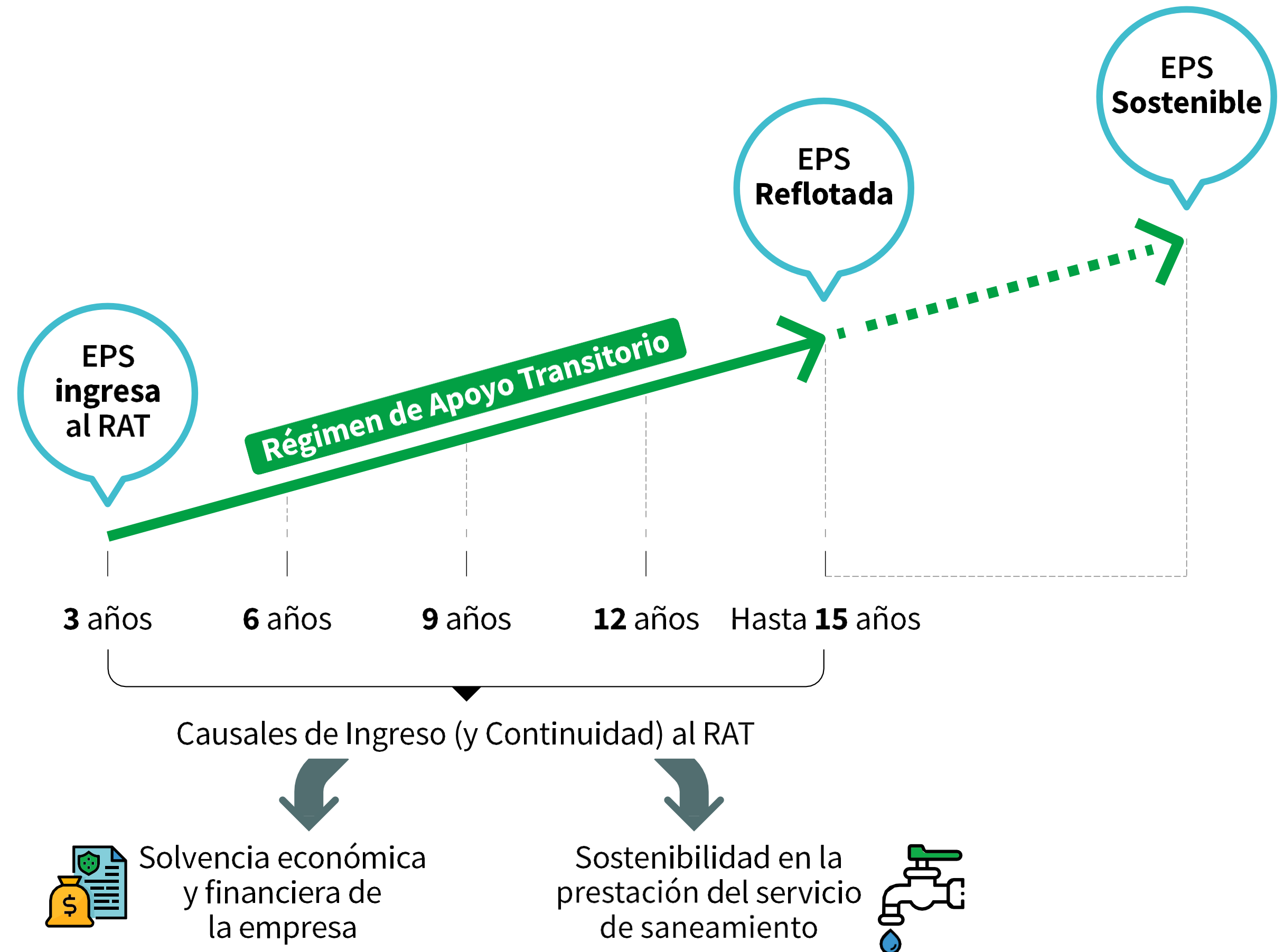


* **UNIDAD EJECUTORA** creada mediante la Resolución Directoral N° 095-2018-OTASS/DE el OTASS en cumplimiento con la vigésima cuarta disposición complementaria del DL 1280, incorporada con el DL 1357.

** **EPS EN RÉGIMEN CONCURSAL:** mediante Acta N° 41 - EPS GRAU S.A.-J.A. del 20 de julio de 2023 se acordó que el OTASS actúe como administrador de la EPS.

1/ De acuerdo a la última evaluación extraordinaria realizada por la Sunass

El Régimen de Apoyo Transitorio tiene por objeto **mejorar la eficiencia de las EPS y las condiciones de la prestación de los servicios de agua potable y saneamiento**, ejecutando acciones destinadas al re-flotamiento de la empresa, en términos de sostenibilidad económica – financiera y sostenibilidad de la prestación de los servicios para el logro de los objetivos de la política pública del sector saneamiento.





¿Qué es el reflotamiento?

Proceso de mejora de la eficiencia de la empresa prestadora que se encuentra en el RAT, a través de acciones estratégicas y operativas contenidas en el Plan de Reflotamiento, que permitan **revertir las causales de ingreso al RAT,** superando las deficiencias en la prestación de los servicios de agua potable y saneamiento, **orientadas al cierre de brechas de calidad y sostenibilidad económica y financiera**¹.

¹ Artículo 122 del Texto Único Ordenado del Decreto Legislativo N° 1280

El MGR como herramienta para el reflotamiento

Es una **herramienta técnica de gestión**, que **propone un conjunto de líneas de acción y procesos que debe realizar el OTASS** en el marco de sus funciones a fin de **revertir las causales de ingreso** de las EPS al RAT, **superar las deficiencias en su gestión y orientarlas a la sostenibilidad mediante la mejora continua**, empleando instrumentos estandarizados para el desarrollo de asistencia técnica y financiera.



PERÚ

Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento



OTASS
ORGANISMO TÉCNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO



Objetivos del Modelo de Gestión del Reflotamiento de las EPS

✓ Superar deficiencias operativas y financieras de las EPS.

✓ Revertir las causas que las llevaron al RAT.

✓ Cerrar brechas para garantizar servicios de calidad.



