

MEMORIA **20**
Annual **24**



EPS MANTARO



JAUJA



CONCEPCIÓN



CHUPACA



EPS MANTARO



CONTENIDO

I. ASPECTOS GENERALES	9
1.1 DATOS GENERALES DE LA EMPRESA	10
1.2 BREVE RESEÑA HISTÓRICA DE LA EPS MUNICIPAL MANTARO S.A	10
1.3 ÁMBITO DE INTERVENCIÓN	11
II. MARCO ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL	15
2.1 PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL 2023 - 2028	16
2.1.1 VISIÓN	17
2.1.2 MISIÓN	17
2.1.3 VALORES	17
III. ORGANIZACIÓN	19
3.1 ORGANIGRAMA ESTRUCTURAL EPS MUNICIPAL MANTARO S.A.	20
3.2 JUNTA GENERAL DE ACCIONISTAS	21
3.3 DIRECTORIO	22
3.4 DIRECCIÓN EJECUTIVA	23
IV. ACONTECIMIENTOS SIGNIFICATIVOS DE LA GESTIÓN 2024	25
4.1 IMPLEMENTACIÓN DE LOS VALORES MÁXIMOS ADMISIBLES (VMA)	26
4.2 RECONOCIMIENTO “INICIATIVAS COMUNICACIONALES DE EDUCACIÓN SANITARIA Y GESTIÓN SOCIAL DE LAS EPS PARA LA VALORACIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO” POR PARTE DEL MINISTERIO DE VIVIENDA, CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO LA CATEGORÍA	27
4.3 DECLARATORIA DE EMERGENCIA LAS “LÍNEAS DE CONDUCCIÓN DE AGUA POTABLE, DESDE LA CAPTACIÓN DE CHÍA PUQUIO HASTA EL RESERVORIO DE HUATACANCHA”	28
4.4 PARTICIPACIÓN EN CAPACITACIÓN SOBRE LA NUEVA LEY 32069 - LEY GENERAL DE CONTRATACIONES Y PROYECTO DE REGLAMENTO.	29
4.5 PARTICIPACIÓN EN LA CAPACITACIÓN “OPTIMIZACIÓN DE LA OPERACIÓN DE LOS SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE, CONCEPTUALIZACIÓN, MEJORA OPERATIVA Y DISEÑO DE SISTEMAS DE ALCANTARILLADO”	29
4.6 REPARACIÓN DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE QUERO	30
4.7 LA EPS MUNICIPAL MANTARO S.A., VIENE PARTICIPANDO EN LA ELABORACIÓN DEL “ESTUDIO DE PREINVERSIÓN A NIVEL DE PERFIL DEL PROYECTO DE INVERSIÓN “SERVICIOS DE SANEAMIENTO EN LAS CIUDADES DE CHANCHAMAYO Y CONCEPCION”	31
4.8 REPARACION DE LA LINEA DE CONDUCCION COYLLOR TUBERIA DE 16” A LA ALTURA DE CHALHUAS JUNIO	31
4.9 EJECUCIÓN POR CONVENIO DE OBRAS	31
V. GESTIÓN FINANCIERA Y PRESUPUESTAL	33
5.1 EVOLUCIÓN HISTÓRICA DE INGRESOS	34
5.2 EJECUCIÓN DE INGRESOS 2024	35
5.3 EJECUCIÓN DE GASTOS 2024	36
VI. GESTIÓN DE TALENTO HUMANO	37
6.1 CANTIDAD DE TRABAJADORES	38
6.2 TRABAJADORES EN GRUPO DE RIESGO	40
6.3 FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES	41
6.4 ADQUISICIÓN DE BIENES DE CAPITAL	44
6.5 SALDOS DISPONIBLES	46

VII. GESTIÓN COMERCIAL	47
7.1 COMPOSICIÓN DE CARTERA DE CLIENTE	48
7.2 COBERTURA DE AGUA POTABLE	49
7.3 COBERTURA DE ALCANTARILLADO	50
7.4 CONEXIONES DE AGUA POTABLE	51
7.5 MICROMEDICIÓN	53
7.6 MICROMEDIDORES ADQUIRIDOS, INSTALADOS NUEVOS USUARIOS Y REPOSICIÓN	54
7.7 VOLUMEN DE AGUA FACTURADA	56
7.8 AGUA NO FACTURADA	59
7.9 FACTURACIÓN	60
7.10 RECAUDACIÓN	61
7.11 MOROSIDAD	63
7.12 ESTABLECIMIENTOS DE PAGO	63
7.12.1 EN LA LOCALIDAD DE JAUJA	63
7.12.2 EN LA LOCALIDAD DE CONCEPCIÓN	65
7.12.3 EN LA LOCALIDAD DE CHUPACA	67
7.12.4 RECIBO DE AGUA	69
7.13 ESTRUCTURA TARIFARIA	70
VIII. GESTIÓN OPERATIVA	71
8.1 PRODUCCIÓN DE AGUA POTABLE POR FUENTE DE CAPTACIÓN	72
8.2 PRODUCCIÓN DE AGUA POTABLE	72
8.3 CONTINUIDAD	73
8.4 PRESIÓN	74
8.5 CLORO RESIDUAL EN REDES DE DISTRIBUCIÓN	75
8.6 MUESTRAS DE CLORO RESIDUAL	76
8.7 MUESTRAS DE COLIFORMES TOLERANTES	76
8.8 DENSIDAD DE ROTURAS	77
8.9 DENSIDAD DE ATOROS	77
8.10 TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	78
8.11 SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN	79
IX. INVERSIONES	81
9.1 ESTUDIO TARIFARIO DEL PRIMER AÑO REGULATORIO	83
9.1.1 ZONAL JAUJA	83
9.1.2 ZONAL CONCEPCIÓN	86
9.1.3 ZONAL CHUPACA	87
9.2 OTRAS INVERSIONES NO VINCULADAS AL ESTUDIO TARIFARIO	90
9.2.1 ZONAL JAUJA	90
9.2.2 ZONAL CONCEPCIÓN	91
X. ESTADOS FINANCIEROS	93



CARTA DEL PRESIDENTE DEL DIRECTORIO

MEMORIA **20**
Annual **24**





EPS MANTARO



CARTA DE PRESENTACIÓN

Estimados usuarios de la EPS Municipal Mantaro S.A.,

Como Presidente del Directorio de la EPS Municipal Mantaro S.A., es un honor dirigirme a ustedes en esta memoria anual para reafirmar nuestro compromiso con las provincias de Jauja, Concepción y Chupaca, así como con los entes regulatorios que nos brindan su invaluable soporte técnico.



Nuestra misión como organización es clara: mejorar la calidad de vida de nuestros usuarios. Este compromiso se refleja en nuestros esfuerzos continuos por cumplir las metas y mejorar los indicadores clave, tales como la micromedición, continuidad, presión del servicio, impacto ambiental y la sostenibilidad financiera de la EPS Municipal Mantaro S.A. Sabemos que el acceso al agua potable de calidad es fundamental para el bienestar de nuestras comunidades y por ello, trabajamos incansablemente para asegurar que cada hogar reciba este recurso esencial de manera eficiente y segura.

Además, entendemos que el éxito de nuestra institución no sería posible sin el esfuerzo y dedicación de nuestros colaboradores. Por esta razón, uno de nuestros objetivos primordiales como directorio es mejorar el clima laboral y fortalecer las capacidades de nuestro equipo. Creemos firmemente que, al invertir en el desarrollo y bienestar de nuestros colaboradores, estamos construyendo una base sólida para alcanzar nuestras metas y ofrecer un servicio de excelencia a nuestros usuarios.

Nos comprometemos a seguir trabajando en conjunto con todos los actores involucrados, desde las comunidades hasta los entes regulatorios,

para avanzar en la mejora de nuestros servicios y asegurar la sostenibilidad de nuestra EPS. Agradecemos profundamente el apoyo y la confianza depositada en nosotros y reafirmamos nuestro compromiso de seguir mejorando día a día.

Finalmente, quisiera aprovechar esta oportunidad para expresar mi más profundo agradecimiento y compromiso con la Junta de Accionistas, conformada por el señor Alcalde de Municipalidad Provincial de Jauja, el señor Alcalde de Municipalidad Provincial de Concepción y el señor Alcalde de la Municipalidad Provincial de Chupaca. Su liderazgo y apoyo son fundamentales para el avance de nuestra misión, y nos comprometemos a seguir trabajando de la mano con ustedes para lograr nuestros objetivos comunes.

Reciban un cordial saludo,

Atentamente.

Alexander J. Rutti Guevara
Presidente del Directorio



*Talleres de Educación Sanitaria en la
localidad de Chupaca*

I. INFORMACIÓN GENERAL



*Talleres de Educación Sanitaria en la
localidad de Jauja*

I. INFORMACIÓN GENERAL

1.1 DATOS GENERALES DE LA EMPRESA

- * Razón Social : Empresa Prestadora de Servicios de Saneamiento Municipal Mantaro Sociedad Anónima.
- * Partida Electrónica : N° 11004941 – Registro de Personas Jurídicas – Ficha N° 1070 – RM.
- * RUC : 20121726212
- * Página web : www.epsmantaro.pe
- * Dirección : Av. Huarancayo Nro. 481 – Jauja
- * Horario de Atención al Cliente : Lunes a viernes de 08:15 a.m. a 1:00 p.m. y 2:15 p.m. a 4:45 p.m.

1.2 BREVE RESEÑA HISTÓRICA DE LA EPS MUNICIPAL MANTARO S.A

La Empresa Prestadora de Servicios de Saneamiento Municipal Mantaro Sociedad Anónima, denominada EPS MUNICIPAL MANTARO S.A. se crea por transformación de la Ex SEDAM CONCEPCIÓN a EPS MANTARO S.A., y absorción de las Ex Empresas APAMUN JAUJA y EMSAPA CHUPACA.

La Empresa de Servicios de Agua Potable y Alcantarillado de Concepción – SEDAM CONCEPCIÓN, denominada sociedad fue constituida mediante escritura pública de fecha 25 de junio de 1992, posteriormente con fecha 28 de noviembre de 1996 se efectúa la modificación parcial del estatuto.

Mediante Escritura Pública de fecha 23 de enero de 1997 se efectúa la fusión por la absorción de la Empresas APAMUN JAUJA y EMSAPA CHUPACA a la Empresa de Servicios de Agua Potable y Alcantarillado Municipal de Concepción. Mediante Junta General Extraordinaria de los representantes de las empresas fusionadas SEDAM CONCEPCIÓN, APAMUN JAUJA y EMSAPA CHUPACA, de fecha 14 de febrero 1997, acordaron aprobar la transformación de la sociedad fusionada en una sociedad anónima denominada ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO MANTARO SOCIEDAD ANÓNIMA con un capital de 3 000 000 de soles dividido en acciones iguales, indivisibles y acumulables de un valor nominal de 1 sol cada una.

Asimismo, tiene el reconocimiento oficial por parte de la SUNASS, como Entidad Prestadora de Servicios de Saneamiento (Resolución de Superintendencia N.º 215-97-SUNASS de fecha 23 de mayo de 1997).

Se encuentra inscrita en la Ficha N.º 1070 del Registro Mercantil de la ciudad de Huancayo como persona jurídica. De acuerdo al estatuto la Entidad Prestadora de Servicios de Saneamiento Municipal MANTARO Sociedad Anónima su ámbito de jurisdicción comprende las localidades de: Los Distrito de Jauja, Sausa, Yauyos y Acolla de la Provincia de Jauja; Concepción, Matahuasi, Nueve de Julio y Orcotuna de la Provincia de Concepción; Ahuac, Humancaca Chico de la Provincia de Chupaca.

El Capital Social ascendente a 3 000 000 de soles está distribuido de acuerdo a lo dispuesto en el Estatuto de la Empresa.

Mediante el Informe N.º 070-2021-SUNASS-OAJ se recomienda considerar que la empresa prestadora no incurre en causales para su ingreso en el Régimen de Apoyo Transitorio.

Actualmente, la EPS MANTARO cuenta con autonomía administrativa, técnica y económica, realiza todas las actividades vinculadas a la prestación de los servicios de agua potable y alcantarillado sanitario.

1.3 ÁMBITO DE INTERVENCIÓN

La EPS MUNICIPAL MANTARO S.A. cuenta con autonomía administrativa, técnica y económica, realiza todas las actividades vinculadas a la prestación de los servicios de Agua potable y Alcantarillado Sanitario, en el ámbito de su jurisdicción comprendidos por las localidades de: Los Distritos de Jauja, Yauyos y Sausa de la Provincia de Jauja; Concepción y Nueve de Julio de la Provincia de Concepción; y el Distrito de Chupaca de la Provincia de Chupaca y administra por encargo de los usuarios la localidad de San Jerónimo del Distrito de San Jerónimo de Tunán de la Provincia de Huancayo.

Ubicación:

Región : Junín
Provincia : Jauja
Distritos : Jauja, Yauyos y Sausa
Provincia : Concepción
Distritos : Concepción y Nueve de Julio
Provincia : Chupaca
Distrito : Chupaca

ILUSTRACIÓN 1: MICROLOCALIZACIÓN DE LA EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A, ZONAL JAUJA

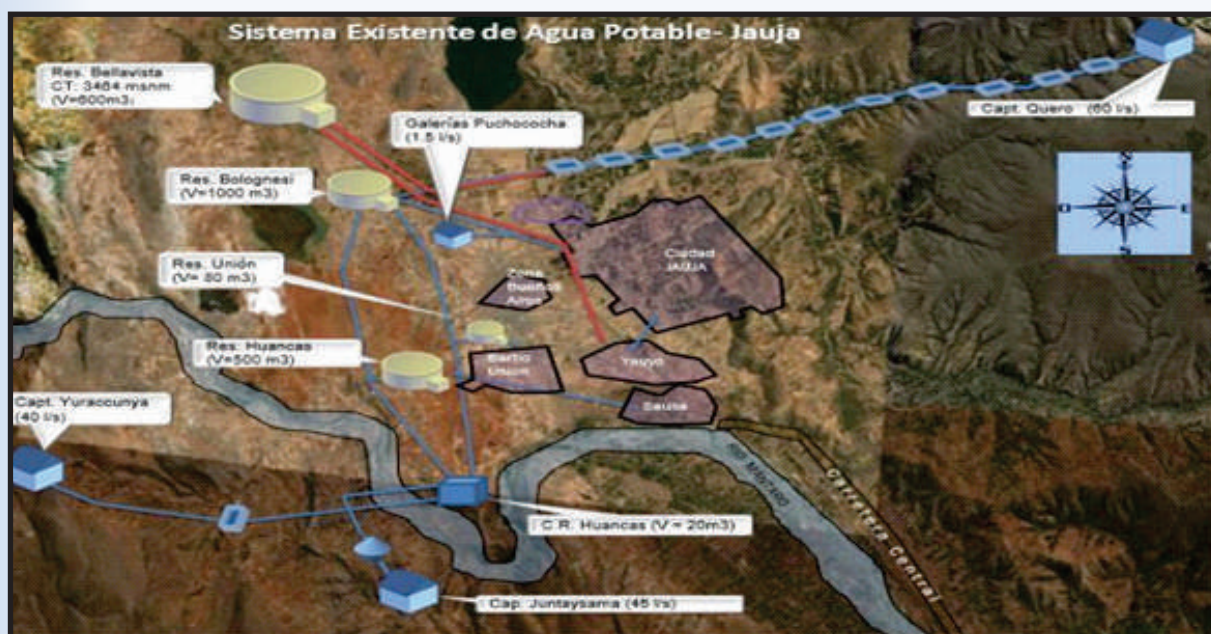
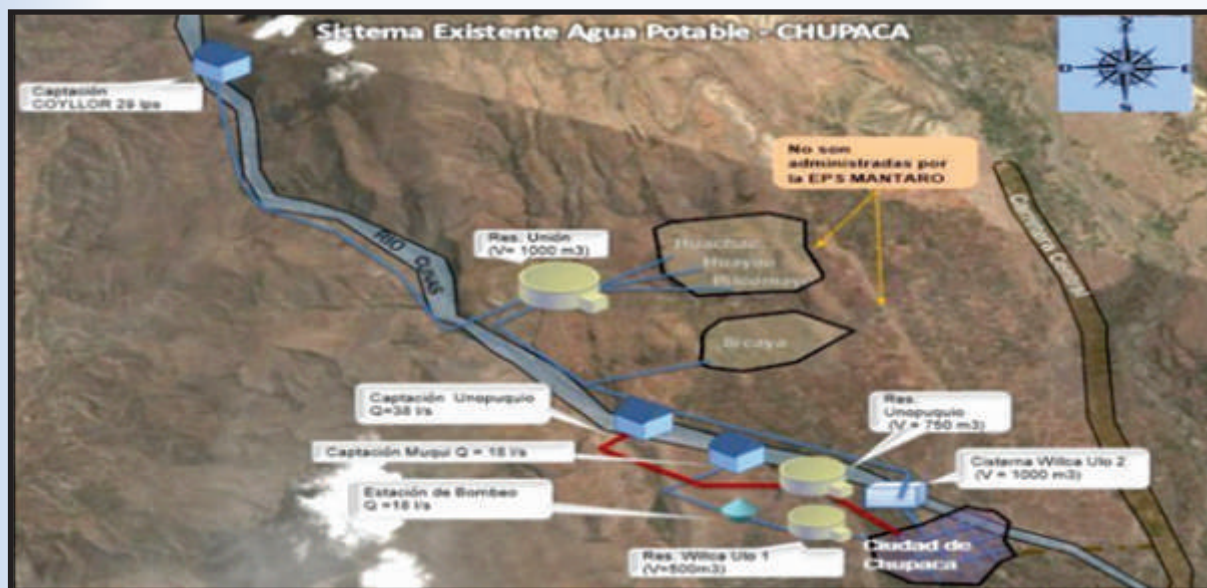


ILUSTRACIÓN 3: MICROLOCALIZACIÓN DE LA EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A, ZONAL CHUPACA





Personal Operativo de la localidad de Chupaca



II. MARCO ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL



Programa radias "Hablemos del Agua"

MEMORIA **20**
Anual **24**

2.1 PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL 2023-2028

TABLA N° 01: OBJETIVOS Y ACCIONES ESTRATÉGICAS,
EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A, 2023 -2028

CÓDIGO	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS INSTITUCIONALES	ACCIONES ESTRATÉGICAS INSTITUCIONALES	
OEI.01	Incrementar el acceso a los servicios de saneamiento sostenible y de calidad en el ámbito de influencia.	AEI 1.1	Servicio de agua potable mejorado y ampliado en beneficio del usuario.
		AEI 1.2	Servicio de alcantarillado sanitario mejorado y ampliado en beneficio del usuario.
		AEI 1.3	Servicio de tratamiento de agua residuales implementado en beneficio del usuario.
		AEI 1.4	Plan de Educación Sanitaria implementada dentro del ámbito de influencia.
OEI.02	Mejorar la gestión financiera y económica de la empresa.	AEI 2.1	Cobranza activa y coactiva de los servicios de saneamiento de la EPS.
		AEI 2.2	Infraestructura para la ampliación de los servicios de saneamiento en el ámbito de influencia.
		AEI 2.3	Catastro Integral georreferenciado implementado en beneficio de los usuarios.
		AEI 2.4	Cumplimiento de ejecución de los fondos intangibles del Estudio Tarifario.
OEI.03	Fortalecer la gestión institucional de la EPS.	AEI 3.1	Implementación del Código de buen gobierno corporativo en la EPS.
		AEI 3.2	Capacidades Fortalecidas del personal de la EPS.
		AEI 3.3	Instrumentos de Gestión actualizados en la EPS.
		AEI 3.4	Administración eficiente de bienes inmuebles de la EPS.
		AEI 3.5	Imagen institucional fortalecida de la EPS.
		AEI 3.6	Administración eficiente de los recursos de la EPS.
OEI.04	Implementar la gestión de riesgos de desastres naturales y antrópicos.	AEI 4.1	Planes de gestión de Riesgo de Desastres en la EPS.
		AEI 4.2	Plan de seguridad hídrica en las EPS.
		AEI 4.3	Sensibilización de la cultura de prevención de riesgos y desastres de manera oportuna en la EPS.