Niveles de Madurez Empresarial



PERÚ

Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento



OTASS
ORGANISMO TÉCNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO

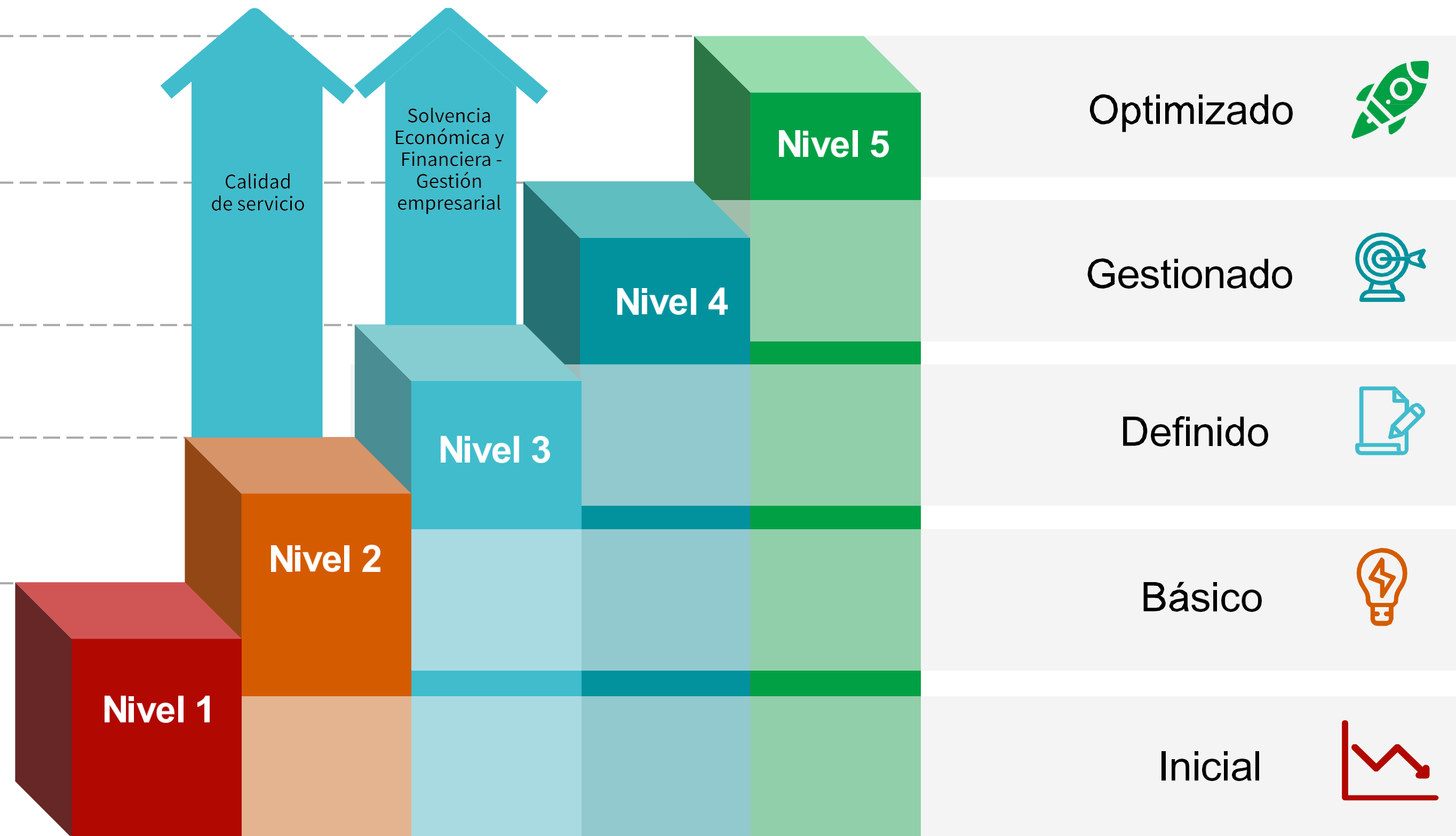


Orientado a la sostenibilidad

Salida del RAT

Reflotamiento

Condiciones mínimas de operación



Etapas del reflotamiento



PERÚ

Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento



OTASS
ORGANISMO TÉCNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO



1 INICIO DEL RAT

- Evaluación de la madurez de la empresa
- Identificación de Acciones Inmediatas (de corresponder)
- Definición de la línea base



2 PLANIFICACIÓN

- Diagnóstico detallado
- Formulación y aprobación de las Acciones Inmediatas
- Formulación y aprobación del Plan de Reflotamiento
- Formulación y aprobación de estrategias y actividades
- Gestión del financiamiento



3 IMPLEMENTACIÓN

- Transferencias financieras
- Seguimiento y acompañamiento en la ejecución de las Acciones Inmediatas y el Plan de Reflotamiento
- Implementación de estrategias y/o actividades planificadas



4 CONCLUSIÓN DEL RAT

- Implementación de la evaluación de la madurez empresarial para verificar el nivel de madurez alcanzado
- Identificación de las intervenciones que no hayan sido incluidas en el Plan de Reflotamiento para formular o modificar el PFC mediante AT



5 POST RAT

- Asistencia técnica (de corresponder)
- Transferencias financieras (de corresponder)



MONITOREO Y EVALUACIÓN

- Registro de Información
- Análisis de la información generada e identificación de lecciones aprendidas
- Comunicación de la información



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento



OTASS
ORGANISMO TÉCNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS
SERVICIOS DE SANEAMIENTO



Reflotamiento de **EPSEL S.A.**



Estrategias en agua y saneamiento en Lambayeque



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento



OTASS
ORGANISMO TÉCNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS
SERVICIOS DE SANEAMIENTO



Gestión de Epsel S.A.

(2024 – 2025)

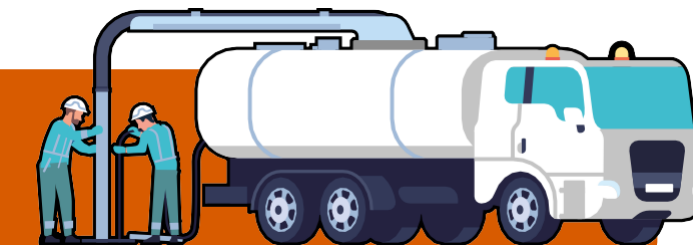
Agua
producida

56'351,522.83 m³



Limpieza de redes
con hidrojets

300 km



CALIDAD DEL SERVICIO



Presión
promedio

6.44 m.c.a.