FUENTE: PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL (PEI), EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A
ELABORACIÓN: OFICINA DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO

2.1.1 VISIÓN



“Ser la mejor empresa de la región, sostenible técnica y financieramente”

2.1.2 MISIÓN



“Otorgar servicios de calidad de agua potable y alcantarillado para satisfacer las necesidades de los usuarios de Jauja, Concepción y Chupaca, mediante una gestión participativa, transparente y eficiente. Ampliando mejoras tecnológicas y de procesos, continuos y sostenibles”

2.1.3 VALORES



- Respeto al prójimo
- Compromiso
- Respeto Socio
- Ambiental
- Tolerancia
- Perseverancia



EPS MANTARO





Personal operativo de la localidad de Jauja, realizando trabajos de reparación por emergencia en la línea de conducción de Quero.

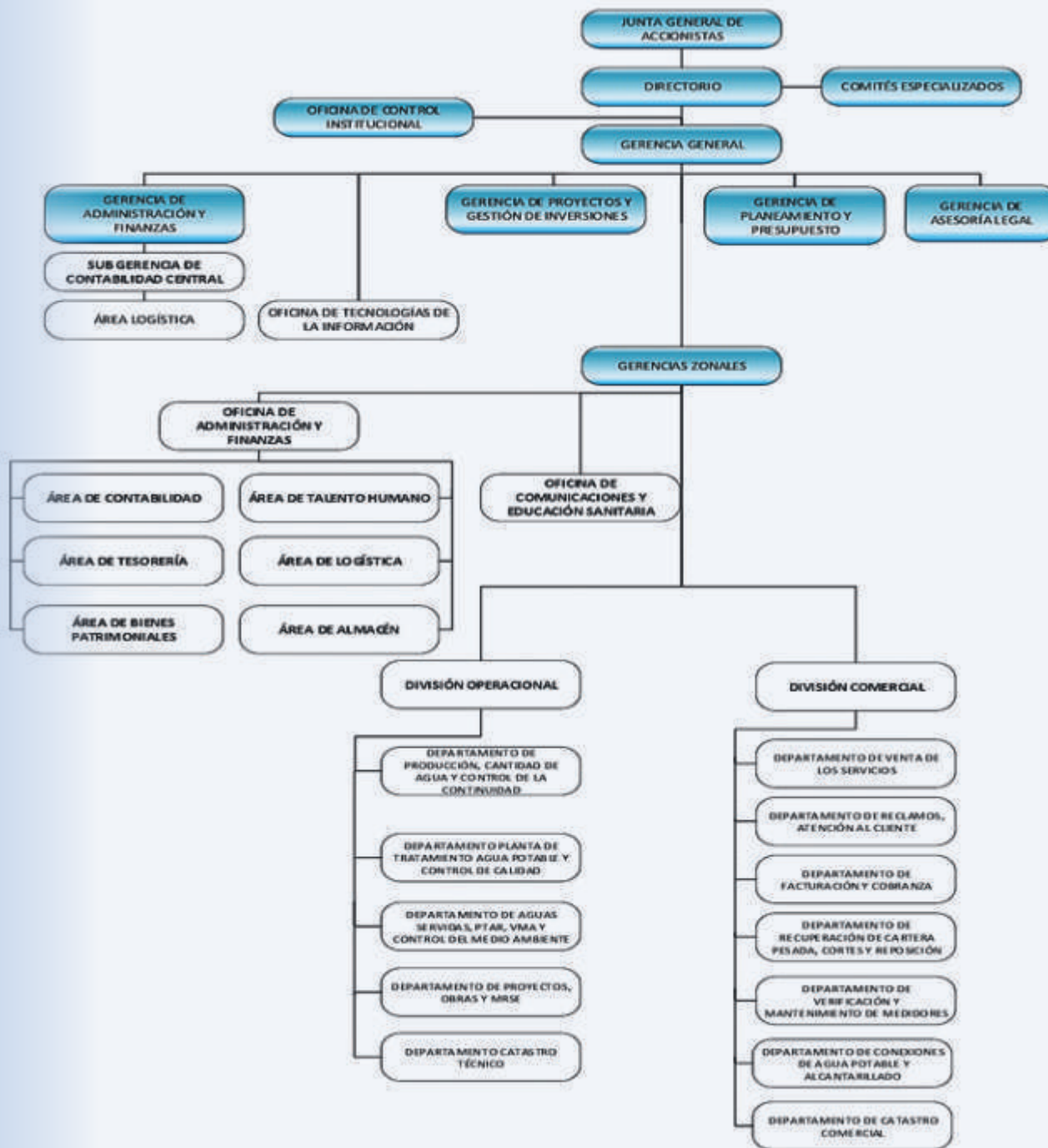
III.

ORGANIZACIÓN



Labores de plantación en la captación Yuraccunya, Provincia de Jauja.

3.1 ORGANIGRAMA ESTRUCTURAL EPS MUNICIPAL MANTARO S.A.



- * Aprobado con Resolución de Directorio N° 0027-2018-EPSMMSA/PD y modificado con Resolución de Directorio N° 002-2020-EPSMMSA/PD. Muestra el modelo jerárquico, su composición, asignación de funciones, responsabilidades y la forma en que se relaciona cada unidad de la E.P.S.M. Mantaro S.A

3.2 JUNTA GENERAL DE ACCIONISTAS

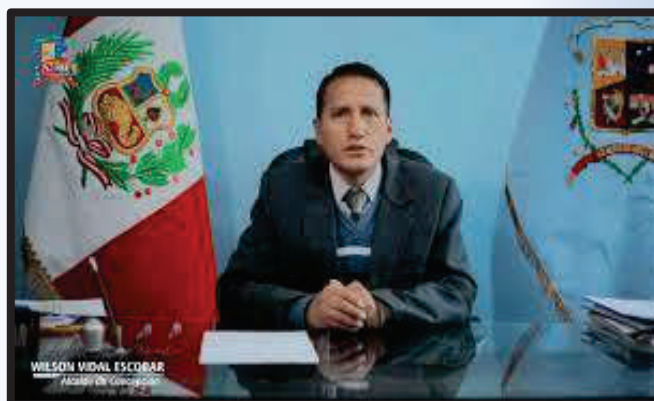


ALCALDE DE LA PROVINCIA DE
JAÚJA

Lic. Raimundo Emiliano Flores Caso

ALCALDE DE LA PROVINCIA DE
CONCEPCIÓN

Prof. Wilson Vidal Escobar



ALCALDE DE LA PROVINCIA DE
CHUPACA

Abog. Luis Alberto Bastidas Vásquez



3.3 DIRECTORIO

PRESIDENTE DEL DIRECTORIO
REPRESENTANTE DEL GOBIERNO REGIONAL

Ing. ALEXANDER JESÚS RUTTI GUEVARA



MIEMBRO

REPRESENTANTE DE LA SOCIEDAD CIVIL

Ing. LEOPOLDO MÁXIMO MÁRQUEZ ESPÍRITU

MIEMBRO
REPRESENTANTE DE LOS ACCIONISTAS

Ing. WILMER MARIO GAMION ABARCA



3.4 DIRECCIÓN EJECUTIVA



GERENCIA GENERAL

CPC. PERCY UBERTINO RUTTI ALIAGA

CONTADOR GENERAL

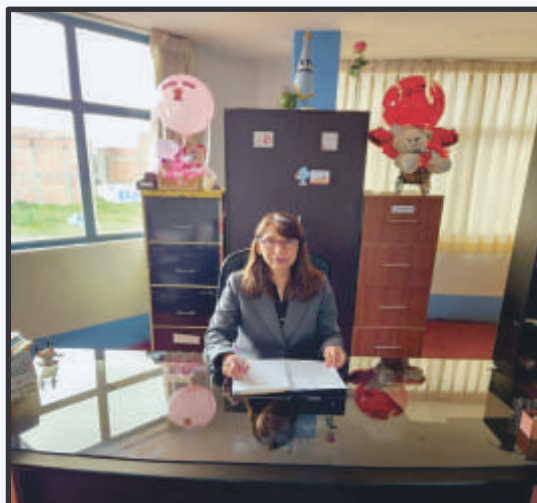
CPC. CARLOS ALBERTO CURI SOLÓRZANO

JEFE DE LA OFICINA DE PLANIFICACIÓN Y PRESUPUESTO

ECON. LEONOR BLANCAS BERNAOLA

CHUPACA

GERENCIA ZONAL CHUPACA
CPC. DORIS DORREGARAY ESPINOZA



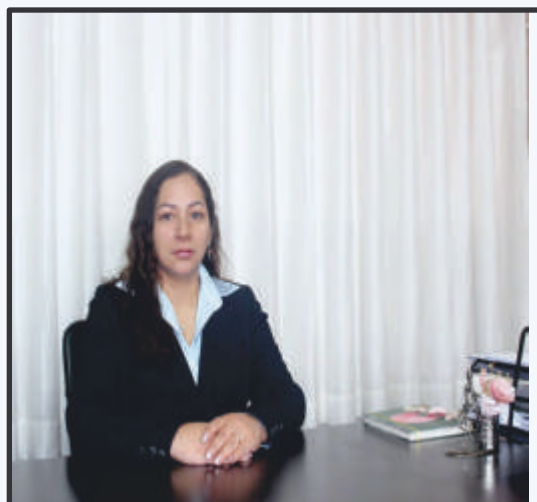
CONCEPCIÓN

GERENCIA ZONAL CONCEPCIÓN
C.P.C AMÉRICO GALLARDO LAZO ALVAREZ



JAUJA

GERENCIA ZONAL JAUJA
ING. URSULA INES CAHUANA TACZA





CONVENIO TRIPARTITO MUNICIPALIDAD DISTRITAL 9 DE JULIO-CONCEPCION,
USUARIOS DE LA AV. ORIENTE Y ESPAÑA

IV. ACONTECIMIENTOS SIGNIFICATIVOS DE LA GESTIÓN 2024



CONVENIO TRIPARTITO MUNICIPALIDAD
PROVINCIAL DE CONCEPCIÓN; JUNTA VECINAL
PALIA-SECTOR PROLONGACIÓN PALIA

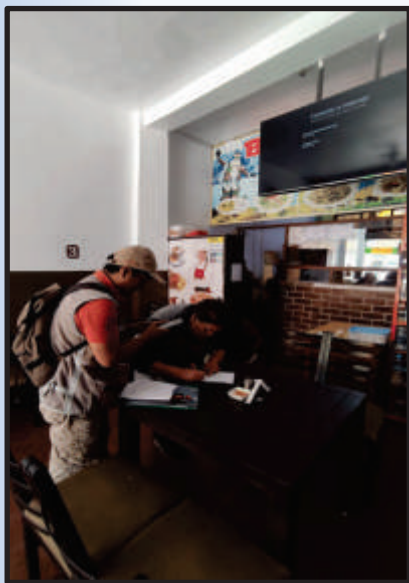
MEMORIA **20**
Annual **24**

4.1 IMPLEMENTACIÓN DE LOS VALORES MÁXIMOS ADMISIBLES (VMA)

La EPS Municipal Mantaro S.A. ha logrado implementar exitosamente los Valores Máximos Admisibles (VMA), cuyo objetivo es regular las aguas residuales no domésticas vertidas en el sistema de alcantarillado sanitario. Esto permite prevenir su deterioro y garantizar el adecuado funcionamiento tanto del sistema de alcantarillado como de las plantas de tratamiento de aguas residuales.

Como parte de este proceso, se llevaron a cabo diversas acciones conjuntas para sensibilizar y capacitar a los usuarios no domésticos (UND) de la localidad de Jauja. Durante las capacitaciones, se abordaron temas clave como:

- ◆ Implicaciones legales y medioambientales del incumplimiento de los VMA.
- ◆ Estrategias para reducir contaminantes en las descargas no domésticas.
- ◆ Herramientas y recursos disponibles para el cumplimiento de la normativa..
- ◆ Sanciones y consecuencias por exceder los límites establecidos.
- ◆ Posteriormente, se realizaron muestras inopinadas en establecimientos como restaurantes, pollerías, mercados y hospitales.
- ◆ Finalmente, los resultados de los análisis fueron informados y entregados a los usuarios no domésticos (UND), con el respaldo de un laboratorio acreditado por INACAL, conforme a lo establecido en el D.S. N° 010-2019-VIVIENDA.



4.2 RECONOCIMIENTO “INICIATIVAS COMUNICACIONALES DE EDUCACIÓN SANITARIA Y GESTIÓN SOCIAL DE LAS EPS PARA LA VALORACIÓN DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO” POR PARTE DEL MINISTERIO DE VIVIENDA, CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO LA CATEGORÍA

La EPS Municipal Mantaro S.A. ha sido reconocida por su destacada labor en la implementación de la iniciativa “Estudiantes por el Agua” durante el evento #EduSan2024 Hídricamente Responsables, llevado a cabo en el auditorio de SENCICO en San Borja.

Este reconocimiento, otorgado por el Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento a través del Organismo Técnico de la Administración de los Servicios de Saneamiento (OTASS), destaca a las empresas prestadoras de servicios (EPS) que implementan buenas prácticas para promover la sostenibilidad de los recursos hídricos y fomentan el uso responsable del agua potable y el alcantarillado entre la población.

La iniciativa “Estudiantes por el Agua” se desarrolló con el objetivo de promover conocimientos, prácticas y valores para el uso adecuado del agua potable y el alcantarillado en los distritos de Jauja, Yauyos y Sausa. A través de talleres en instituciones educativas, los estudiantes aprendieron sobre el ciclo natural del agua, el proceso de potabilización, las fuentes de captación de agua de Jauja, el trabajo de la EPS, el tratamiento de las aguas residuales y el uso responsable del agua y el alcantarillado.



4.3 DECLARATORIA DE EMERGENCIA LAS “LÍNEAS DE CONDUCCIÓN DE AGUA POTABLE, DESDE LA CAPTACIÓN DE CHÍA PUQUIO HASTA EL RESERVOIRIO DE HUATACANCHA”

Con fecha 18 de marzo del 2024, se solicitó a la Entidad correspondiente a fin de declarar en Situación de Emergencia “Las Líneas de Conducción de Agua Potable, desde la Captación de Chía Puquio hasta el Reservoirio de Huatacancha”- con un aproximado de 10 km, ya que la tubería instalada data de más de 67 años de antigüedad

- ♦ Se busca mejorar el Servicio de Agua Potable con una población beneficiada de 15,000 habitantes.
- ♦ Se ha realizado una mesa de trabajo con la Municipalidad Provincial de Concepción, Defensa Civil, Gerencia de Desarrollo Social de GORE-Junín y la Sociedad Civil
- ♦ Se ha programado una reunión con funcionarios de la PCM-(Presidencia del Consejo de Ministros) para concluir trámites administrativos, para la posterior elaboración del Expediente Técnico; y ello a través del Ministerio de Vivienda Saneamiento y Construcción el financiamiento a través del MEF.
- ♦ Con fecha 17 de marzo del 2025, se aprueba el Dictamen Final, para dicha “Declaratoria en Situación de Emergencia las Líneas de Conducción de Agua Potable, desde la Captación de Chía Puquio hasta el Reservoirio de Huatacancha”- con un aproximado de 10 km.



4.4 PARTICIPACIÓN EN CAPACITACIÓN SOBRE LA NUEVA LEY 32069 – LEY GENERAL DE CONTRATACIONES Y PROYECTO DE REGLAMENTO.

Con el propósito de afianzar conocimientos, el personal administrativo en pleno participó en la Capacitación sobre la Nueva Ley de N° 32069 – LEY GENERAL DE CONTRATACIONES Y PROYECTO DE REGLAMENTO, DIRIGIDO A LOS TRABAJADORES DE LA EPS MUNICIPAL MANTARO S.A



4.5 PARTICIPACIÓN EN LA CAPACITACIÓN “OPTIMIZACIÓN DE LA OPERACIÓN DE LOS SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE, CONCEPTUALIZACIÓN, MEJORA OPERATIVA Y DISEÑO DE SISTEMAS DE ALCANTARILLADO”



4.6 REPARACIÓN DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE QUERO

Ante la emergencia suscitada el pasado 02 de Marzo de 2024, la EPS. Municipal Mantaro S.A zonal Jauja, ha logrado la ejecución del proyecto “REPARACION DE LINEA DE CONDUCCION; EN EL(LA) SECTOR QUERO, DE LA EPS MUNICIPAL MANTARO S.A. DISTRITO DE MOLINOS, PROVINCIA JAUJA, DEPARTAMENTO JUNIN, CUI 2639733”, logrando la reparación de dicha línea y reestableciendo el servicio de forma oportuna.