Continuidad
promedio

12.97 Hrs./día



Calidad
del agua

100% cumplimiento

COBERTURA



Nuevos usuarios
de agua potable

3,317



Conexiones de agua
potable recuperadas

2,716



Cobertura de
agua potable

80.24%



Conexiones de
alcantarillado recuperadas

2,445



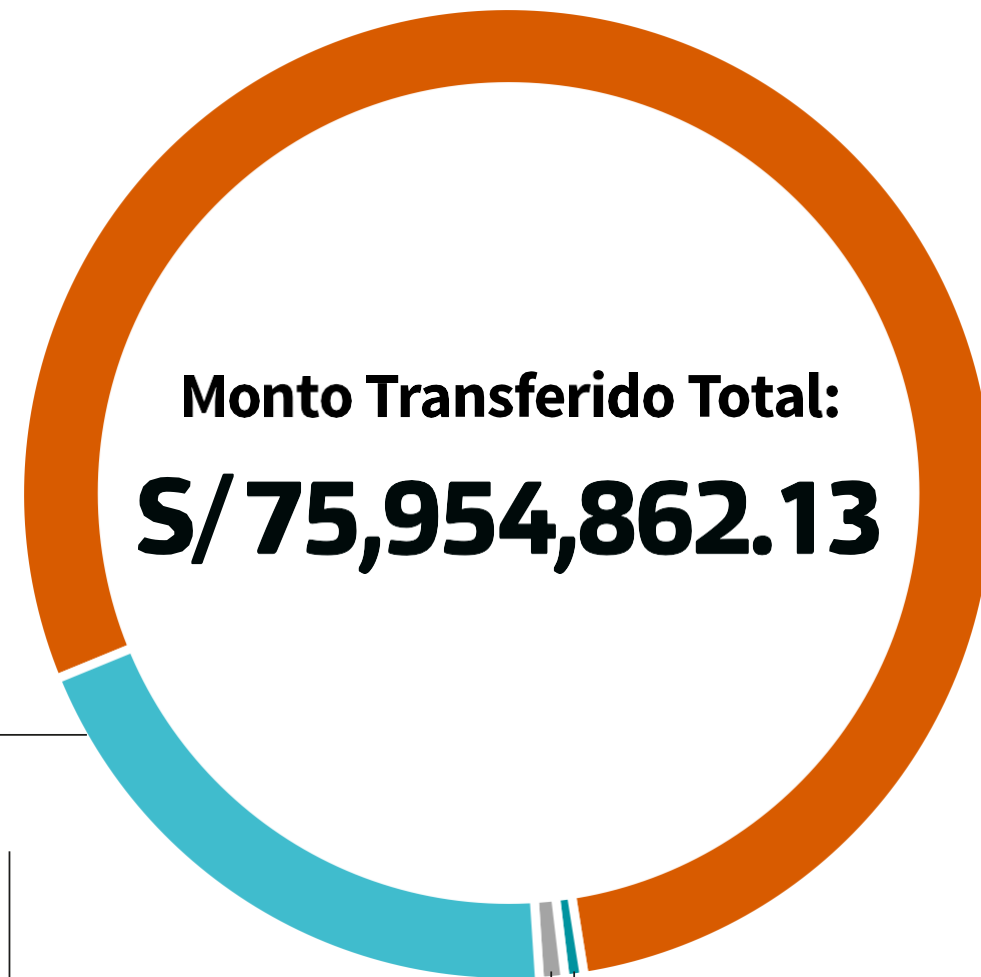
Transferencias financieras efectuadas a Epsel S.A.

FORTALECIMIENTO
DE CAPACIDADES
S/ 15,073,754.05

Monto ejecutado
S/ 13,156,401.73
87.28%

DU 084-2021
S/ 636,970.00

Monto ejecutado
S/ 0.00
0.00 %



Nivel de Ejecución financiera
Total: 88.71%
(S/ 67,382,695.14)

PLAN DE ACCIONES
DE URGENCIA
S/ 59,766,414.08

Monto ejecutado
S/ 54,018,293.41
90.38%

DS 396-2021-EF
S/ 477,724.00

Monto ejecutado
S/ 208,000.00
43.54%

Año	Monto Transferido (S/)	Monto Ejecutado OTASS (S/)	% Ejecución	N° FT ejecutadas	N° FT en ejecución	Total de FT
2017	59,766,414.08	54,018,293.41	90.38%	40	16	56
2018	1,885,626.00	1,316,837.68	69.84%	2	0	2
2019	No se reportan transferencias financieras					
2021	11,380,330.05	9,432,491.29	82.88%	5	4	9
2022	No se reportan transferencias financieras					
2023	2,922,492.00	2,615,072.76	89.48%	0	1	1
2024	No se reportan transferencias financieras					
2025	No se reportan transferencias financieras					
Total	75,954,862.13	67,382,695.14	88.71%	47	21	68

Tipo de Transferencia	Monto Transferido (S/)	Monto Ejecutado OTASS (S/)	% Ejecución	N° FT ejecutadas	N° FT en ejecución	Total de FT
Plan de Acciones de Urgencia	59,766,414.08	54,018,293.41	90.38%	40	16	56
Fortalecimiento de Capacidades	15,073,754.05	13,156,401.73	87.28%	6	4	10
DU 084-2021	636,970.00	0.00	0.00%	0	1	1
DS 396-2021-EF	477,724.00	208,000.00	43.54%	1	0	1
Total	75,954,862.13	67,382,695.14	88.71%	47	21	68

Estado FT	Monto Transferido (S/)	Monto Ejecutado OTASS (S/)	Saldo (S/)	% Ejecución	N° FT ejecutadas	N° FT en ejecución	N° FT No Ejecutadas	Total de FT
Ficha Cerrado	35,383,330.67	33,148,814.00	2,234,516.67	93.68%	40	0	0	40
Girado	169,181.67	157,279.67	11,902.00	92.96%	1	0	0	1
Liquidado por EPS	6,628,874.53	6,017,352.80	611,521.73	90.77%	7	0	0	7
No Ejecutado	636,970.00	0.00	636,970.00	0.00%	0	0	1	1
Abierto	33,136,505.26	28,059,248.67	5,077,256.59	84.68%	0	19	0	19
Total	75,954,862.13	67,382,695.14	8,572,166.99	88.71%	48	19	1	68



PERÚ

Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento



OTASS
ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO



Solvencia económica financiera con la nueva metodología de Sunass

Solvencia Económico
Financiera

SEF > 55



INDICADORES DE SOLVENCIA 2024				
INDICADOR	FORMULA		Año 2024	Puntaje del Indicador
INDICADORES DE LIQUIDEZ				
Prueba Ácida	(Efectivo + Inversiones financieras + cuentas por cobrar comerciales (neto) / pasivo corriente		1.97	100
INDICADORES DE SOLVENCIA Y GENERACIÓN				
Apalancamiento	Pasivo Total / Activo Total		0.17	100
INDICADORES DE RENTABILIDAD				
Margen Operativo	Resultado Operativo / Total de Ingresos		6.67	30
Margen EBITDA	EBITDA / Total de Ingresos		33.88	70
Factor				
Prueba Ácida	Apalancamiento	Margen Operativo	Margen EBITDA	Puntaje final
25.0	35.0	3.6	19.6	83.2



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento



OTASS
ORGANISMO TÉCNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS
SERVICIOS DE SANEAMIENTO



Cumplimiento de metas de gestión y avance del ICG

Item	Metas de Gestión	Unidad de medida	PERIODO TRANSITORIO		
			jul 2023 - jun 2024		Indice de Cumplimiento Individual (ICI)
			Proyectado	Ejecutado	
1	Relación de Trabajo de la EP	%	82	75.29	100%
2	Catastro Comercial	%	NO APLICA		
3	Catastro Técnico de la EP	%	NO APLICA		
4	Porcentaje de avance financiero del programa de inversiones de la EP	%	100	12.58	12.58%
5	Porcentaje de ejecución de la reserva para el plan de control de calidad (PCC)	%	NO APLICA		
6	Porcentaje de ejecución de la reserva para los mecanismos de retribución por servicios ecosistémicos (MRSE)	%	NO APLICA		
7	Porcentaje de ejecución de la reserva para la gestión de riesgos de desastres (GRD) y adaptación al cambio climático (ACC)	%	NO APLICA		
8	Incremento anual de nuevos Medidores	Número de medidores	2,455	2,277	92.75%
9	Renovación anual de medidores	Número de medidores	9,570	9,163	95.75%
10	Saldo del número de conexiones de agua potable cortadas por deuda	Número de conexiones	16,328	31,634	51.62%
Índice de Cumplimiento Global (ICG)			70.54%		

Meta para este
año regulatorio:

ICG > 85%





PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento



OTASS
ORGANISMO TÉCNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS
SERVICIOS DE SANEAMIENTO



Principales Proyectos en la región Lambayeque

Obras culminadas (20.9 Mill)

Construcción de tubería en la Entidad Productora de Servicios de Saneamiento de Lambayeque S.A., Villa Hermosa, Javier Castro, Milagro de Dios y La Explanada, distrito de José Leonardo Ortiz, provincia de Chiclayo, departamento de Lambayeque – CUI 2409970

Beneficiarios

Distrito: **José Leonardo Ortiz** (Villa Hermosa, Javier Castro, Milagro de Dios y La Explanada)

Provincia: **Chiclayo**

Monto de Inversión: **S/ 5,160,646.54**

Creación de los servicios de agua potable y alcantarillado con conexiones domiciliarias del P.J. Santa Elena, distrito de Chiclayo – provincia de Chiclayo – departamento de Lambayeque – CUI 2252017

Beneficiarios

Distrito: **Chiclayo**

Provincia: **Chiclayo**

Monto de Inversión: **S/ 2,963,891.26**

Reparación de colector primario en el(la) Emisor Norte Centro, distrito de Chiclayo, provincia de Chiclayo, departamento de Lambayeque – CUI 2674984

Beneficiarios

Distrito: **Chiclayo**

Provincia: **Chiclayo**

Monto de Inversión: **S/ 3,396,820.81**

Renovación de colector primario en el(la) colector Bolognesi, desde la calle Faustino Sarmiento hasta la Av. José Leonardo Ortiz, distrito de Chiclayo, provincia de Chiclayo, departamento de Lambayeque – CUI 2531904

Beneficiarios

Distrito: **Chiclayo**

Provincia: **Chiclayo**

Monto de Inversión: **S/ 9,434,803.26**

Principales Proyectos en la región Lambayeque

Obras en ejecución (39.6 Mill)



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento



OTASS
ORGANISMO TECNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS
SERVICIOS DE SANEAMIENTO



Reparación de red de alcantarillado en las localidades de Chiclayo, José L. Ortiz y La Victoria, distrito de Chiclayo, provincia de Chiclayo, departamento de Lambayeque – CUI 2592152 (Paquete 02)

Beneficiarios

Distrito: **Chiclayo**

Provincia: **Chiclayo**

Fecha de término: abril 2026

Monto de Inversión: **S/ 11,060,547.54**

Reparación de red de alcantarillado en las localidades de Chiclayo, José L. Ortiz y La Victoria, distrito de Chiclayo, provincia de Chiclayo, departamento de Lambayeque – CUI 2592152 (Paquete 03)

Beneficiarios

Distrito: Chiclayo

Provincia: Chiclayo

Fecha de término: mayo 2026

Monto de Inversión: **S/ 24,954,616.53**

Reparación de red de alcantarillado en el(la) ámbito de EPSEL S.A., distrito de Íllimo, provincia de Lambayeque, departamento de Lambayeque – CUI 2594941

Beneficiarios

Distrito: Íllimo

Provincia: Lambayeque

Monto de Inversión: **S/ 3,648,763.13**

Principales Proyectos en la región Lambayeque



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento



OTASS
ORGANISMO TÉCNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS
SERVICIOS DE SANEAMIENTO



Actividades complementarias

Instalación de los sistemas de agua potable y alcantarillado con conexiones domiciliarias en los P.P. J.J. V. Progreso, Miraflores, Las Vegas, Samán, San Francisco de Asís, La Unión, San Juan de Dios y Ramiro Prialé, Chiclayo – CUI 2106779

- Gestión de financiamiento para la elaboración del Informe Técnico Financiero (Peritaje)
- EPSEL se encuentra realizando la limpieza de los buzones cada 10 días aproximadamente (última limpieza el 02 de septiembre)

Distribución gratuita de agua potable mediante camiones cisterna

Beneficiarios: **8,215 habitantes**

Distritos: Chiclayo, José Leonardo Ortiz, Pimentel, San José, Lambayeque, Santa Rosa, Jayanca, Reque, Lagunas y Ciudad Etén.

Fecha de término: diciembre 2025

Monto transferido: **S/ 633,291.96**



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento



OTASS
ORGANISMO TÉCNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS
SERVICIOS DE SANEAMIENTO



Administración Concursal de la EPS GRAU S.A.



Línea de tiempo de administración concurstral del OTASS en la EPS GRAU S.A.



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento



OTASS
ORGANISMO TÉCNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS
SERVICIOS DE SANEAMIENTO



2000 - 2023

2023 - 2025

06/11/2000



15/01/2004



29/06/2023



Ago-2023



05/01/2024



01/08/2024



Ene-2025

**Declaración de
insolvencia.**
Resolución
N.º 303-2000/
CRP-PIURA (INDECOPI)

**Aprobación
del Plan de
Reestructuración
Patrimonial.**
Inicio del régimen
concurstal.

**Decreto de Urgencia
Nº 024-2023**
Autorización al OTASS para
actuar como administrador
de las Empresas Prestadoras
de Servicios de Saneamiento
sujetas al ámbito de aplica-
ción de la Ley General del
Sistema Concursal.