4.7 LA EPS MUNICIPAL MANTARO S.A., VIENE PARTICIPANDO EN LA ELABORACIÓN DEL “ESTUDIO DE PREINVERSION A NIVEL DE PERFIL DEL PROYECTO DE INVERSIÓN “SERVICIOS DE SANEAMIENTO EN LAS CIUDADES DE CHANCHAMAYO Y CONCEPCION”

La EPS. Municipal Mantaro S.A, en la localidad e Concepción viene participando en la elaboración del estudio “ESTUDIO DE PREINVERSION A NIVEL DE PERFIL DEL PROYECTO DE INVERSIÓN”, el cuál pretende mejorar los servicios de saneamiento de las localidades de Chanchamayo y Concepción, a través de la ejecución y construcción de una Planta de Tratamiento de Residuos Sólidos – PTAR- a la actualidad se tiene un consultor adjudicado: HYTSA ESTUDIOS Y PROYECTOS S.A.



4.8 REPARACION DE LA LINEA DE CONDUCCION COYLLOR TUBERIA DE 16" A LA ALTURA DE CHALHUAS JUNIO



4.9 EJECUCIÓN POR CONVENIO DE OBRAS

La localidad de Chupaca ejecutó oportunamente y por convenio, el proyecto: “MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA AV. CIRCUNVALACION, TRAMO: AV. ALONSO MERCADILLO – AV. LOS HEROES, DISTRITO DE CHUPACA, PROVINCIA DE CHUPACA, REGION JUNIN” EN CONVENIO CON LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHUPACA.





EPS MANTARO





EPS MANTARO



CELEBRACIÓN DEL
DÍA DE AGUA Y
CONCIENTIZACIÓN
SOBRE EL USO DEL
LÍQUIDO ELEMENTO
EN LA LOCALIDAD
DE CHUPACA.

V. GESTIÓN FINANCIERA Y PRESUPUESTAL



EDUCACIÓN SANITARIA
CON NIÑOS DE NIVEL
INICIAL EN LA LOCALIDAD
DE CHUPACA

MEMORIA **20**
Annual **24**

5.1 EVOLUCIÓN HISTÓRICA DE INGRESOS

La EPS. Municipal Mantaro se sustenta con los Recursos Directamente Recaudados (RDR) , principal fuente de financiamiento, resultado de la prestación de servicios de agua potable y alcantarillado.

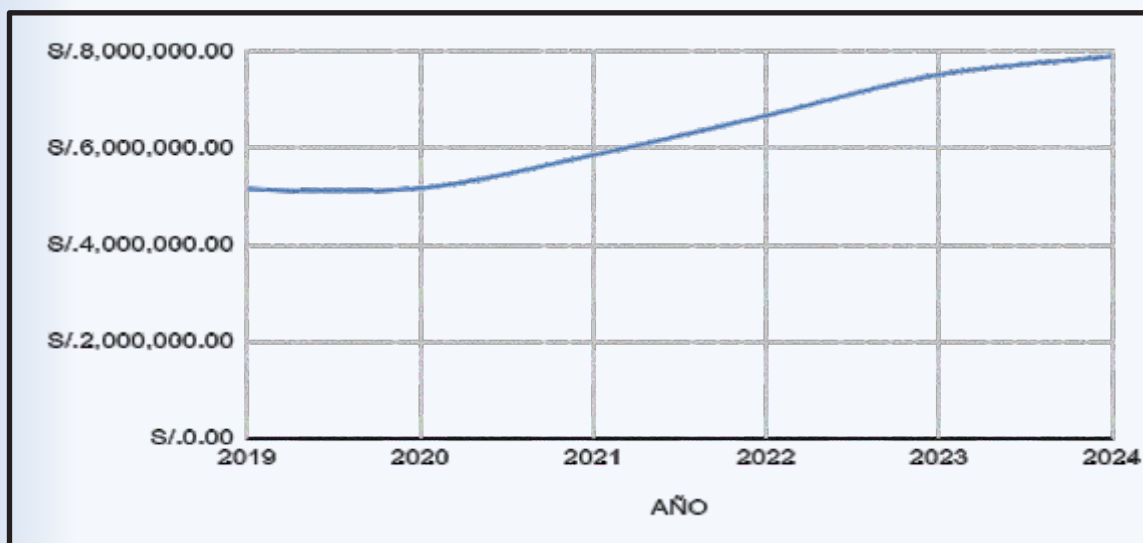
TABLA N° 02: EVOLUCIÓN HISTÓRICA DE INGRESOS POR VENTA DE SERVICIOS, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A.

AÑO	EJECUCIÓN DE INGRESOS	
	TOTAL	VARIACIÓN
2019	S/.5,151,070.00	—
2020	S/.5,171,655.00	S/ 20,585.00
2021	S/.5,858,425.00	S/ 686,770.00
2022	S/.6,673,718.00	S/ 815,293.00
2023	S/.7,521,354.00	S/ 847,636.00
2024	S/.7,888,344.00	S/.366,990.00

FUENTE: CONSULTA AMIGABLE (MEF)

ELABORACIÓN: OFICINA DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO

GRÁFICO N° 01: EVOLUCIÓN HISTÓRICA DE INGRESOS POR VENTA DE SERVICIOS, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A



FUENTE: CONSULTA AMIGABLE (MEF)

ELABORACIÓN: OFICINA DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO

1. Ingresos generados por la propia entidad y administrada directamente por la misma (MEF)

5.2 EJECUCIÓN DE INGRESOS 2024

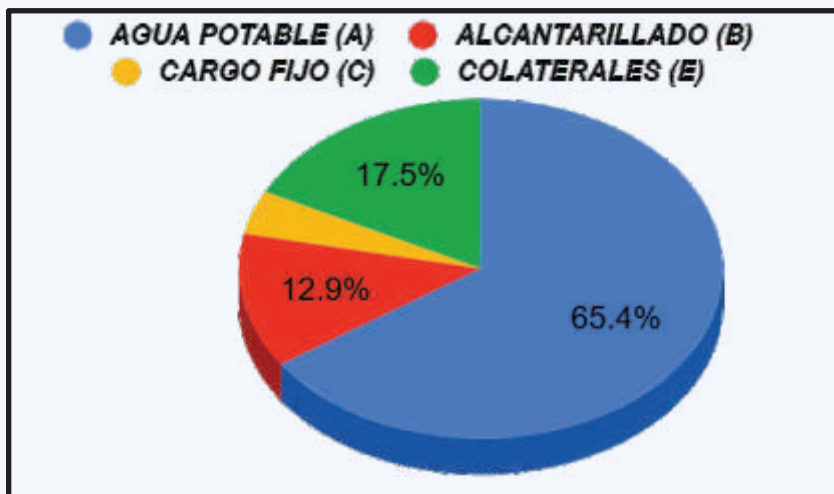
La EPS. Municipal Mantaro S.A. en la genérica de ingreso 1.3 Venta de Bienes y Servicios y con los Recursos Directamente Recaudados (RDR) que es la principal fuente de financiamiento, ha recaudado un monto de S/7,888,344.00 de la prestación de servicios de agua potable y alcantarillado, la cual se disgrega en la siguiente tabla:

TABLA N° 03: EJECUCIÓN DE INGRESOS, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

DESCRIPCIÓN	EJECUCIÓN DE INGRESOS 2024
AGUA POTABLE (A)	S/5,161,127.55
ALCANTARILLADO (B)	S/1,016,262.03
CARGO FIJO (C)	S/329,382.33
COLATERALES (E)	S/1,381,572.09
TOTAL	S/7,888,344.00

FUENTE: OFICINA DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO

GRÁFICO N° 02: EJECUCIÓN DE INGRESOS DE LA EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A, 2024



FUENTE: OFICINA DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO

En el año 2024, se alcanzó una ejecución de ingresos de S/ 7,888,344.00, de los cuales, S/ 5,161,127.55 corresponde a la prestación de Agua potable, la misma que representa el 65.4% de participación, seguido por la venta de servicios colaterales y pensión de Alcantarillado, con 17.5% y 12.9%, respectivamente, y seguido por un 4.2% de Cargo Fijo

Cabe señalar que se ha incorporado presupuestalmente los montos de S/2,623,420.00 por Saldos de Balance, llegando a un Presupuesto Institucional Modificado (PIM) de S/ 10,123,420.00.

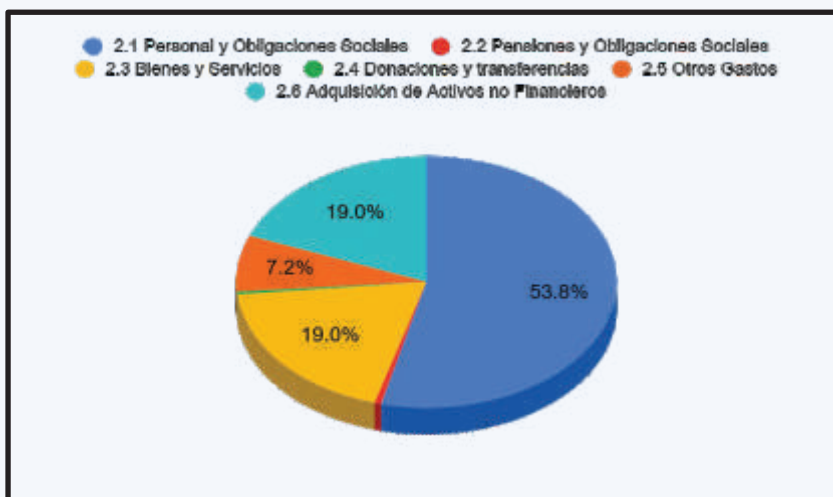
5.3 EJECUCIÓN DE GASTOS 2024

TABLA N° 04: EJECUCIÓN DE GASTOS, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

FUENTE	RUBRO	2020	2021	2022	2023	2024
09 Recursos Directamente Recaudados	2.1 Personal y Obligaciones Sociales	S/. 2,806,412.00	S/. 2,974,292.00	S/. 2,806,940.00	S/. 3,444,407.00	S/. 4,383,599.00
	2.2 Pensiones y Obligaciones Sociales	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	0	S/. 47,925.00
	2.3 Bienes y Servicios	S/. 1,130,869.00	S/. 1,448,111.00	S/. 1,518,008.00	S/. 1,433,294.00	S/. 1,546,825.00
	2.4 Donaciones y transferencias	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 0.00	S/. 31,260.00
	2.5 Otros Gastos	S/. 231,131.00	S/. 105,962.00	S/. 245,883.00	S/. 334,605.00	S/. 586,237.00
	2.6 Adquisición de Activos no Financieros	S/. 13,017.00	S/. 68,850.00	S/. 63,109.00	S/. 950,834.00	S/. 1,549,041.00
13 DONACIONES Y TRANSFERENCIAS		S/. 734,875.00	S/. 289,468.00	S/. 138,861.00	S/. 0.00	S/. 0.00
TOTAL		S/. 4,918,324.00	S/. 4,888,704.00	S/. 4,774,823.00	S/. 6,165,163.00	S/. 8,144,887.00

FUENTE: OFICINA DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO

GRÁFICO N° 03: EJECUCIÓN DE GASTOS, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024



FUENTE: OFICINA DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO



VI. GESTIÓN DE TALENTO HUMANO



MEMORIA **20**
Annual **24**

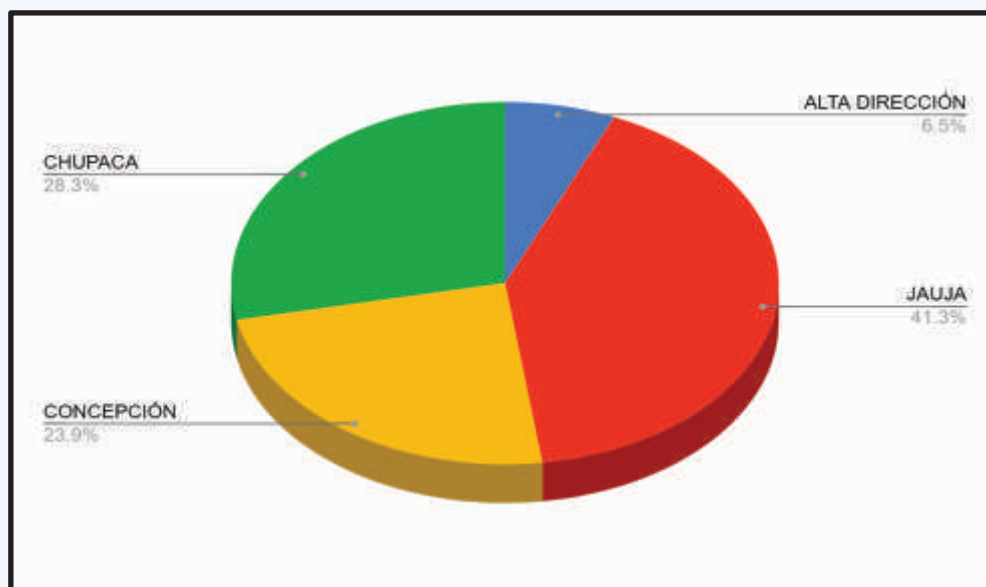
6.1 CANTIDAD DE TRABAJADORES

TABLA N° 05: CANTIDAD DE TRABAJADORES, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

TRABAJADORES	ALTA DIRECCIÓN	JAUIJA	CONCEPCIÓN	CHUPACA	TOTAL
Gerencia	1	1	1	1	4
Administrativos	5	10	5	8	28
Operacional	0	11	11	8	30
Comercial	0	16	5	9	30
Total de Trabajadores	6	38	22	26	92

FUENTE: JEFATURAS DE TALENTO DE LAS ZONALES DE JAUIJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

GRÁFICO N° 04: CANTIDAD DE TRABAJADORES DE LA EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024



FUENTE: JEFATURAS DE TALENTO DE LAS ZONALES DE JAUIJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

La EPS. Municipal Mantaro cuenta con 92 trabajadores a nivel institucional, entre Gerentes, administrativos y operativos, de los cuales, la Gerencia General cuenta con 6, representando el 6.5%; la zonal de Chupaca con 26 representando el 28.3%; la zonal de Concepción con 22 representando el 23.9%; finalmente, la zonal Jauija cuenta con 38, representando el 41.3% del total.



**EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A,
ZONAL CHUPACA**



**EPS. MUNICIPAL
MANTARO S.A,
ZONAL JAUJA**



**EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A,
ZONAL CONCEPCIÓN**

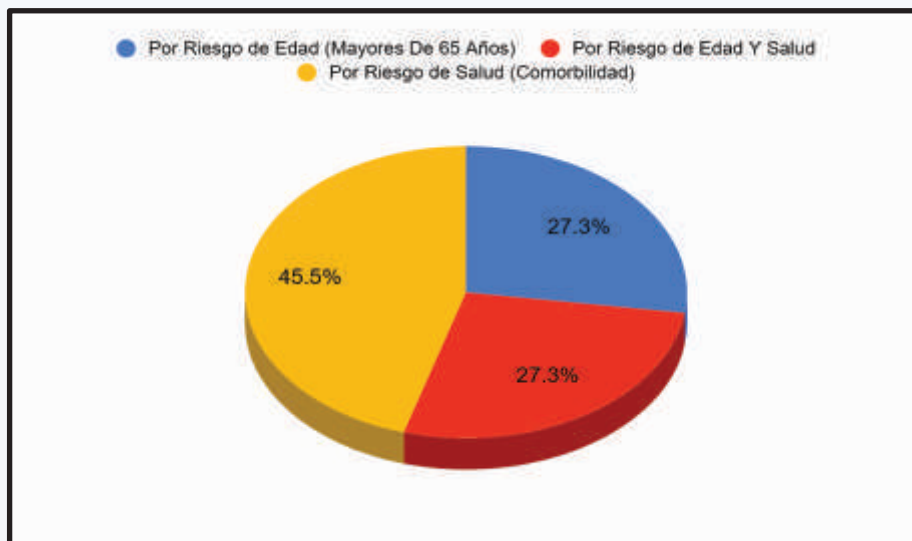
6.2 TRABAJADORES EN GRUPO DE RIESGO

TABLA N° 06: TRABAJADORES EN GRUPO DE RIESGO, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

TRABAJADORES EN EL GRUPO DE RIESGO	JAUIJA	CONCEPCIÓN	TOTAL
Por Riesgo de Edad (Mayores De 65 Años)	3	0	3
Por Riesgo de Edad Y Salud	3	2	5
Por Riesgo de Salud (Comorbilidad)	5	2	7
TOTAL	11	4	15

FUENTE: JEFATURAS DE TALENTO HUMANO DE LAS ZONALES DE JAUIJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

GRÁFICO N° 05: CANTIDAD DE TRABAJADORES DE LA EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024



FUENTE: JEFATURAS DE TALENTO HUMANO DE LAS ZONALES DE JAUIJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

Respecto a los trabajadores en grupo de riesgo, de acuerdo con el control por parte del área de recursos humanos, durante el año 2024, tenemos un total de 15 personas en grupo de riesgo, siendo el más relevante el riesgo de salud por Comorbilidad.