**Designación
de Gerentes**
Se designaron
un total de siete (7)
Gerencias.

**Sesión de Junta de
Acreedores de la
EPS Grau S.A.**
Se adoptó el acuerdo
para que el organismo
técnico continúe como
administrador de la EPS
Grau S.A. por 6 meses

**Junta de
Acreedores
designa a OTASS
como administrador
concurstal**
(Acta N.º 0043-EPS
GRAU S.A.-J.A.)
Vigencia: hasta el
31/12/2024 o
nuevo acuerdo.

**Designación de
Subgerentes**
Se designaron un total
de dieciséis (16)
Subgerencias.

Régimen concursal EPS

GRAU S.A



PERÚ
Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento



OTASS
ORGANISMO TÉCNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS
SERVICIOS DE SANEAMIENTO



ANTECEDENTES:



- Declarada en insolvencia en el 2000
- Plan de reestructuración aprobado en 2005 por **S/ 393 millones a 30 años**.

SITUACIÓN ACTUAL DE LA EPS GRAU:



- Se ha pagado solo el **55%** (pendiente S/ **175 millones**).
- Administrada por el OTASS por acuerdo de la Junta de Acreedores de la EPS.



PROBLEMA PRINCIPAL:

- **Incumplimiento reiterado del cronograma** de pagos (10 actualizaciones, última en 2015) por baja recaudación y factores externos (Fenómeno del Niño 2017, COVID-19, estrés hídrico 2022 y 2024, Yaku 2023).

LIMITACIONES ESTRUCTURALES:



- No puede liquidarse por ser empresa de servicio público monopólico (agua para Piura)
- No puede cubrir la deuda solo con tarifas (se necesitaría triplicar el precio del agua).

ALTERNATIVAS EN SOLUCIÓN:



- **Nueva actualización del plan** (más plazo y menores cuotas, hasta 15 años adicionales) o un rescate financiero vía asignación presupuestal en la Ley de Presupuesto 2026.

Evolución de Indicadores

EPS GRAU S.A.



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento



OTASS
ORGANISMO TÉCNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS
SERVICIOS DE SANEAMIENTO



Indicador / Variable	Unidad de medida	Evaluación de Indicadores y Variables							
		2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Jun-25
Continuidad	(hrs/día)	12.7	12.6	12.9	12.8	12.6	12.8	12.4	12.43
Presión	(m.c.a.)	9.3	8.8	8.6	7.8	6.9	7.3	7.0	7.46
Densidad de Atoros	(Ator./Km)	4.2	2.7	2.6	2.2	2.2	2.5	3.2	0.02
Densidad de Roturas	(Rot./Km)	0.7	0.7	0.6	0.4	0.3	0.3	0.4	0.02
Agua no Facturada	(%)	51.7	50.4	54.1	55.9	58.6	61.4	62.5	61.93
Micromedición	%	52.6	47.2	45.7	41.7	39.7	34.7	32.9	31.76
Relación de Trabajo	%	97.5	94.2	105.8	91.5	95.2	99.3	100.6	72.87

Fuente: Al 2024 SUNASS / EPS 2025

INTEGRACION DE
PRESTADORES
7,976,651.15

Monto ejecutado
S/2,040,045.10
25.58%

FORTALECIMIENTO
DE CAPACIDADES
59,867,872.34

Monto ejecutado
S/30,298,202.59
50.61%



Nivel de Ejecución financiera
Total: 60.77%
(55.5 MILLONES)

DU 036-2020
22,767,894.73

Monto ejecutado
S/22,489,832.96
98.78%

DS 396-2021-EF
154,930.00

Monto ejecutado
S/153,210.00
98.89%

DU 084-2021
155,380.00

Monto ejecutado
S/155,332.10
99.97%

DU 014-2023
342,859.20

Monto Ejecutado
S/326,814.16
95.32%

Estrategias en agua y saneamiento en Piura

Gestión de la EPS GRAU S.A.

(2024 – 2025)

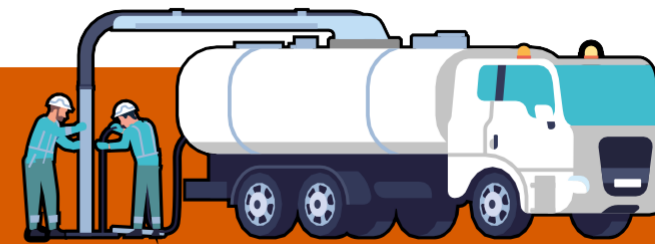
Agua
producida

89.6 millones m³



Limpieza de redes
con hidrojets

369 km



Transferencias
obtenidas

+S/ 30 millones

CALIDAD DEL SERVICIO



Presión
promedio
7.16 m.c.a.



Continuidad
promedio
11.5 Hrs./día



Calidad
del agua
100% cumplimiento

COBERTURA



Nuevos usuarios
de agua potable
8,544



Conexiones de agua
potable recuperadas
5,737



Cobertura de
agua potable
72.27%



Conexiones de
alcantarillado recuperadas
5,161

Ejecución de inversiones por transferencias (+30M)



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento



OTASS
ORGANISMO TÉCNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS
SERVICIOS DE SANEAMIENTO



2023

1.3M

Adquisición de cuatro (4) equipos de bombeo; en el sistema de agua potable distrito de Castilla.

Beneficiarios: 24,820

0.8M

Adquisición de tres (3) equipos de bombeo; en el sistema de agua potable del distrito de Catacaos.

Beneficiarios: 46,725

2.3M

Adquisición de ocho (8) equipos de bombeo; en el sistema de agua potable del distrito de Veintiséis de Octubre.

Beneficiarios: 76,520

2.9M

Ejecución y Supervisión de obra: Renovación de red de alcantarillado y buzón; en el sistema de alcantarillado en la Av. Ramiro Priale en distrito de Paíta.

Beneficiarios: 8.596

2024

7.3M

Rehabilitación de redes de agua potable y alcantarillado en el A.H. San Pedro, distrito de Piura.

Beneficiarios: 3,515

1.5M

Ejecución y Supervisión de obra: Mejoramiento del servicio de alcantarillado en los A.H. los Médanos, A.H. Las Mercedes y Los Almendros del distrito de Castilla.