6.3 FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES

TABLA N° 07: LISTA DE CAPACITACIONES , EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A, 2024

CAPACITACIÓN	HORAS	FECHA	N° DE TRABAJADORES
TALLER RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS a cargo de la Lic. Claudia Villarubia Pacheco, psicóloga del Hospital Bicentenario de Jauja.	03 Horas	9/14/2022	35
"SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL EN EL TRABAJO" A CARGO DE OTASS. "Seguridad y Salud Ocupacional para el perfil ocupacional de Distribución" realizado el 19 y 20 de mayo.	16 Horas	19 y 20 de mayo. 2022	35
EVALUACIÓN DE COMPETENCIAS LABORALES . Evaluación por el Servicio Nacional de Capacitación para la Industria de la Construcción (SENCICO), en las competencias de Producción y Distribución de Agua Potable, Tratamiento y Recolección de Aguas Residuales	8 Horas	30/11/2023 y 06/12/2023	19
Nueva Ley de N° 32069 - LEY GENERAL DE CONTRATACIONES Y PROYECTO DE REGLAMENTO, DIRIGIDO A LOS TRABAJADORES DE LA EPS MUNICIPAL MANTARO S.A	48 Horas lectivas	13/12/2024	55
"OPTIMIZACIÓN DE LA OPERACIÓN DE LOS SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE , CONCEPTUALIZACIÓN , MEJORA OPERATIVA Y DISEÑO DE SISTEMAS DE ALCANTARILLADO"	40 Horas Lectivas	18/12/2024 y 19/12/2024	56

FUENTE: JEFATURAS DE TALENTO DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

TALLER RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS
a cargo de la Lic. Claudia Villarubia
Pacheco, psicóloga del Hospital
Bicentenario de Jauja.



"SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL
EN EL TRABAJO" A CARGO DE
OTASS. "Seguridad y Salud
Ocupacional para el perfil
ocupacional de Distribución"
realizado el 19 y 20 de mayo.

EVALUACIÓN DE COMPETENCIAS
LABORALES. Evaluación por el Servicio
Nacional de Capacitación para la
Industria de la Construcción (SENCICO),
en las competencias de Producción y
Distribución de Agua Potable,
Tratamiento y Recolección de Aguas
Residuales



Nueva Ley de N° 32069 –
**LEY GENERAL DE
CONTRATACIONES Y
PROYECTO DE REGLAMENTO,**
DIRIGIDO A LOS
TRABAJADORES DE LA EPS
MUNICIPAL MANTARO S.A



**“OPTIMIZACIÓN DE LA OPERACIÓN DE LOS SISTEMAS DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA
POTABLE, CONCEPTUALIZACIÓN, MEJORA OPERATIVA Y DISEÑO DE SISTEMAS DE
ALCANTARILLADO”**



6.4 ADQUISICIÓN DE BIENES DE CAPITAL

Los resultados del Indicador Adquisición de Bienes de Capital durante los años 2021 a 2004, han variado. En este último año ascendió a S/. 253,213.95.

TABLA N° 08: ADQUISICIÓN DE BIENES DE CAPITAL, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A, 2024

RESPONSABLE	U.M	INDICADOR	ZONAL	2021	2022	2023	2024	Δ ³
Área de Bienes Patrimoniales	S/.	Adquisición de Bienes de Capital	JAUJA	38,263.14	31,589.93	17,870.00	109,019.63	91,149.63
			CONCEPCIÓN	1,211.87	120,469.33	50,342.28	183,300.86	132,958.58
			CHUPACA	5,490.00	3,040.00	7,694.26	36,800.00	29,105.74
			TOTAL	44,965.01	155,099.26	75,906.54	329,120.49	253,213.95

FUENTE: JEFATURAS DE PATRIMONIO DE LAS ZONALES DE JAUIJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

TABLA N° 09.1: BIENES DE CAPITAL ADQUIRIDOS POR LA ZONAL JAUIJA., 2024

LISTA DE ACTIVOS DE LA ZONAL JAUIJA	MONTO S/.
CILINDRO DE ACERO PARA CLORO	S/.5,593.00
MOTOBOMBA DE AGUA DE 7.5 HP	S/.790.00
BOMBA DE AGUA	S/.460.00
BIOMETRICO	S/.1,869.00
FOTOCOPIADORA DIGITAL MULTIFUNCIONAL	S/.3,900.00
DATALOGGER MICROCOM NEMOS (12)	S/.34,860.00
CAUDALIMETRO ELEC TROMAGNETICO DN 200	S/.14,600.00
CAUDALIMETRO ELEC TROMAGNETICO DN 300	S/.18,900.00
COMPRESORA DE AIRE DE 50 LTRS	S/.810.00
BOTE INFLABLE FISHMAN	S/.1,465.00
MONITOR 27" HD	S/.490.00
CPU	S/.409.00
MONITOR 23.8" HD	S/.382.00
CPU	S/.409.00
MONITOR 23.8" HD	S/.382.00
CPU	S/.409.00
GPS GARMIN ETREX X 32X	S/.1,262.63
MEDIDOR DE BOLSILLO DE PH- CONDUCTIVIDAD - TDS	S/.1,100.00
MEDIDOR DE BOLSILLO DE PH- CONDUCTIVIDAD - TDS	S/.1,100.00
SILLAS GIRATORIAS	S/.230.00
SILLAS GIRATORIAS	S/.230.00
EQUIPO MULTIFUNCIONAL DIGITAL	S/.19,040.00
BALDE PRUEBA HIDRAULICA	S/.329.00
TOTAL	S/ 109,019.63

FUENTE: ÁREA DE PATRIMONIO ZONAL JAUIJA

TABLA N° 09.2: BIENES DE CAPITAL ADQUIRIDOS POR LA ZONAL CONCEPCIÓN., 2024

LISTA DE ACTIVOS DE LA ZONAL CONCEPCIÓN	MONTO S/.
ADQ.CAMIONETA LE 4X4 MT (New badge)	S/.144,394.92
ADQUISICION 01 ANAQUEL DE METAL REFORZADO P/DIV COMERCIAL	S/.2,288.14
ADQ. 2 EQUIPOS DE COMPUTO CORE I9, P/CONTABILIDAD Y LOGISTIC	S/.11,525.42
COMPRA EQUIPO COMPUTO PROC.INTEL I9-11900KF 3.5Ghz P/SECRETA	S/.5,611.85
COMPRA IMPRESORA EPSON L4260 MULT.SIST CONTINUO P/SECRETARIA	S/.989.00
ADQ. LAPTOP HP 15-DY5011LA CORE I7-1255U/8GB RAM P/GERENCIA	S/.2,966.10
ADQ.IMPRESORA HP LASER JET PRO 4103FDW MULTIFUNC P/COMERC	S/.1,627.12
ADQ.RELOJ D CONTROL D ASISTENC BIOMET, MARC ZKTECO-MB560-VL	S/.932.20
ADQ.TELEVISOR 43 PULGADAS MARCA AOC, PLAN TRABAJO EDUC SANIT	S/.1,271.19
ADQ. MOTO CARGUERA P/DIV COMERCIAL, MOD MJ-300GE, COL AZUL	S/.11,694.92
TOTAL	S/ 183,300.86

FUENTE: ÁREA DE PATRIMONIO ZONAL CONCEPCIÓN

TABLA N° 09.3: BIENES DE CAPITAL ADQUIRIDOS POR LA ZONAL CHUPACA., 2024

LISTA DE ACTIVOS DE LA ZONAL CHUPACA	MONTO S/.
TRIMOTO DE CARGA (marca Kamax, modelo KA30F, motor 172mmpa081190, placa 3197-RW)	16,000.00
MULTIPARAMETRO (medidor de oxígeno disuelto, pH, conductividad y salinidad)	3,000.00
IMPRESORA MULTIFUNCIONAL EPSON L15150	4,300.00
01 EQUIPO DE COMPUTO (monitor samsung 27" curvo, CPU samsung (COREI9 , teclado, mouse y estabilizador)	7,300.00
CPU samsung (COREI9)	6,200.00
TOTAL	S/ 36,800.00

FUENTE: ÁREA DE PATRIMONIO ZONAL CHUPACA

6.5 SALDOS DISPONIBLES

Los saldos disponibles de la empresa principalmente son obtenidos por la fuente de recursos directamente recaudados – RDR, éste a su vez de la recaudación de ingresos y saldos de balance.

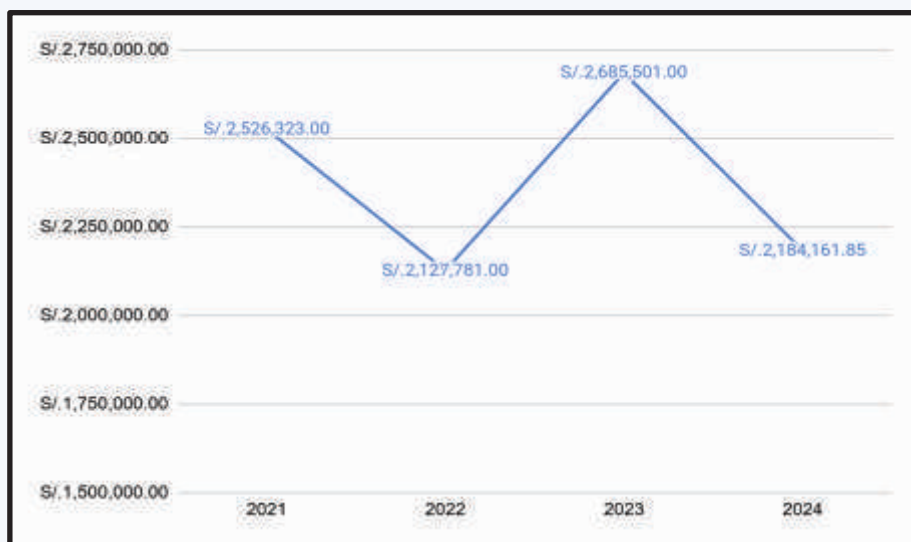
TABLA N° 10: SALDOS EN RECURSOS DIRECTAMENTE RECAUDADOS, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

INDICADOR	RESPONSABLE	PERIODO	U.M.	2021	2022	2023	2024
Saldos Recursos Directamente Recaudados	Oficina de Planeamiento y Presupuesto	Anual	S/.	2,526,323.00	2,127,781.00	2,685,501.00	2,184,161.85

FUENTE: CONSULTA AMIGABLE (MEF)

ELABORACIÓN: OFICINA DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO

GRÁFICO N° 06: SALDOS EN RECURSOS DIRECTAMENTE RECAUDADOS, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024



FUENTE: JEFATURAS DE TESORERÍA

Los saldos disponibles de la empresa al finalizar el periodo 2024 es de S/. 2,184,161.85, entre las cuentas operativas, fondo de inversiones, MRSE, PCC, PAS, VMA, GRD y ACC de las localidades de Jauja, Concepción y Chupaca.



A lado izquierdo, plantaciones en la captación Yuraccunya, provincia de Jauja.



VII. GESTIÓN COMERCIAL

Toma de muestra de usuarios no domésticos para la obtención de los Valores Máximos Admisibles (VMA).



7.1 COMPOSICIÓN DE CARTERA DE CLIENTE

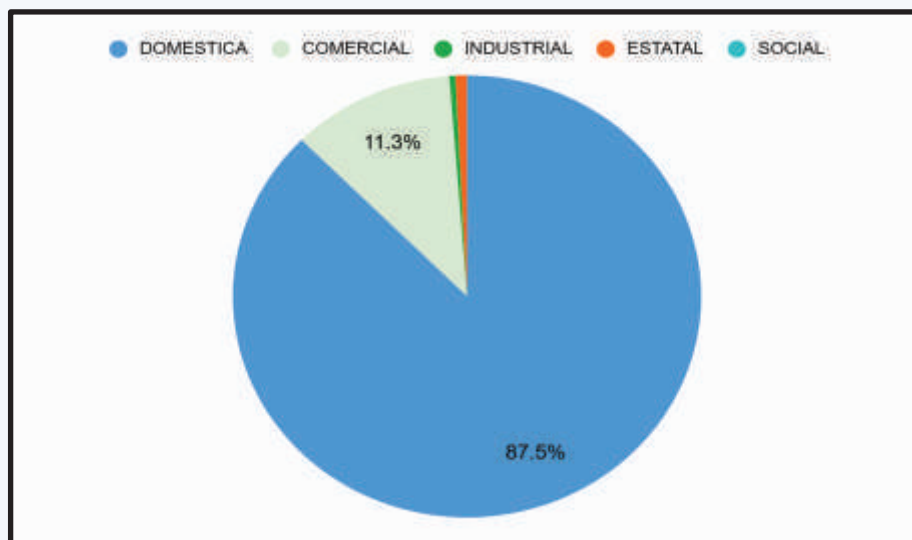
La composición de la cartera de clientes al final de diciembre del 2024 por categoría. De acuerdo al cuadro mostrado en la parte inferior la cartera de clientes ha tenido mayor crecimiento debido a la instalación de 767 nuevos usuarios a comparación del año anterior.

TABLA N° 11: CARTERA DE CLIENTES, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

CATEGORÍA	CARTERA DE CLIENTES			
	2021	2022	2023	2024
DOMÉSTICA	20486	21209	21866	22538
COMERCIAL	2504	2631	2824	2901
INDUSTRIAL	98	85	103	111
ESTATAL	176	180	191	201
SOCIAL	1	1	2	2
TOTAL	23265	24106	24986	25753

FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

GRÁFICO N° 07: CARTERA DE CLIENTES, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024



FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

Los usuarios domésticos representan el 87.5% de la cartera de clientes, siendo la categoría más representativa.

7.2 COBERTURA DE AGUA POTABLE

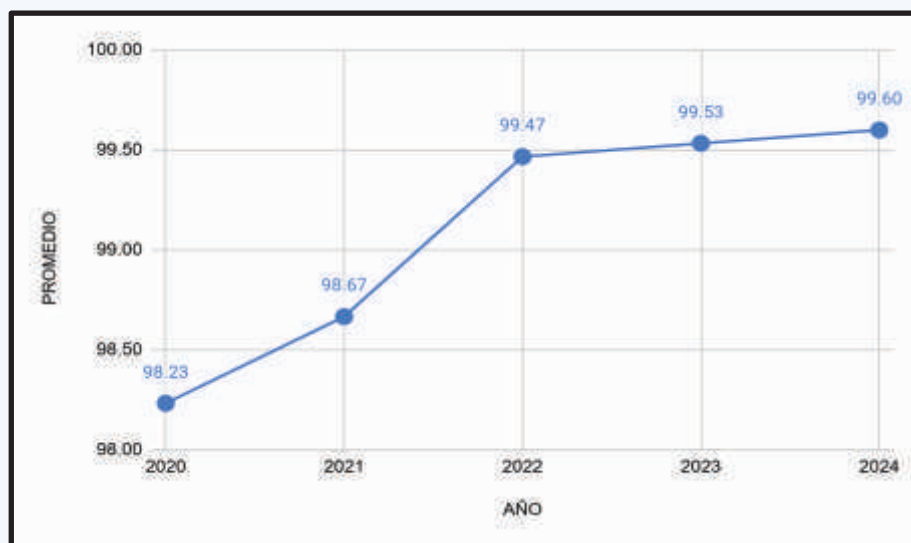
La cobertura de agua potable está relacionada directamente con la población servida de agua y la población del ámbito de administración. De acuerdo a los cuadros mostrados en la parte inferior la cobertura de agua potable ha tenido mayor crecimiento por el incremento del uso del agua como producto del crecimiento de la población, tal es así que entre el 2023 y el 2024 el servicio de agua se incrementó en un 0.07%.

TABLA N° 12: COBERTURA DE AGUA POTABLE, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

PROCESO	INDICADOR	U.M	ZONAL	2020	2021	2022	2023	2024	Δ
Catastro Comercial	Cobertura de Agua Potable	%	Jauja	97.00	98.00	99.00	99.00	99.00	0.00
			Concepción	99.80	99.80	99.80	99.80	100.00	0.20
			Chupaca	97.90	98.20	99.60	99.80	99.80	0.00
			Promedio	98.23	98.67	99.47	99.53	99.60	0.07

FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

GRÁFICO N° 08: COBERTURA DE AGUA POTABLE, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024



FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

La cobertura de agua potable en el año 2024 incrementó al 99.60%.

7.3 COBERTURA DE ALCANTARILLADO

La cobertura de alcantarillado está relacionada directamente entre la población servida de alcantarillado y la población del ámbito de administración. De acuerdo a los cuadros mostrados en la parte inferior la cobertura de alcantarillado ha tenido mayor crecimiento por el incremento de unidades de uso como producto del crecimiento de la población, tal es así que entre el 2023 y el 2024 el servicio de alcantarillado se incrementó en un 1.00 %.