Beneficiarios: 5,800

Contrataciones por encargo del OTASS



PERÚ

Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento



OTASS
ORGANISMO TÉCNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO



Mediante convenio interinstitucional del OTASS y la EPS GRAU S.A. se realizaron los actos preparatorios con asistencia técnica y las convocatorias de 3 procedimientos de selección competitivos.

Procedimientos de selección con recursos directamente recaudados de EPS GRAU S.A.

CONSENTIDO

Servicio de seguros patrimoniales para la EPS GRAU S.A.

(Buena Pro: **S/ 3,914,243.50**)

Las pólizas de Seguros contratadas tienen por finalidad, proteger en caso de siniestros la infraestructura y activos de EPS GRAU S.A.

CONSENTIDO

Adquisición e instalación de 31,157 medidores de agua potable ½ de diámetro en zonales de la EPS GRAU S.A.

(Buena Pro: **S/ 12,490,387.10**)

El presente proceso permitirá cumplir con las metas del Plan Maestro Optimizado (PMO), de instalación de medidores nuevos y de reemplazo, aprobado mediante RCD N° 071-SUNASS-CD, que aprueba la fórmula tarifaria, estructura tarifaria y metas de gestión aplicables a la EPS GRAU S.A. en el quinquenio regulatorio 2022-2027.

CONVOCADO

Servicio de ejecución de actividades para la mejora de la gestión comercial.

El servicio incluye a:

- Persuasión a usuarios
- morosos y a servicios cerrados.
- Instalación de medidores.
- Evaluación de medición de consumos.
- Actualización catastral.
- Campaña de fidelización de clientes.



Estrategias e intervenciones en agua y saneamiento en Piura

Emergencia por estrés hídrico 2024 (Rehabilitación de pozos)

Reparación de pozo, en el sistema de agua potable del **POZO LA PLANICIE**, Distrito de veintiséis de octubre, Provincia de Piura.

Inversión: **S/ 461,830.11**

CUI **2667253**



ESTADO:

Ejecutado ✓

Caudal **anterior**
de producción (l/s) **37**

Caudal **actual**
de producción (l/s) **41**

Reparación de pozo, en el sistema de agua potable en el **POZO MONTEVERDE**, Distrito de castilla, Provincia de Piura.

Inversión: **S/ 804,507.90**

CUI **2669684**



ESTADO:

Ejecutado ✓

Caudal **anterior**
de producción (l/s) **18**

Caudal **actual**
de producción (l/s) **42**

Reparación de pozo, en el sistema de agua potable en el **POZO MICAELA BASTIDAS**, Distrito de veintiséis de octubre, Provincia de Piura.

Inversión: **S/ 605,194.71**

CUI **2669142**



ESTADO:

Ejecutado ✓

Caudal **anterior**
de producción (l/s) **33**

Caudal **actual**
de producción (l/s) **33**

Reparación de pozo, en el sistema de agua potable en el **POZO CORTIJO**, Distrito de Castilla, Provincia de Piura.

Inversión: **S/ 607,436.41**

CUI **2669166**



ESTADO:

Ejecutado ✓

Caudal **anterior**
de producción (l/s) **70**

Caudal **actual**
de producción (l/s) **75**

Principales Proyectos en cartera de la Región Piura



PERÚ
Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento



OTASS
ORGANISMO TÉCNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS
SERVICIOS DE SANEAMIENTO



Alcantarillado

Construcción de colector secundario, línea de impulsión y estación de bombeo de desagüe; adquisición de estación de bombeo de desagüe, además de otros activos en el sistema de alcantarillado de las estaciones de bombeo de aguas residuales Centro Veraniego, Santa Rosa, Estaciones de bombeo de agua residuales N° 01 y 02.

Beneficiarios

Distrito: **Máncora**

Provincia: **Talara**

IOARR: **Optimización**

Monto de Inversión: **S/ 6,427,680.60**

Estado: **En proceso de financiamiento.**

Agua potable

Adquisición de estación de bombeo de agua, captación de agua y PTAP; renovación de PTAP, en el sistema de agua potable eje Paíta - Talara.

Beneficiarios

Distrito: **Arenal (Eje Paíta-Talara)**

Provincia: **Paíta**

Monto de Inversión: **S/ 57,079,262.26** est.

Estado: **En búsqueda de financiamiento**



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento



OTASS
ORGANISMO TÉCNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS
SERVICIOS DE SANEAMIENTO



Unidad Ejecutora Tumbes





PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento



OTASS
ORGANISMO TÉCNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS
SERVICIOS DE SANEAMIENTO



Antecedentes y rol excepcional y transitorio del OTASS como prestador de servicios a través de la UE Tumbes

(TUO DLEG 1280) VIGÉSIMO CUARTA DISPOSICIÓN COMPLEMENTARIA FINAL. Prestación excepcional de los servicios de agua potable y saneamiento públicas de accionariado municipal. El OTASS brinda los servicios de agua potable y saneamiento en el departamento de Tumbes de manera provisional hasta que los responsables de la prestación otorguen la explotación a otro prestador de servicios.

Resolución Ministerial
N° 374-2018-VIVIENDA

07.11.2018

Declara caducidad del contrato de concesión
Encargó de manera provisional y excepcional la prestación de los servicios de saneamiento al OTASS

Resolución Directoral
N° 095-2018-OTASS/DE

08.11.2018

Unidad Ejecutora 002: denominada “Servicios de Saneamiento Tumbes” (Nombre comercial: Agua Tumbes).

Acta de recepción

30.11.2018

Recepción del servicio, de los bienes reversibles y conducción de personal.



PERÚ

Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento



OTASS
ORGANISMO TÉCNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO



Estrategias en agua y saneamiento en Tumbes

Gestión de la UE002SST S.A

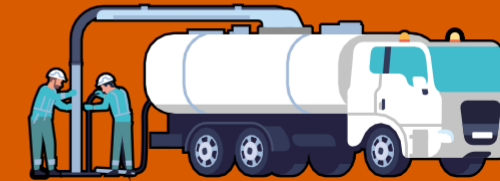
Agua producida

33.8 millones m³



Limpieza de redes con hidrojets

225.5 km



Transferencias obtenidas

+S/ 3.8 millones

CALIDAD DEL SERVICIO



Presión promedio
6.48 m.c.a.