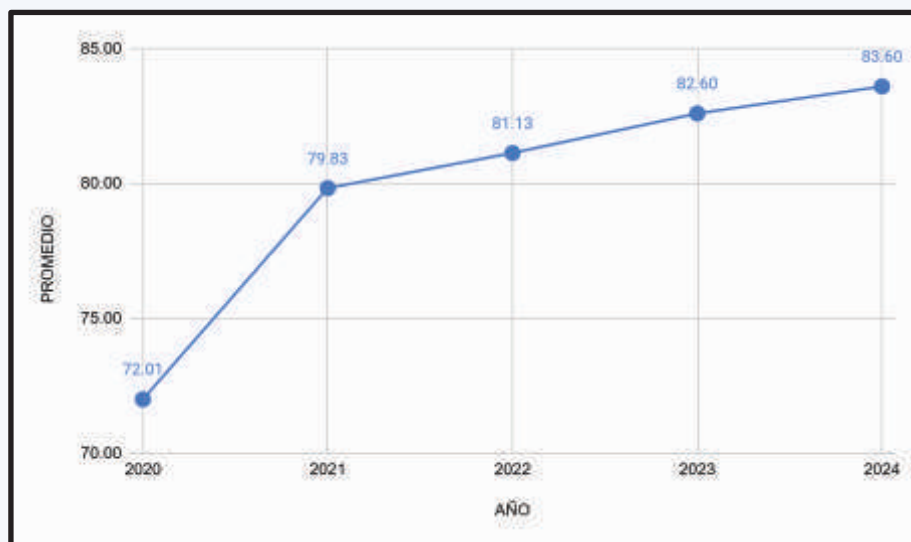
TABLA N° 13: COBERTURA ALCANTARILLADO, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

PROCESO	INDICADOR	UM	ZONAL	2020	2021	2022	2023	2024	Δ
Catastro Comercial	Cobertura de Alcantarillado	%	Jauja	91.00	94.00	95.00	96.00	97.00	1.00
			Concepción	72.83	92.00	92.00	93.00	93.00	0.00
			Chupaca	52.20	53.50	56.40	58.80	60.80	2.00
			Promedio	72.01	79.83	81.13	82.60	83.60	1.00

FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

ELABORACIÓN: OFICINA DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO

GRÁFICO N° 09: COBERTURA ALCANTARILLADO, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024



FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

7.4 CONEXIONES DE AGUA POTABLE

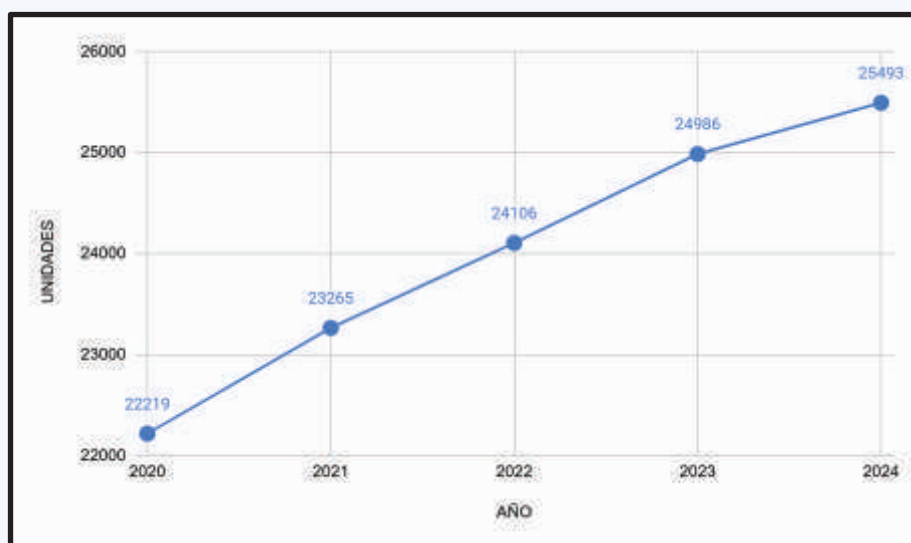
Las conexiones de agua potable son las instalaciones internas de abastecimiento de agua a una vivienda o predio, así como a la incorporación de nuevas conexiones de agua potable, también son implementadas a través de programas de ampliación de la cobertura, ventas Individuales y Obras ejecutadas por la EPS, como por terceros, gobierno local, también la modificación de la normativa SUNASS siendo más flexible el acceder a los servicios básicos de agua potable y alcantarillado. En el periodo del 2020 - 2024 se ha incrementado el acceso de la población a los servicios de agua y saneamiento, como se puede apreciar en el cuadro siguiente:

TABLA N° 14: CONEXIONES TOTALES DE AGUA POTABLE, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

PROCESO	INDICADOR	U.M	ZONAL	2024					
				Δ					
Catastro Comercial	Conexiones Totales de Agua Potable	Unid	Jauja	9131	9494	9761	10001	10221	220
			Concepción	5503	5896	6120	6308	6422	114
			Chupaca	7585	7875	8225	8677	8850	173
			Total	22219	23265	24106	24986	25493	507

FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

GRÁFICO N° 10: CONEXIONES TOTALES DE AGUA POTABLE, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024



FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

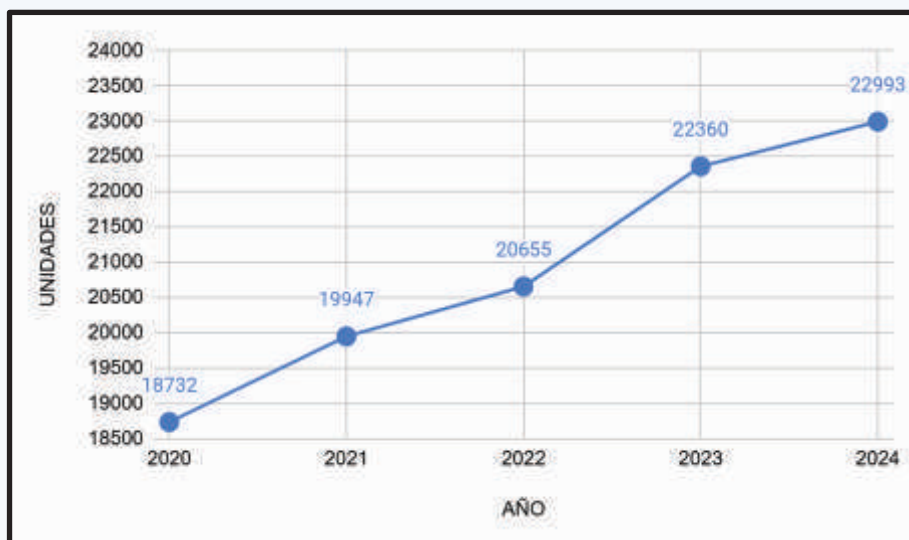
Las conexiones de agua potable, así como las conexiones activas están en incremento, para el 2024 se realizaron 25493 conexiones a comparación del año anterior en 507 conexiones.

TABLA N° 15: CONEXIONES ACTIVAS DE AGUA POTABLE, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A. 2024

PROCESO	INDICADOR	U.M	ZONAL	2020	2021	2022	2023	2024	Δ
Catastro Comercial	Conexiones Activas de Agua Potable	Unid.	Jauja	8107	8554	8748	8790	8987	197
			Concepción	3899	4374	4664	5936	6113	177
			Chupaca	6726	7019	7243	7634	7893	259
			Total	18732	19947	20655	22360	22993	633

FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

GRÁFICO N° 11: CONEXIONES ACTIVAS DE AGUA POTABLE, EPS. MUNICIPAL MANTARO



FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

7.5 MICROMEDICIÓN

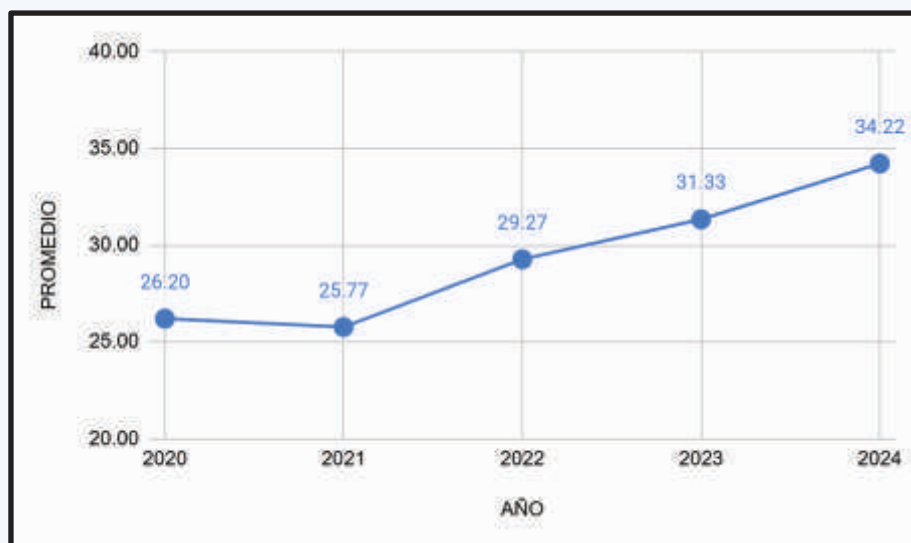
Es la instalación de medidores a todos los usuarios que cuenten con el servicio de agua potable. En la empresa EPS MUNICIPAL MANTARO S.A se encontró que existe crecimiento de este indicador debido a la renovación y ampliación de micromedidores. Logrando incrementar el valor de medidores operativos en nuestro sistema. Se incrementó en un 2.88% a comparación del año anterior como se puede observar en el siguiente cuadro:

TABLA N° 16: MICROMEDICIÓN, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

PROCESO	INDICADOR	U.M	ZONAL	2020	2021	2022	2023	2024	Δ
Catastro Comercial	Micromedición	%	Jauja	46.00	44.00	47.00	48.00	51.00	3.00
			Concepción	22.00	23.00	28.00	31.00	33.65	2.65
			Chupaca	10.60	10.30	12.80	15.00	18.00	3.00
			Total	26.20	25.77	29.27	31.33	34.22	2.88

FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

GRÁFICO N° 12: MICRO MEDICIÓN, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024



FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN

Las instalaciones de medidores para el año 2024 han incrementado considerablemente en 34.22%, logrando que la empresa obtenga control en el uso de agua.

7.6 MICROMEDIDORES ADQUIRIDOS, INSTALADOS NUEVOS USUARIOS Y REPOSICIÓN

Al año 2024, el Indicador de Micromedidores Adquiridos presenta una variación considerable en promedio desde el año 2019 de 100 medidores instalados y 160 renovados o reemplazados, gran parte de estas unidades instaladas se dieron en el 2024.

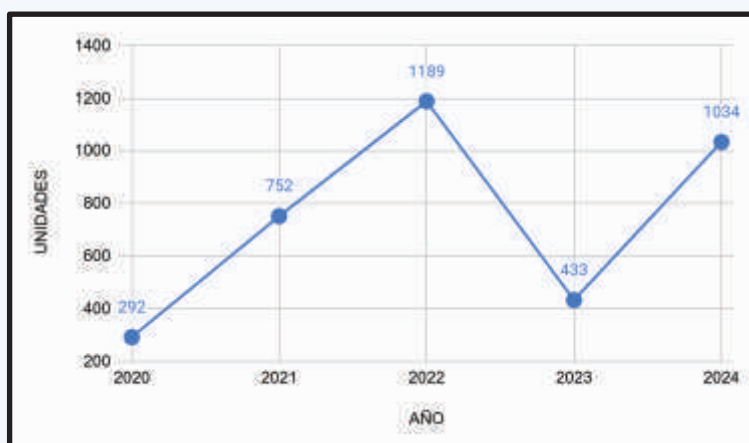
TABLA N° 17: MICROMEDIDORES ADQUIRIDOS, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

PROCESO	INDICADOR	U.M	ZONAL	2020	2021	2022	2023	2024	Δ
Cobranza	Micromedidores Adquiridos	Unid.	Jauja	0	300	150	100	351	251
			Concepción	192	332	466	333	423	90
			Chupaca	100	120	573	0	260	260
			Total	292	752	1189	433	1034	601

FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

ELABORACIÓN: OFICINA DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO

GRÁFICO N° 13: MICROMEDIDORES ADQUIRIDOS, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024



FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

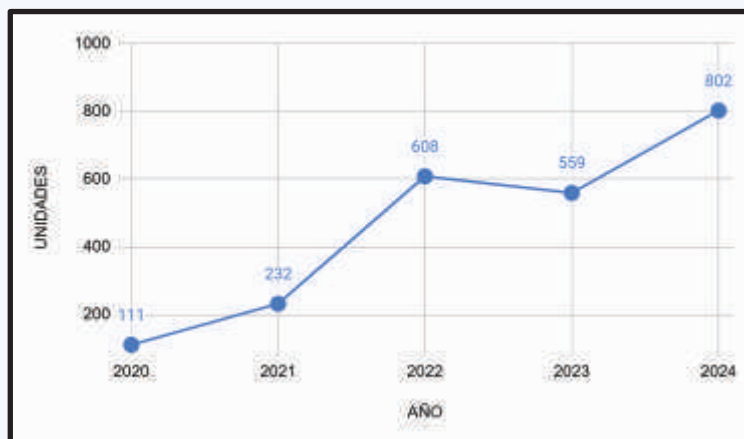
ELABORACIÓN: OFICINA DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO

TABLA N° 18: MICROMEDIDORES INSTALADOS, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

PROCESO	INDICADOR	U.M	ZONAL	2020	2021	2022	2023	2024	Δ
Cobranza	Micromedidores Instalados	Unid.	Jauja	0	0	0	45	250	205
			Concepción	92	232	366	313	292	-21
			Chupaca	111	0	242	201	260	59
			Total	111	232	608	559	802	243

FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

GRÁFICO N° 14: MICROMEDIDORES INSTALADOS, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024



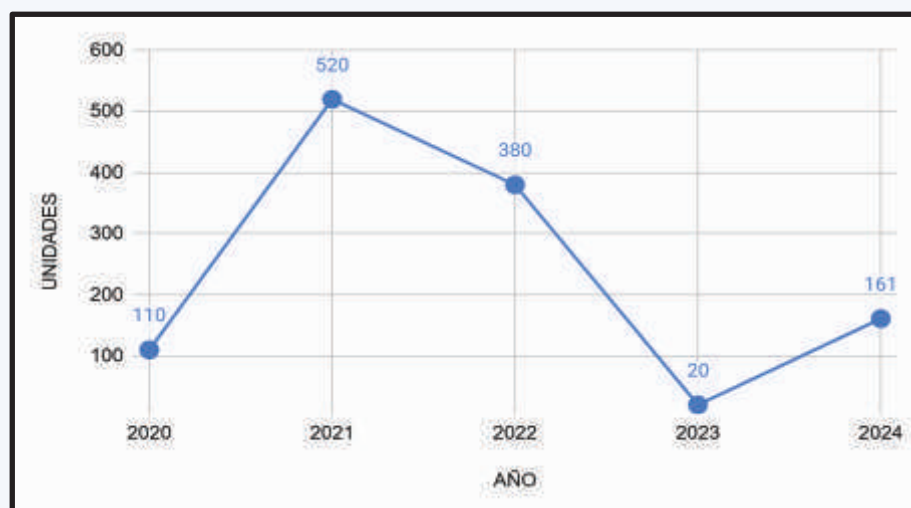
FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

TABLA N° 19: MICROMEDIDORES REEMPLAZADOS, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

PROCESO	INDICADOR	U.M	ZONAL	2020	2021	2022	2023	2024	Δ
Cobranza	Micromedidores Reemplazados	Uni d.	Jauja	0	300	150	0	30	30
			Concepción	100	100	100	20	131	111
			Chupaca	10	120	130	0	0	0
			Total	110	520	380	20	161	141

FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

GRÁFICO N° 15: MICROMEDIDORES REEMPLAZADOS, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024



FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

7.7 VOLUMEN DE AGUA FACTURADA

Este indicador considera el agua que se utiliza para pruebas de obras, incendios; las conexiones clandestinas, medidores con subregistro, pérdidas físicas, entre otros.

Durante el año 2020 al 2024 el Indicador Agua Facturada tiene una mejora, que equivale a la reducción del volumen de agua no facturada. Esta mejora se debe a los siguientes factores: instalación y renovación de medidores, renovación de redes de agua potable, ejecución del programa de control de pérdidas y la actualización del catastro técnico y comercial; favoreciendo a la Gestión de la EPS MUNICIPAL MANTARO S.A.

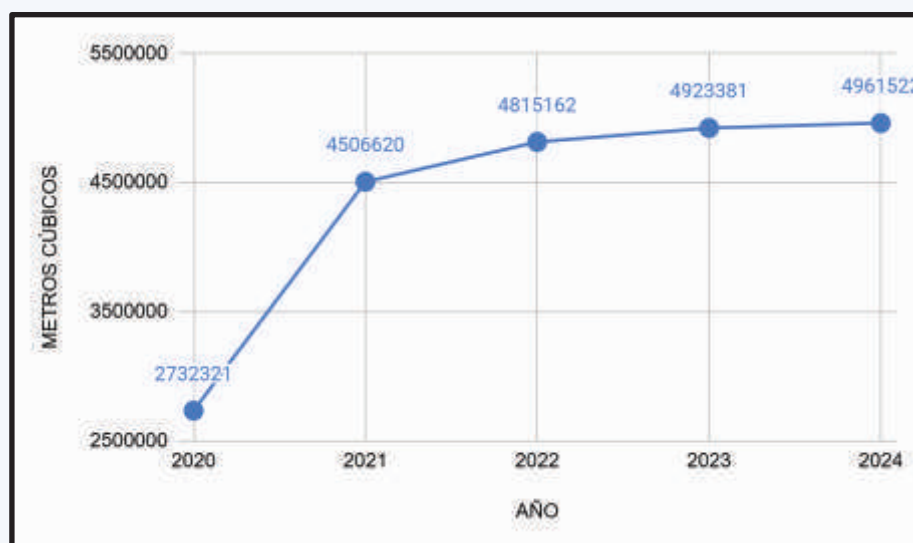
La disminución de agua no facturada tiene un valor económico positivo; lo que debe superarse en los años siguientes, de tal manera que debe incrementarse la Micromedición y un mayor control de las pérdidas de agua potable (subterráneas, fugas no visibles).

TABLA N° 20: VOLUMEN DE AGUA FACTURADA, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

PROCESO	INDICADOR	U.M	ZONAL	2020	2021	2022	2023	2024	Δ
Facturación	Volumen de Agua Facturada	M3.	Jauja	1675370	1699675	1804128	1857994	1853889	-4105
			Concepción	1056951	1175450	1292971	1316450	1322379	5929
			Chupaca	0	1631495	1718063	1748937	1785254	36317
			Total	2732321	4506620	4815162	4923381	4961522	38141

FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

GRÁFICO N° 16: MICROMEDIDORES REEMPLAZADOS, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024



FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

7.8 AGUA NO FACTURADA

Este indicador considera el agua que se utiliza para pruebas de obras, incendios; las conexiones clandestinas, medidores con subregistro, pérdidas físicas, entre otros.

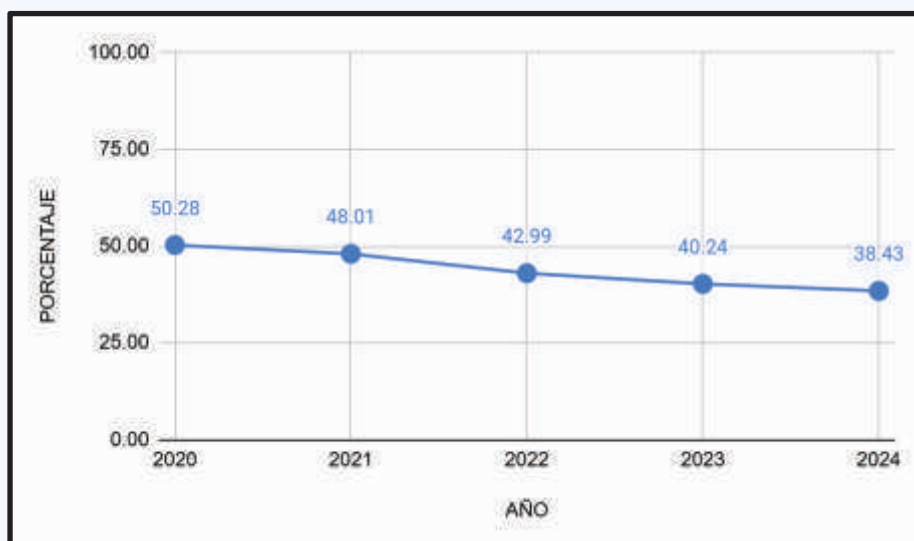
Durante el año 2020 al 2024 el Indicador Agua No Facturada tiene una mejora, que equivale a la reducción del volumen de agua no facturada. Esta mejora se debe a los siguientes factores: instalación y renovación de medidores, renovación de redes de agua potable, ejecución del programa de control de pérdidas y la actualización del catastro técnico y comercial; favoreciendo a la Gestión de la EPS MUNICIPAL MANTARO S.A. La disminución de agua no facturada tiene un valor económico positivo; lo que debe superarse en los años siguientes, de tal manera que debe incrementarse la Micromedición y un mayor control de las pérdidas de agua potable (subterráneas, fugas no visibles).

TABLA N° 21: AGUA NO FACTURADA, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

PROCESO	INDICADOR	U.M	ZONAL	2020	2021	2022	2023	2024	Δ
Facturación	Agua No Facturada	%	Jauja	51.79	47.74	44.57	38.22	41.09	2.87
			Concepción	65.00	67.00	62.00	61.00	61.00	0.00
			Chupaca	34.06	29.28	22.39	21.50	13.19	-8.31
			Promedio	50.28	48.01	42.99	40.24	38.43	-1.81

FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

GRÁFICO N° 17: AGUA NO FACTURADA, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024



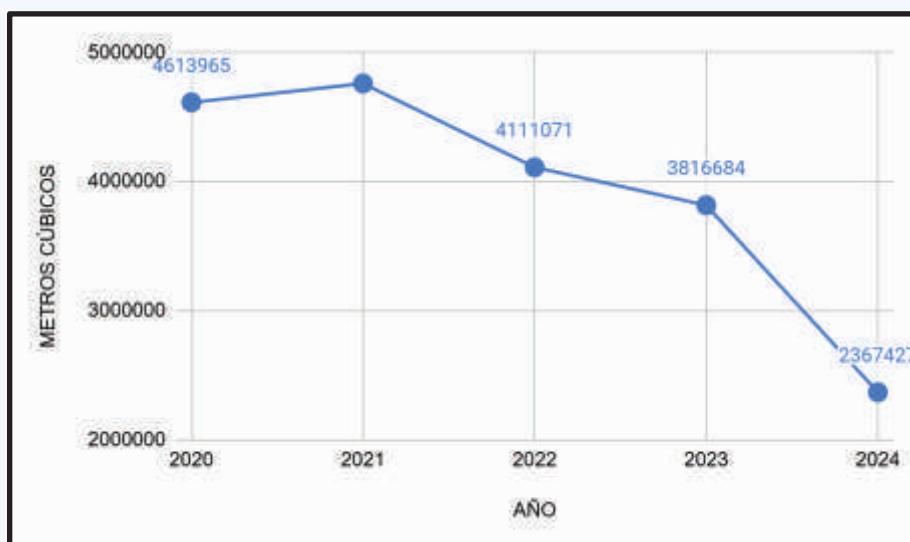
FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

TABLA N° 22: VOLUMEN DE AGUA NO FACTURADA, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

PROCESO	INDICADOR	U. M	ZONAL	2020	2021	2022	2023	2024	Δ
Facturación	Volumen de Agua No Facturada	M3	Jauja	1799186	1551078	1456940	1179443	1338	-1178105
			Concepción	2002079	2534070	2158445	2158114	2094827	-63287
			Chupaca	812700	675353	495686	479126	271262	-207865
			Total	4613965	4760501	4111071	3816684	2367427	-1449257

FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

GRÁFICO N° 18: VOLUMEN DE AGUA NO FACTURADA, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024



FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

7.9 FACTURACIÓN

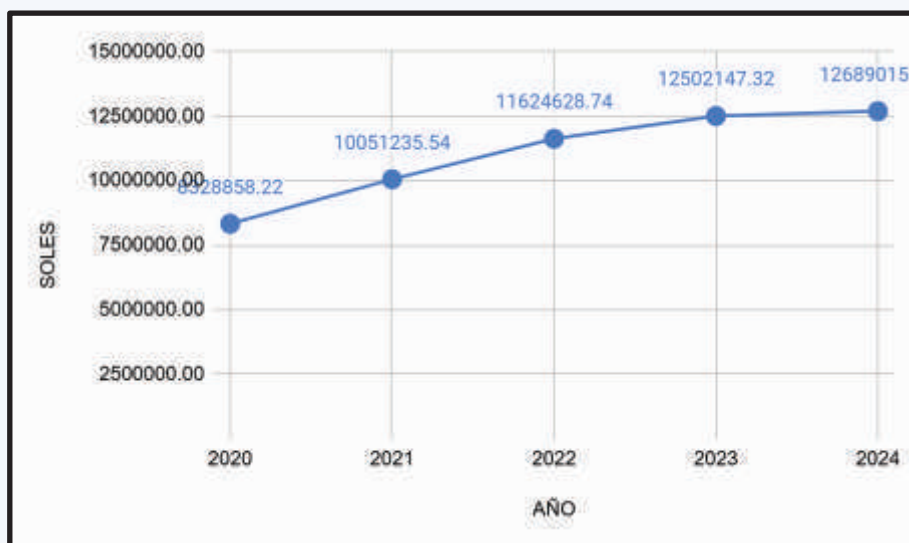
Es el Valor a facturar por el consumo de agua potable en base a la micromedición. El resultado al año 2024 del Indicador Facturación Total con IGV, es el más favorable en comparación a los dos años anteriores. Los posibles factores: mayor número de conexiones nuevas, instalación y renovación de medidores, renovación de redes de agua potable, control de agua no facturada, entre otros.

TABLA N° 23: FACTURACIÓN TOTAL- EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

PROCESO	INDICADOR	U. M	ZONAL	2020	2021	2022	2023	2024	Δ
Facturación	Facturación Total (con IGV)	S/.	Jauja	2864970.62	3318138.78	3770972.14	4156229.42	4228287.14	72057.72
			Concepción	1298448.49	1706468.49	2040331.23	2093832.74	2115208.43	21375.69
			Chupaca	4165439.11	5026628.27	5813325.37	6252085.16	6345519.57	93434.41
			Total	8328858.22	10051235.54	11624628.74	12502147.32	12689015.14	186867.82

FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

GRÁFICO N° 19: FACTURACIÓN TOTAL, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024



FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

7.10 RECAUDACIÓN

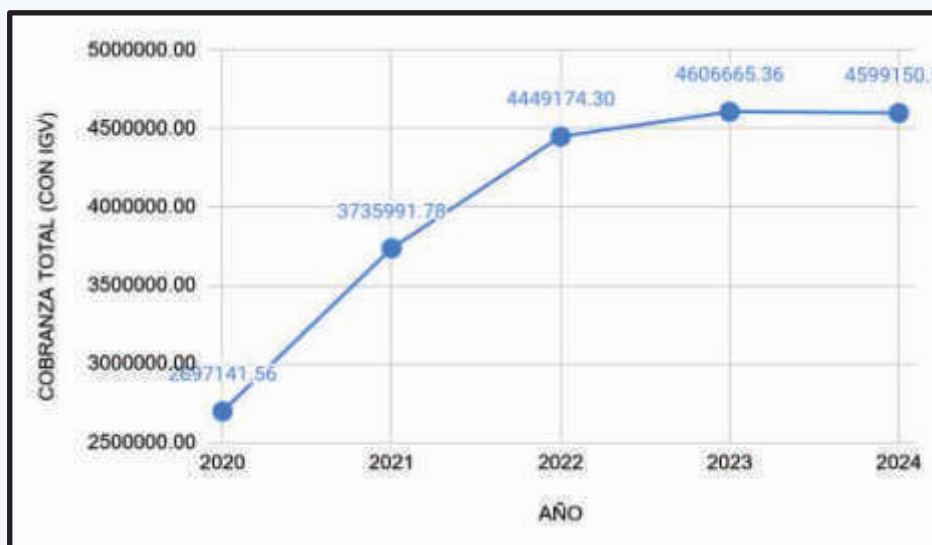
El Indicador Cobranza Total con IGV, es muy favorable en comparación a los dos años anteriores en las tres zonales, debido a posibles factores como la aplicación de estructura tarifaria, nuevas conexiones activas, cobro de deudas de años anteriores, seguimiento y monitoreo a las deudas de dos meses, mayor Micromedición. El objetivo para los años siguientes es incrementar la recaudación con nuevas conexiones, reemplazo de medidores, seguir con el control de cobranza de dos a mayores meses, control de agua no facturada.

TABLA N° 24: COBRANZA TOTAL, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

PROCESO	INDICADOR	U. M	ZONAL	2020	2021	2022	2023	2024	Δ
Cobranza	Cobranza Total (con IGV)	S/.	Jauja	384544.54	464384.96	571215.67	644777.45	647553.49	2776.04
			Concepción	963016.24	1402600.43	1652360.48	1657543.73	1651009.79	-6533.94
			Chupaca	1349580.78	1869006.39	2225598.15	2304344.18	2300587.28	-3756.90
			Total	2697141.56	3735991.78	4449174.30	4606665.36	4599150.56	-7514.80

FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

GRÁFICO N° 20: COBRANZA TOTAL, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024



FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

7.11 MOROSIDAD

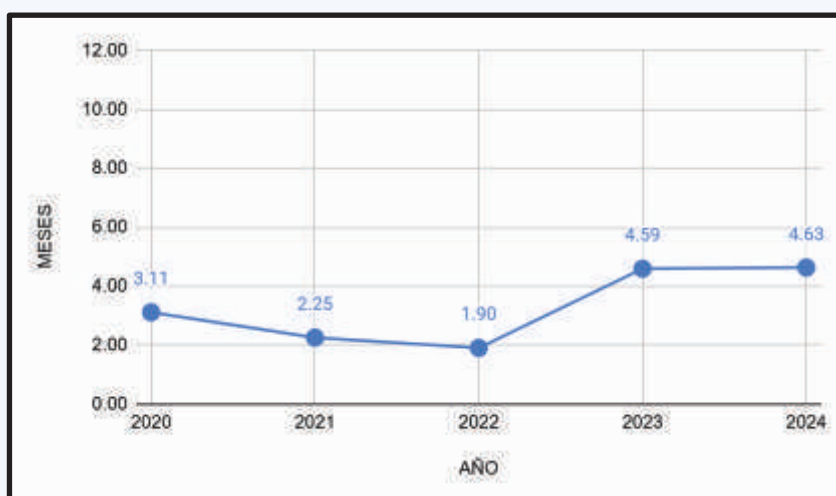
El Indicador Morosidad (mayor a tres meses) se redujo, siendo un resultado favorable para la empresa. En comparación al año 2022 se redujeron las deudas lo que significa una reducción de la morosidad, lográndola la recuperación durante los siguientes años hasta la fecha. Las acciones realizadas fueron las revisiones selectivas de conexiones activas e inactivas con deuda mayor a tres meses, notificaciones, las facilidades de pagos con fraccionamiento pago de deudas, diferentes actividades que ayudaron en el resultado que favorece a la Gestión EPS MUNICIPAL MANTARO. Se considera para los años siguientes gestionar con la supervisión y seguimiento a los usuarios morosos, control de cortes y reconexiones.

TABLA N° 25: MOROSIDAD, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

PROCESO	INDICADOR	U.M	ZONAL	2020	2021	2022	2023	2024	Δ
Cobranza	Morosidad (Mayor a Tres Meses)	S/.	Jauja	2.11	1.25	1.00	0.64	0.63	-0.01
			Concepción	4	3	3	3.00	3.00	0.00
			Chupaca	1.00	1.00	0.90	0.95	1.00	0.05
			Total	3.11	2.25	1.90	4.59	4.63	0.04

FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

GRÁFICO N° 21: MOROSIDAD, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024



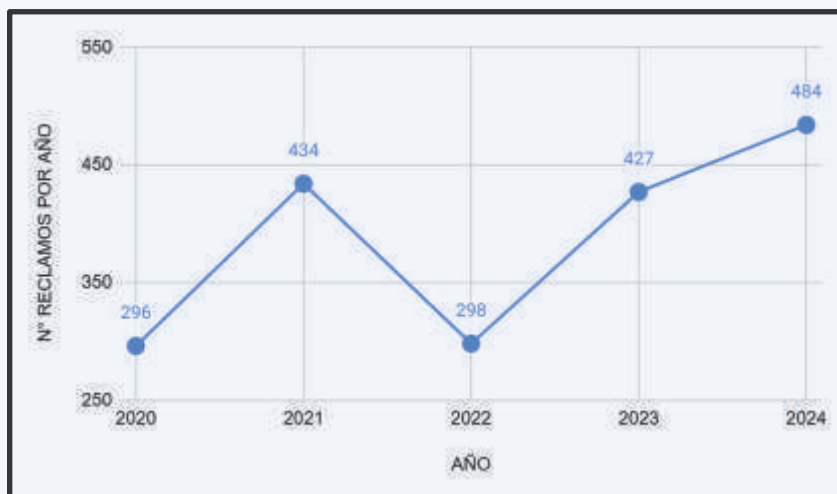
FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

TABLA N° 26: DENSIDAD DE RECLAMOS, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

PROCESO	INDICADOR	U.M	ZONAL	2019	2020	2021	2022	2023	Δ
Facturación	Densidad de Reclamos Comerciales	Reclamos Atendidos al Año	Jauja	272	420	287	417	463	46
			Concepción	0	0	0	1	1	0
			Chupaca	24	14	11	9	20	11
			Total	296	434	298	427	484	57

FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

GRÁFICO N° 22: DENSIDAD DE RECLAMOS, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024



FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN COMERCIAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

7.12 ESTABLECIMIENTOS DE PAGO

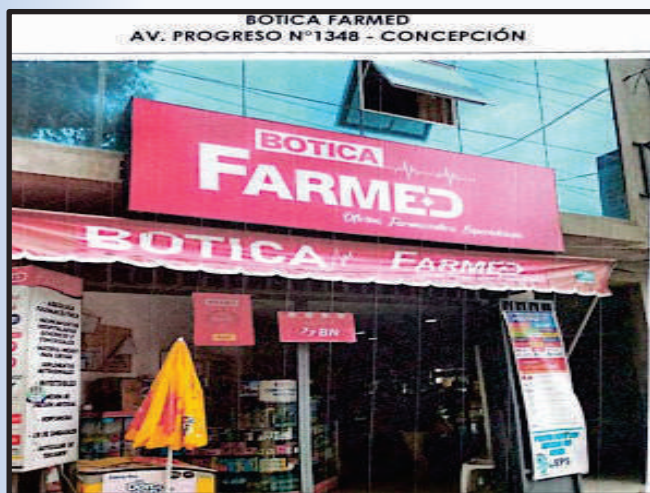
7.12.1 EN LA LOCALIDAD DE JAUJA





7.12.2 EN LA LOCALIDAD DE CONCEPCIÓN



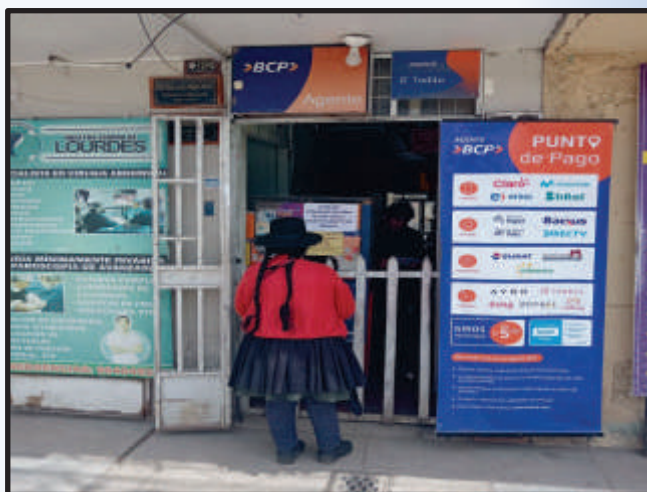


7.12.3 EN LA LOCALIDAD DE CHUPACA

Botica Bio Salud



Agente D'Todito



Botica Tu Salud



Bodega Wendy Arlett



Botica La Salud



Agente Jordan



Agente (Juguetería Diego)



7.12.4 RECIBO DE AGUA

Diagrama de un recibo de agua de EPS MUNICIPAL MANTARO S.A. con campos etiquetados:

- FECHA DE EMISIÓN:** 06/02/2025
- NÚMERO DE RECIBO:** 010-803207
- PERIODO DE FACTURACIÓN:** FEBRER-25
- FECHA DE VENCIMIENTO:** 15/02/2025
- CODIGO DE USUARIO:** 01-225-00013
- HORARIO DE ABASTECIMIENTO:** 5:00 A.M. A 9:00 A.M.
- NÚMERO DE DNI:** 7702625
- UNIDAD DE USO:** 1 COP
- CATEGORIA Y TARIFA:** COMERCIAL, 2-09
- CONCEPTOS FACTURADO:**

CONCEPTO	IMPORTE
CARGO FIJO	1.90
AGUA POTABLE	36.45
ALCANTARILLADO	9.99
IVA (CTA 941)	8.70
Deuda 2 Meses	104.75
REDONDEO	0.01
- mensaje del MRSE:** Los MRSE Hídricos permiten la conservación, restauración o uso sostenible de los ecosistemas que proveen de agua para la prestación de los servicios de saneamiento.
- mensaje personalizado:** En cumplimiento a la RCD No.067-2023-SUNASS-CD, publicada el 05/11/2023 en el Diario El Peruano, y en atención al estudio tarifario para el periodo regulatorio 2023-2028, se comunica a los usuarios el incremento tarifario del 0% a los servicios de agua potable y alcantarillado, para el segundo año regulatorio, a partir de la campaña febrero 2025, publicado en el Diario Correo el 20/12/2024.
- historico de consumo M3:**