Continuidad promedio
9.24 Hrs./día



Calidad del agua
100% cumplimiento

COBERTURA



Nuevos usuarios de agua potable
815



Conexiones de agua potable recuperadas
1,307



Cobertura de agua potable
56.36%



Conexiones de alcantarillado recuperadas
02

Principales intervenciones del OTASS



PERÚ

Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento

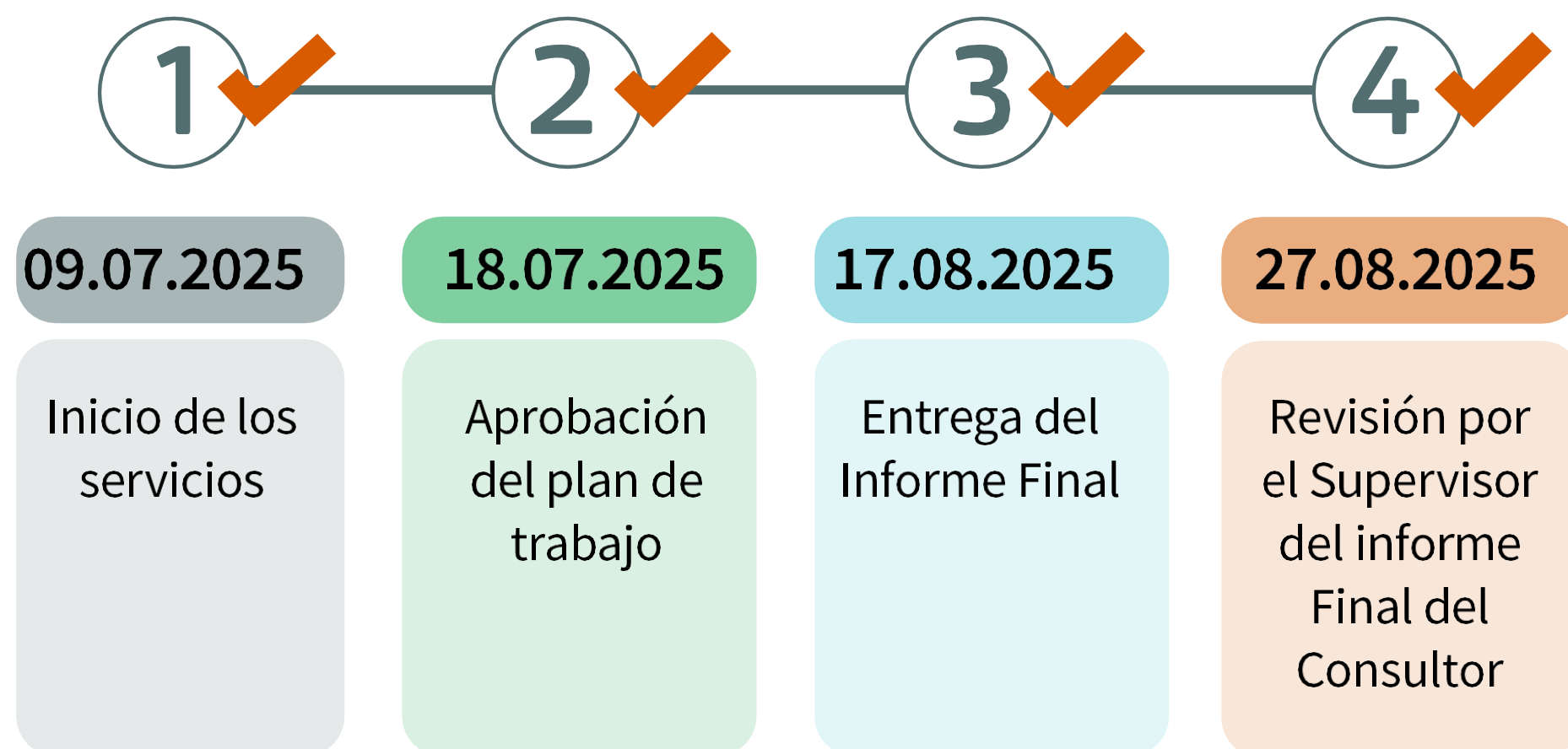


OTASS
ORGANISMO TÉCNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO



Servicio de estudio hidrogeológico en Tumbes (Quebrada Bocapán)

- Estudio Hidrogeológico
- Supervisión



Actividades

"El OTASS ha llevado a cabo un **estudio hidrogeológico** con el fin de identificar nuevas fuentes de agua en la provincia de Contralmirante Villar, Tumbes.

Este trabajo permitió determinar **seis puntos** con potencial de explotación, entre ellos dos para **pozos profundos y cuatro para galerías filtrantes**, ubicados en áreas adyacentes a la quebrada Bocapán.

De confirmarse su factibilidad técnica, se procederá a la ejecución de **pozos explotarios y pozos tubulares**, lo que contribuirá a fortalecer el suministro de agua potable en el distrito de Zorritos, beneficiando directamente a su población"

Distribución gratuita de agua potable mediante camiones cisterna



PERÚ

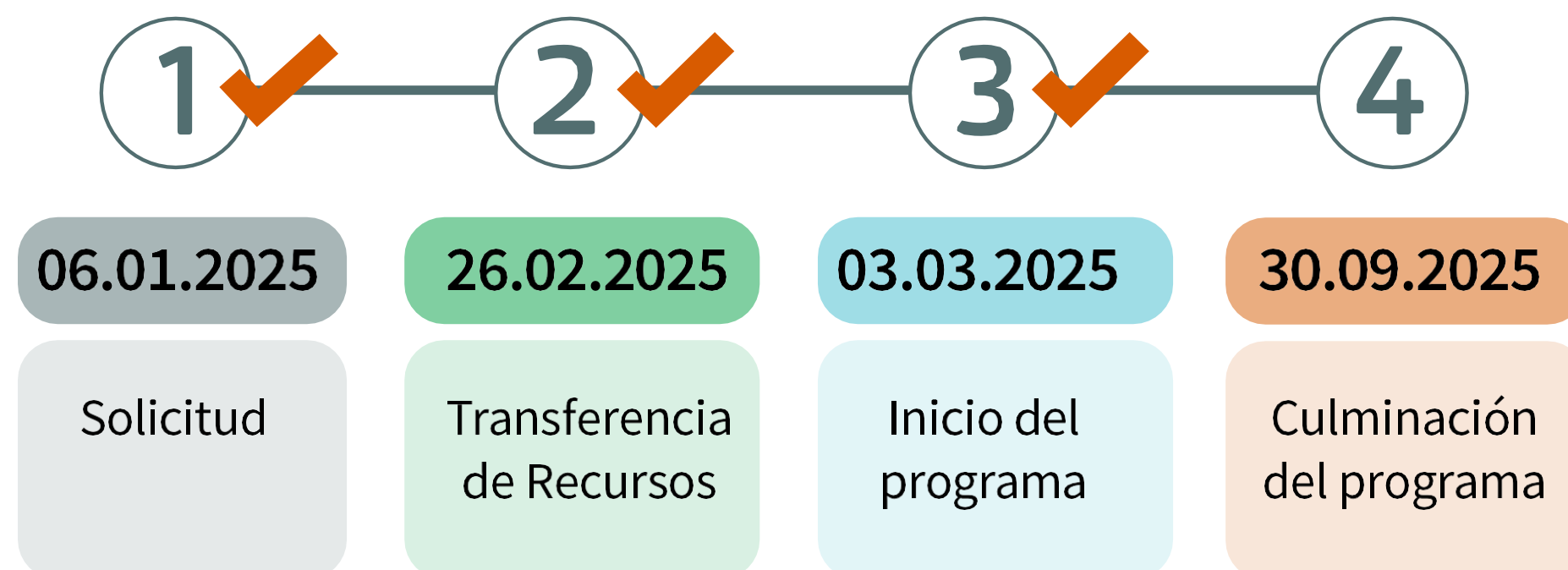
Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento



OTASS
ORGANISMO TÉCNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO



Cronograma:



Actividades

CULMINADAS

- 1 Solicitud remitida al PNSU.
- 2 Transferencias de recursos del MVCS.
- 3 Inicio del programa con la distribución de agua gratuita a los sectores beneficiados.

EN PROCESO

- 1 En plena ejecución física hasta el mes de setiembre y financiera hasta el mes de octubre.

MONTO TRANSFERIDO

S/.705.179,00

Distribución de **agua gratuita** se viene realizando en **11 sectores** los cuales están dentro de los siguientes distritos (San Jacinto, Corrales, Papayal, Tumbes, Zorritos y Zarumilla) beneficiando a **5,647 pobladores**.



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento



OTASS
ORGANISMO TÉCNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS
SERVICIOS DE SANEAMIENTO



“Creación de la Empresa Prestadora de Accionariado Municipal Tumbes”

Creación de Empresa Prestadora en Tumbes



PERÚ
Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento



OTASS
ORGANISMO TÉCNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS
SERVICIOS DE SANEAMIENTO



Cuarta Disposición
Complementaria Transitoria
del DL 1620



Dispone que el OTASS
asiste a las MP del departamento
de Tumbes en la elaboración de



“Proyecto de Ley de Creación de una
Empresa Prestadora de Servicios de
Agua Potable y Saneamiento Pública
de accionariado municipal.



Requisitos para la creación de Empresa Prestadora



PERÚ

Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento



OTASS
ORGANISMO TÉCNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO



Durante la elaboración del Proyecto de Ley

Una vez promulgada la Ley de creación de EPS

Informe de viabilidad técnica y económica



Informe de viabilidad de la Sunass para constitución de EP



Elaboración de proyecto de Ley



Presentación de proyecto de Ley al Congreso



Documentos de gestión

- Documento técnico elaborado sobre la base de información existente, proporcionada por UE y recopilada en campo por personal de OTASS.
- Informe de viabilidad técnica y económica.
- Presentado por las municipalidades a la Sunass previa **aprobación de Concejo Municipal**.

- (Art. 53.2 TUO LSU) Se constituye por Ley previa opinión favorable de la Sunass, en función a i) la Escala Eficiente; ii) el área de prestación y iii) los criterios de viabilidad técnica, legal, económica-financiera
- (Art. 53.3 TUO LSU) La empresa diseña la estructura orgánica de acuerdo al marco del régimen legal especial.

- Elaborar el **proyecto de ley** que contenga los requisitos establecidos en el manual de técnica legislativa, el cual debe de contar con una formula legal, exposición de motivos, análisis del impacto en la normativa vigente, análisis costo beneficio y relación entre las políticas de Estado expresadas en el acuerdo nacional.

- Elaborado el proyecto de Ley tiene que ser aprobado por los Concejos Municipales para ser presentado al Congreso de la República para su estudio, debate y aprobación.
Adopción de acuerdo de concejo de aprobación del proyecto de ley para la creación de la nueva empresa en el departamento de Tumbes.

- Estatuto (Resolución Directoral N° 231-2017-VIVIENDA/-VMCS-DGPRCS) **Capital social que aportarán los accionistas (saneado)**. Contrato de explotación (Resolución Ministerial N° 375-2023-VIVIENDA) Opina Sunass / También suscribe Ente rector

Contrato de explotación: Acuerdo celebrado por una o más municipalidades provinciales con las empresas prestadoras públicas de accionariado municipal, cuyo objeto es otorgar el título habilitante que define los términos y las condiciones de la explotación total o parcial de uno o más servicios de saneamiento, el ámbito de responsabilidad, así como las obligaciones y derechos de cada una de las partes.

Hoja de ruta para creación de empresa prestadora en Tumbes



PERÚ

Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento



OTASS
ORGANISMO TÉCNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO



Asistencia del OTASS a las MP

Paso 1

MPs elaboran informe para solicitar opinión favorable a Sunass*

Paso 2

MPs solicitan opinión favorable de Sunass

Opinión favorable
30 dh (**)

Paso 3

MPs elaboran proyecto de ley y exposición de motivos

Elaborado y aprobado por MP
Acuerdo de CM
2 meses (**)

Paso 4

MPs presentan PL a Congreso de la República

Aprobado por los CM
10 dh (**)

Paso 5

CR promulga Ley de Creación de EPS

Trámite en comisiones y Pleno
6 meses (***)

Informe con sustento económica-financiera, técnica y legal elaborado y presentado por las municipalidades provinciales (Contenido mínimo de PMO / Acuerdo concejo municipal)
(Levantamiento de información – modelo – informe- acuerdo*)

* OTASS mediante Oficio Múltiple N° 10-2025-OTASS-PE de fecha 15/08/2025 remitió a las Municipalidades Provinciales Tumbes, Contralmirante Villar y Zarumilla, la propuesta de documento técnico legal. Se ha previsto la aprobación de los Consejos Municipales según siguiente detalle:

- Tumbes: 10/09/2025
- Contralmirante Villar: 11/09/2025 (por confirmar)
- Zarumilla: 15/ 09/2025 (por confirmar)

****La Ley del Servicio Universal y su Reglamento no prevén plazos. Se están estimando los mismos.**

*****Se estima en base a dos periodos ordinarios de sesiones del Congreso de la República.**



PERÚ

Ministerio
de Vivienda, Construcción
y Saneamiento



OTASS
ORGANISMO TÉCNICO DE LA ADMINISTRACIÓN DE LOS
SERVICIOS DE SANEAMIENTO



GRACIAS