MES	TARIFA	M3
AGO-2024	2-09-1	27
SEI-2024	2-09-1	25
OCT-2024	2-09-1	29
NOV-2024	2-09-1	26
DIC-2024	2-09-1	11
ENE-2025	2-09-1	24
- deuda del mes anterior:** 104.75
- deuda total a pagar:** 116.16

7.13 ESTRUCTURA TARIFARIA

TABLA N° 27: ESTRUCTURA TARIFARIA – ZONAL JAUJA, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

ZONAL JAUJA						
Clase	Categoría	Rango (m3)	Tarifa (S/. /M3)		Cargo Fijo	Asignación de consumo (m3/mes)
			Agua	Alcantarillado		
Residencial	Social	0 a mas	0.87	0.21	1.90	20.00
	Doméstico	0 a 8	0.89	0.21	1.90	20.00
		8 a 20	1.09	0.26	1.90	
		20 a mas	2.07	0.49	1.90	
No residencial	Comercial	0 a 30	2.07	0.49	1.90	30.00
		30 a mas	3.32	0.78	1.90	
	Industrial	0 a mas	3.32	0.78	1.90	60.00
	Estatad	0 a mas	2.07	0.49	1.90	100.00

FUENTE: EPS MUNICIPAL MANTARO-ZONAL JAUJA – EQUIPO TÉCNICO
ELABORACIÓN: OFICINA DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO

TABLA N° 28: ESTRUCTURA TARIFARIA – ZONAL CONCEPCIÓN, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

ZONAL CONCEPCIÓN						
Clase	Categoría	Rango (m3)	Tarifa (S/. /M3)		Cargo Fijo	Asignación de consumo (m3/mes)
			Agua	Alcantarillado		
Residencial	Social	0 a más	0.44	0.11	1.90	15.00
	Doméstico	0 a 8	0.55	0.14	1.90	20.00
		8 a 20	0.80	0.21		
		20 a más	0.97	0.25		
No residencial	Comercial	0 a más	1.32	0.34	1.90	30.00
	Industrial	0 a más	1.94	0.50	1.90	120.00
	Estatad	0 a más	1.32	0.34	1.90	80.00

FUENTE: EPS MUNICIPAL MANTARO-ZONAL CONCEPCIÓN – EQUIPO TÉCNICO
ELABORACIÓN: OFICINA DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO

TABLA N° 29: ESTRUCTURA TARIFARIA – ZONAL CHUPACA, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

ZONAL CHUPACA						
Clase	Categoría	Rango (m3)	Tarifa (S/. /M3)		Cargo Fijo	Asignación de consumo (m3/mes)
			Agua	Alcantarillado		
Residencial	Social	0 a más	0.35	0.09	1.90	8.00
	Doméstico	0 a 8	0.50	0.14	0.18	20.00
		8 a 16	0.65	0.18		
		16 a más	1.25	0.34		
No residencial	Comercial I	0 a 20	1.25	0.34	1.90	20.00
		50 a más	1.62	0.44		
	Industrial	0 a 60	1.62	0.44	1.90	30.00
		60 a más	1.92	0.52		

FUENTE: EPS MUNICIPAL MANTARO-ZONAL CHUPACA – EQUIPO TÉCNICO
ELABORACIÓN: OFICINA DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO



VIII. GESTIÓN OPERATIVA



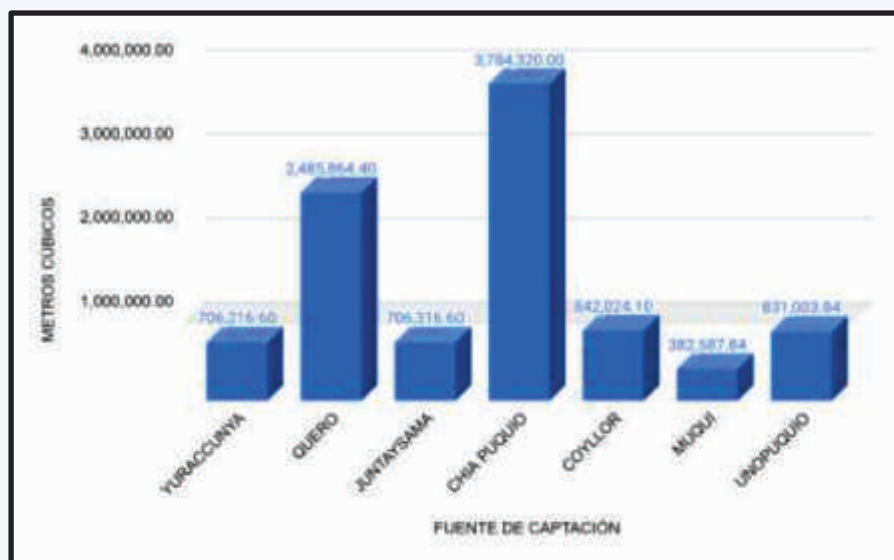
8.1 PRODUCCIÓN DE AGUA POTABLE POR FUENTE DE CAPTACIÓN

TABLA N° 30: PRODUCCIÓN POR FUENTE DE CAPTACIÓN DE PRODUCCIÓN, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

U.M	LOCALIDAD	NOMBRE DE LA FUENTE	2021	2022	2023	2024	DIF
M3	JAUJA	YURACCUNYA	507831.10	455553.80	403901.1	706216.6	302315.50
		QUERO	2733892.40	2802551.60	2607398.1	2485864.4	-121533.70
		JUNTAYSAMA	0	0	0	706316.6	706316.6
	CONCEPCIÓN	CHIA PUQUIO	3,784,320	3,784,320	3,784,320	3,784,320	0.00
		COYLLOR	812,750.70	821,935.70	812,739.70	842,024.10	29,284.40
	CHUPACA	MUQUI	499,095.60	446,060.00	456,015.88	382,587.84	-73,428.04
		UNOPUQUIO	995,320.00	948,572.00	959,307.04	831,003.84	-128,303.20

FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN OPERACIONAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

GRÁFICO N° 23: PRODUCCIÓN POR FUENTE DE CAPTACIÓN DE PRODUCCIÓN, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024



FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN OPERACIONAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

8.2 PRODUCCIÓN DE AGUA POTABLE

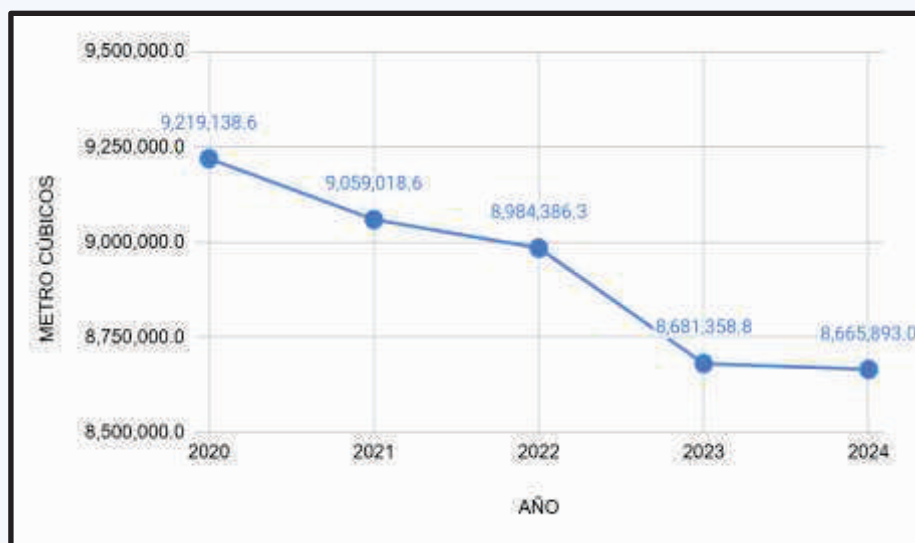
El Indicador Volumen de Producción de Agua Potable; desde el año 2020 se ha reducido considerablemente al 2024, puesto que equivale a la reducción del volumen de agua potable producido, atendiendo un número mayor de conexiones y mantenimiento un indicador de continuidad cercano a 24 Horas por día. Los posibles factores: instalación y renovación de medidores, renovación de redes de agua potable.

TABLA N° 31: VOLUMEN DE PRODUCCIÓN DE AGUA POTABLE, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

PROCESO	INDICADOR	U.M	ZONAL	2020	2021	2022	2023	2024	Δ
Potabilización	Volumen de Producción de Agua Potable	M3	Jauja	3,474,090.8	3,241,723.5	3,261,116.3	3,011,289.2	3,192,170.8	180,881.6
			Concepción	3,359,030.0	3,509,520.8	3,509,520.8	3,442,006.2	3,417,206.4	-24,799.8
			Chupaca	2,386,017.8	2,307,774.3	2,213,749.2	2,228,063.4	2,056,515.8	-171,547.6
			Total	9,219,138.6	9,059,018.6	8,984,386.3	8,681,358.8	8,665,893.0	-15,465.9

FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN OPERACIONAL DE LAS ZONAS DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

GRÁFICO N° 24: VOLUMEN DE PRODUCCIÓN DE AGUA POTABLE, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024



FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN OPERACIONAL DE LAS ZONAS DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

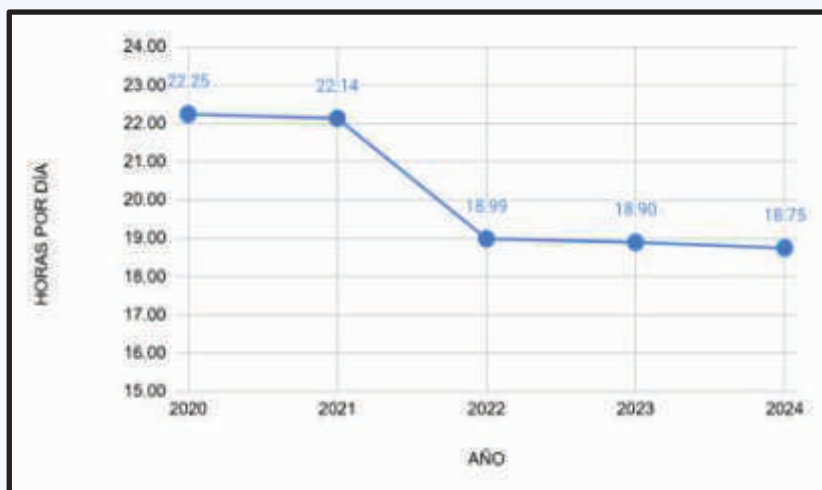
8.3 CONTINUIDAD

TABLA N° 32: CONTINUIDAD DEL SERVICIO, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

PROCESO	INDICADOR	U.M	ZONAL	2020	2021	2022	2023	2024	Δ
Distribución	Continuidad de Servicio	Hrs/Día	Jauja	23.44	23.36	23.03	22.75	22.42	-0.33
			Concepción	23.90	23.82	23.82	23.84	23.71	-0.13
			Chupaca	19.40	19.23	10.12	10.10	10.12	0.02
			Promedio	22.25	22.14	18.99	18.90	18.75	-0.15

FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN OPERACIONAL DE LAS ZONAS DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

GRÁFICO N° 25: CONTINUIDAD DEL SERVICIO, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024



FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN OPERACIONAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

8.4 PRESIÓN

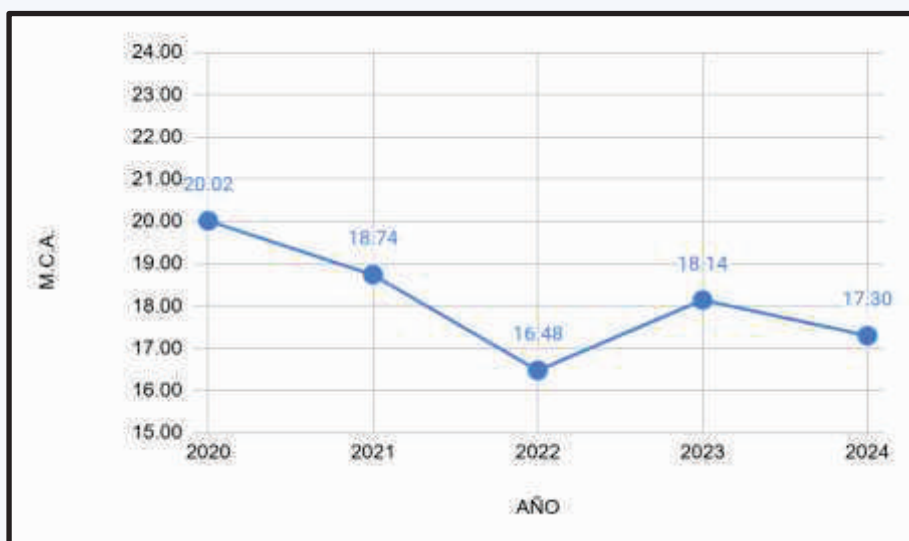
El Indicador Presión Promedio en se encuentra en promedio de 17.9 m.c.a. la topografía que presenta es con diferencias de nivel pronunciadas, en un sistema operativo por gravedad. Logrando en el sistema presiones promedio por sector operacional dentro de los rangos establecidos en el reglamento de calidad. Para lograr mejorar las presiones y garantizar la correcta operación del sistema se necesita dar un mantenimiento periódico y renovar las cámaras reguladoras de presión, y mejorar el sistema operacional.

TABLA N° 33: PRESIÓN PROMEDIO, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

PROCESO	INDICADOR	U.M	ZONAL	2020	2021	2022	2023	2024	Δ
Distribución	Presión Promedio	M.C.A	Jauja	20.58	21.26	20.39	21.53	18.99	-2.54
			Concepción	23.46	18.95	18.95	22.72	22.69	-0.03
			Chupaca	16.01	16.01	10.09	10.18	10.22	0.04
			Promedio	20.02	18.74	16.48	18.14	17.30	-0.84

FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN OPERACIONAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

GRÁFICO N° 26: PRESIÓN PROMEDIO, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024



FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN OPERACIONAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

8.5 CLORO RESIDUAL EN REDES DE DISTRIBUCIÓN

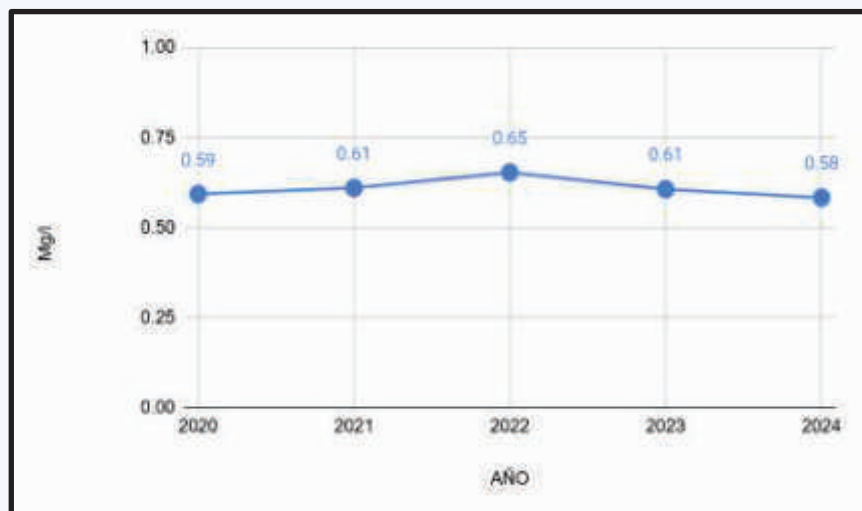
Respecto al indicador de cloro residual en redes de distribución, se puede verificar que hay una diferencia de 0.02%, esto debido a la instalación y renovación de medidores en los diferentes puntos de la ciudad, originándose cortes del servicio y dificultando la ejecución de tomas de muestras de cloro residual en dichos sectores.

TABLA N° 34: PRESENCIA DE CLORO RESIDUAL EN REDES DE DISTRIBUCIÓN 2024

PROCESO	INDICADOR	U.M	ZONAL	2020	2021	2022	2023	2024	Δ
Control de Calidad	Presencia de Cloro Residual en Redes de Distribución	Mg/l	Jauja	0.68	0.73	0.86	0.72	0.65	-0.07
			Concepción	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.00
			Chupaca	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.00
			Promedio	0.59	0.61	0.65	0.61	0.58	-0.02

FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN OPERACIONAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

GRÁFICO N° 27: PRESENCIA DE CLORO RESIDUAL EN REDES DE DISTRIBUCIÓN, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024



FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN OPERACIONAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

8.6 MUESTRAS DE CLORO RESIDUAL

TABLA N° 35: MUESTRAS SATISFATORIAS DE CLORO RESIDUAL, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

PROCESO	PARÁMETRO QUÍMICO	ZONAL	INDICADOR	U.M	TOTAL 2024
Control de Calidad	Cloro Residual	Jauja	Muestras Satisfactorias	UNIDAD	972.00
			% de Muestras Satisfactorias	%	97.33
		Concepción	Muestras Satisfactorias	UNIDAD	296.00
			% de Muestras Satisfactorias	%	100.00
		Chupaca	Muestras Satisfactorias	UNIDAD	1759.00
			% de Muestras Satisfactorias	%	95.80

FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN OPERACIONAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

8.7 MUESTRAS DE COLIFORMES TOLERANTES

TABLA N° 36: MUESTRAS SATISFATORIAS DE COLIFORMES TERMOTOLERANTES, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

PROCESO	PARÁMETRO QUÍMICO	ZONAL	INDICADOR	U.M	TOTAL 2024
Control de Calidad	Coliformes Termotolerantes	JAUJA	Muestras Satisfactorias	UNIDAD	72.00
			% de Muestras Satisfactorias	%	100.00
		CONCEPCIÓN	Muestras Satisfactorias	UNIDAD	49.00
			% de Muestras Satisfactorias	%	100.00
		CHUPACA	Muestras Satisfactorias	UNIDAD	37.00
			% de Muestras Satisfactorias	%	100.00

FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN OPERACIONAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

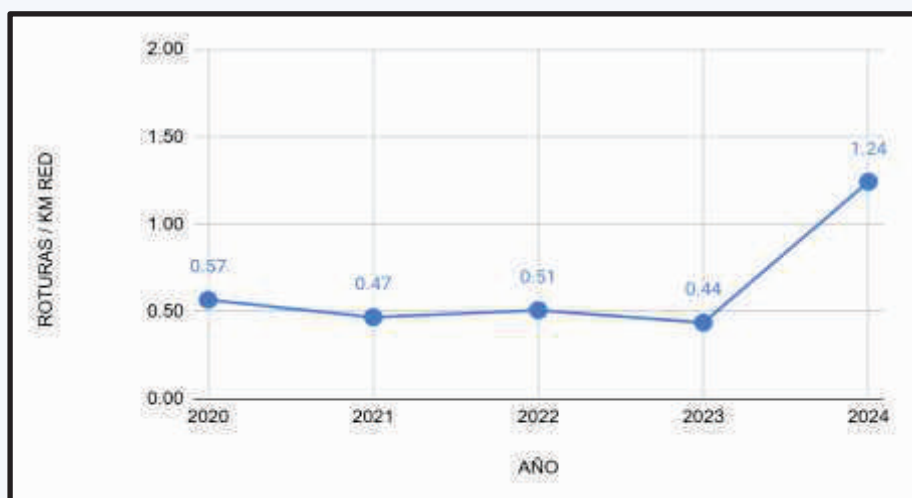
8.8 DENSIDAD DE ROTURAS

TABLA N° 37: DENSIDAD DE ROTURAS, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

PROCESO	INDICADOR	U.M	ZONAL	2020	2021	2022	2023	2024	Δ
Mantenimiento	Densidad de Roturas	Roturas / KM Red	Jauja	0.17	0.09	0.11	0.12	0.89	0.78
			Concepción	0.40	0.14	0.14	0.06	0.15	0.09
			Chupaca	0.00	0.24	0.26	0.26	0.20	-0.06
			Total	0.57	0.47	0.51	0.44	1.24	0.81

FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN OPERACIONAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

GRÁFICO N° 28: DENSIDAD DE ROTURAS, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024



FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN OPERACIONAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

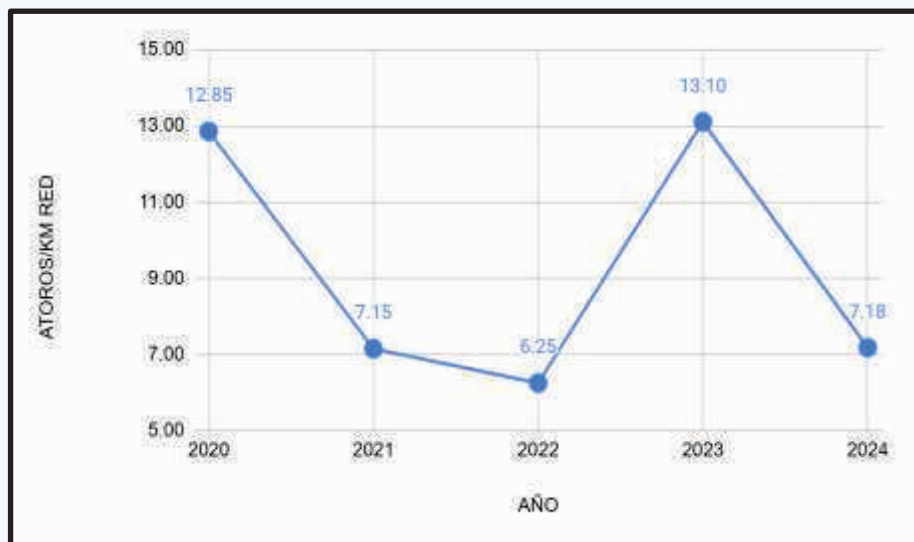
8.9 DENSIDAD DE ATOROS

TABLA N° 38: DENSIDAD DE ATOROS, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

PROCESO	INDICADOR	U.M	ZONAL	2020	2021	2022	2023	2024	Δ
Mantenimiento	Densidad de Atoros	Atoros / KM Red	Jauja	12.05	6.88	5.94	12.800	5.920	-6.88
			Concepción	0.80	0.16	0.16	0.15	0.17	0.02
			Chupaca	0.00	0.11	0.15	0.15	1.09	0.94
			Total	12.85	7.15	6.25	13.100	7.180	-5.92

FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN OPERACIONAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

GRÁFICO N° 29: DENSIDAD DE ATOROS, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024



FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN OPERACIONAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

8.10 TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

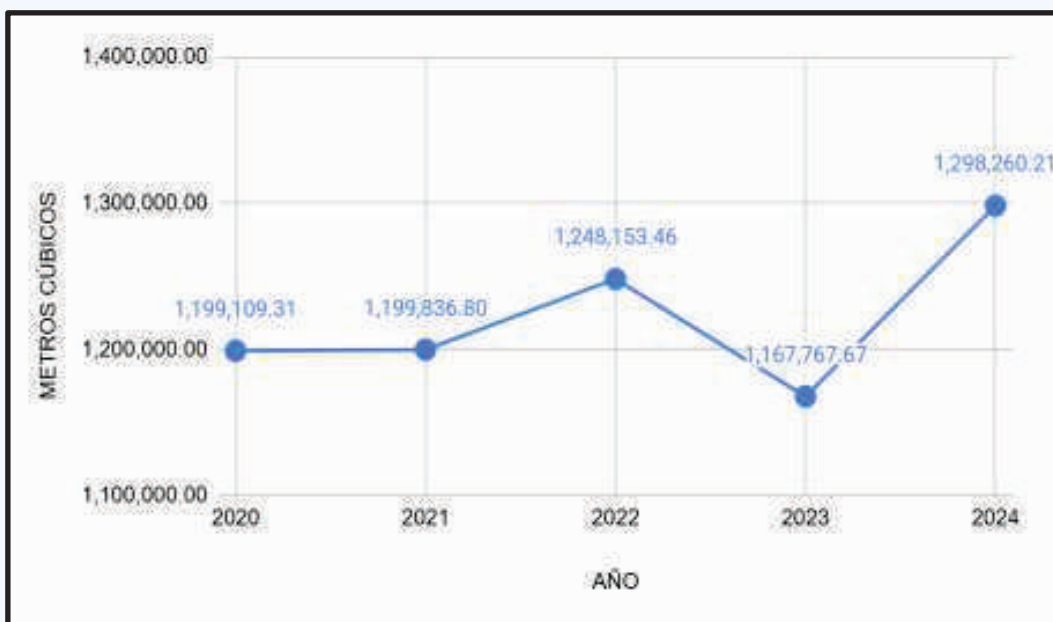
Al año 2024 el Indicador Volúmenes de tratamiento de agua residual; como se puede observar en los datos, desde el año 2020 al año 2024 ha mejorado, es decir se está logrando la reducción del volumen de tratamiento de agua residual. En la actualidad la única planta en operación es la PTAR Jauja.

TABLA N° 39: VOLÚMENES DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024

PROCESO	INDICADOR	U.M	ZONAL	2020	2021	2022	2023	2024	Δ
Recolección y Tratamiento	Volúmenes de Tratamiento de Agua Residual	M3	Jauja	1,199,109.31	1,199,836.80	1,248,153.46	1,167,767.67	1,298,260.21	130,492.54
			Concepción	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
			Chupaca	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
			Total	1,199,109.31	1,199,836.80	1,248,153.46	1,167,767.67	1,298,260.21	130,492.54

FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN OPERACIONAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

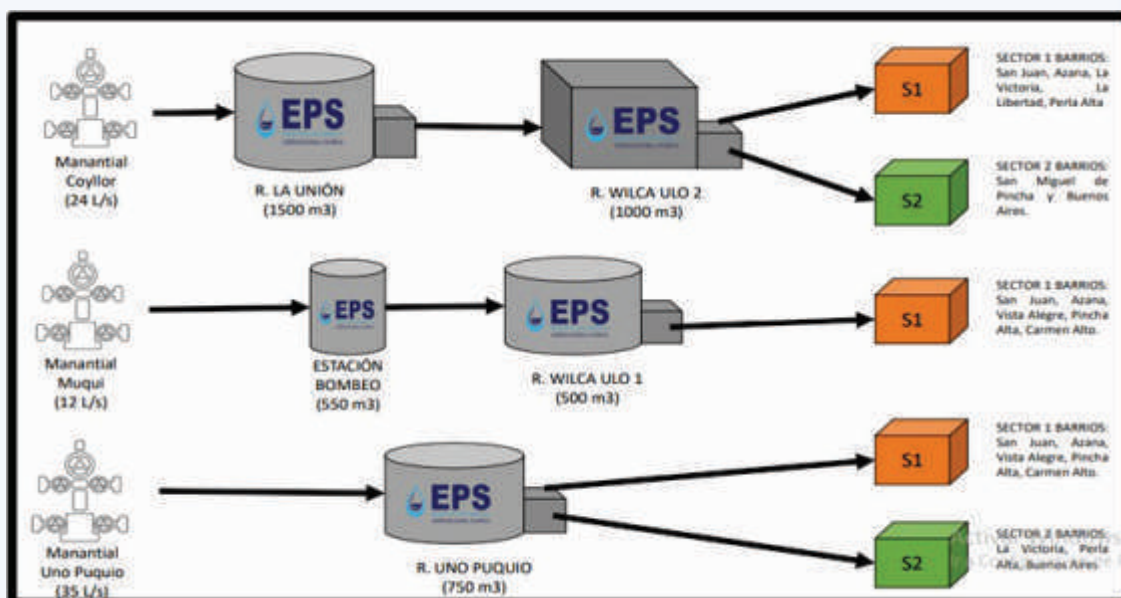
GRÁFICO N° 30: VOLÚMENES DE TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUAL, EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A., 2024



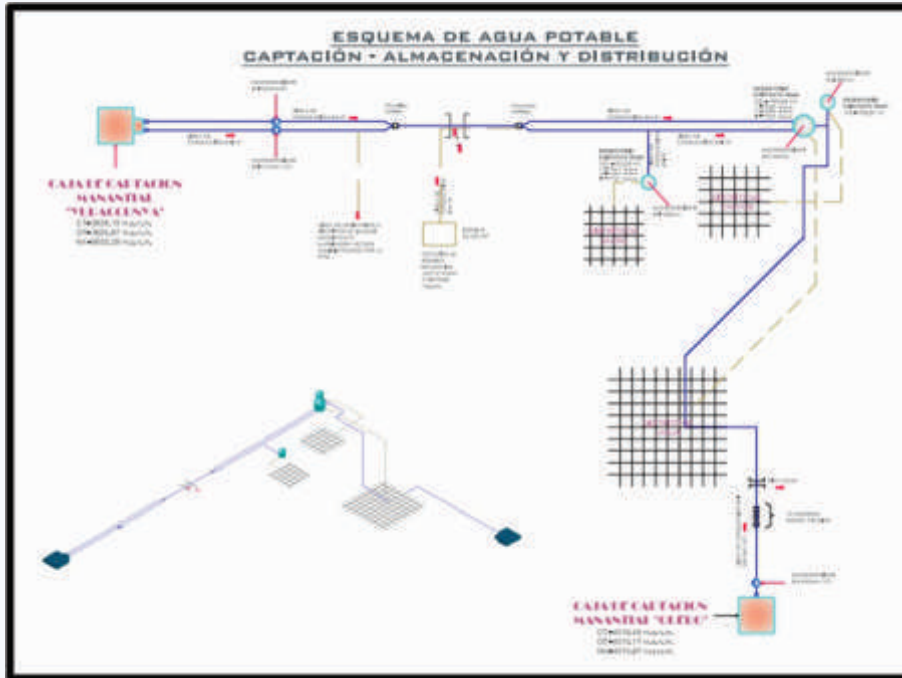
FUENTE: JEFATURAS DE LA DIVISIÓN OPERACIONAL DE LAS ZONALES DE JAUJA, CONCEPCIÓN Y CHUPACA

8.11 SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN

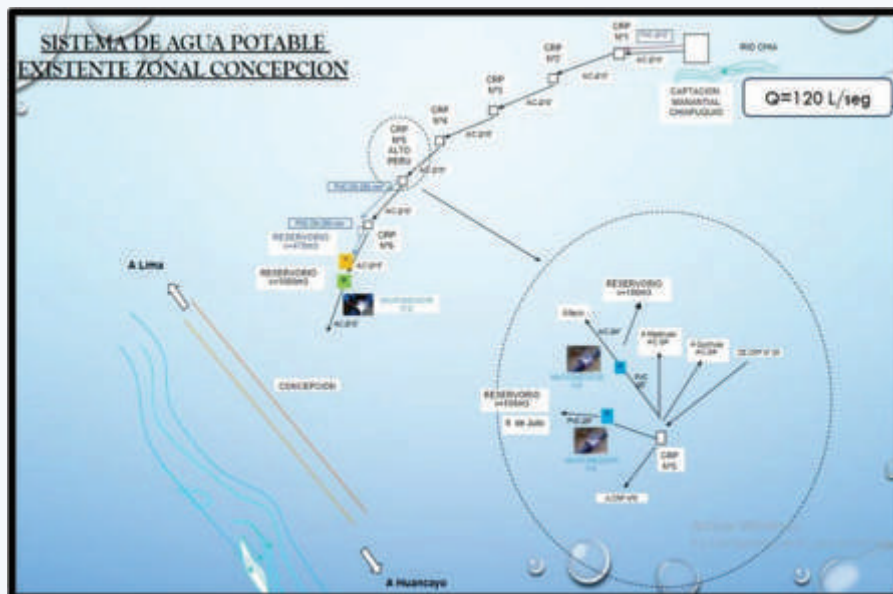
EPS MUNICIPAL MANTARO S.A - ZONAL CHUPACA



EPS MUNICIPAL MANTARO S.A - ZONAL JAUJA



EPS MUNICIPAL MANTARO S.A - ZONAL CONCEPCIÓN





IX. INVERSIONES



EPS MANTARO



9.1 ESTUDIO TARIFARIO DEL PRIMER AÑO REGULATORIO

9.1.1 ZONAL JAUJA

EPS MANTARO-JAUJA-1: "ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE 02 MACROMEDIDOR DE D= 300 MM Y D=200MM"

CUI N° 2651786

Modalidad: Administración Directa

Doc de Aprobación: Resolución de Gerencia Zonal N° 55-2024-EPSMMSA/EPM/GZJ

Objetivo: Mejorar el Sistema de Abastecimiento

Monto ejecutado: 3,807.00

Beneficiarios: 3600 habitantes

Fecha de Inicio: setiembre del 2024

Fecha de Culminación: enero del 2025

Estado situacional: Culminada



EPS MANTARO-JAUJA-2: "REPARACIÓN DE PASE AÉREO Y BOMBA DE AGUA; CONSTRUCCIÓN DE COBERTURA; EN EL (LA) LÍNEA DE IMPULSIÓN Y CAPTACIÓN DE JUNTAYSAMA; DISTRITO DE PARCO, PROVINCIA DE JAUJA, DEPARTAMENTO DE JUNÍN"

CUIN° 2651789

Modalidad: Administración Directa

Doc de Aprobación: Resolución de Gerencia Zonal N° 068-2024-EPSMMSA/EPM/GZJ

Objetivo: Reparación de Pase Aéreo y Bomba de Agua

Monto ejecutado: 54,692.00

Beneficiarios: Jauja – para el bienestar y el servicio eficiente de la provincia.

Estado situacional: En ejecución

EPS MANTARO-JAUJA-4: "RENOVACIÓN DE CÁMARA DE VÁLVULAS; ADQUISICIÓN DE CASETA; EN EL(LA) DE DOSIFICADOR DE CLORO EN LAS ESTRUCTURAS DE ALMACENAMIENTO DE LA EPS MUNICIPAL MANTARO ZONAL JAUJA DISTRITO DE YAUYOS, PROVINCIA JAUJA, DEPARTAMENTO JUNÍN"

CUIN° 2651777

Modalidad: Administración Directa

Doc de Aprobación: Resolución de Gerencia Zonal N° 052-2024-EPSMMSA/EPM/GZJ

Objetivo: Renovación de Cámaras de Válvulas

EPS MANTARO-JAUJA-5: "CONSTRUCCIÓN DE RED DE DISTRIBUCIÓN Y RED DE ALCANTARILLADO; EN EL (LA) CALLE CIRCUNVALACIÓN 1RO DE MAYO; LAS MALVINAS, PROLONG. TARAPACÁ, DISTRITO DE YAUYOS, PROVINCIA DE JAUJA, DEPARTAMENTO DE JUNÍN"

CUIN° 2624650

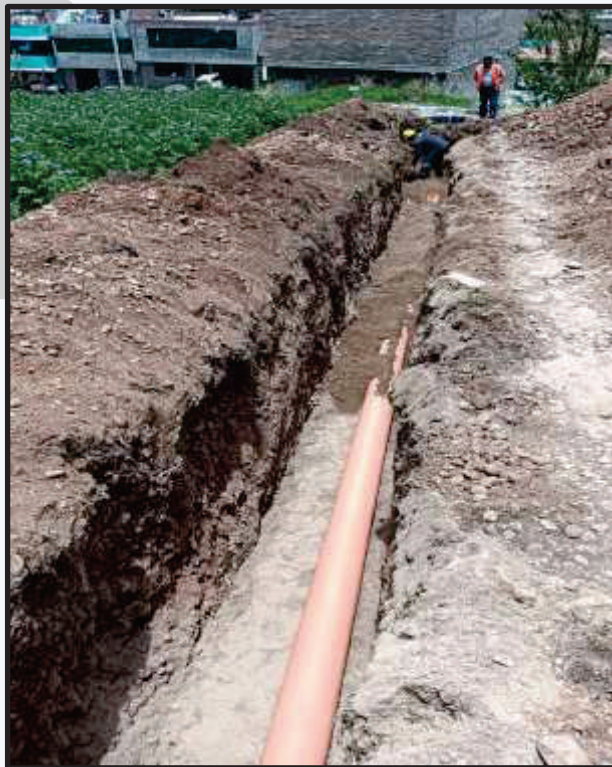
Modalidad: Administración Directa

Doc de Aprobación: Resolución de Gerencia Zonal N°028-2024-EPSMMSA/EPM/GZJ

Objetivo: Construcción Sistema de Alcantarillado y Agua Potable

Monto ejecutado: 177,912.48

Estado situacional: En ejecución



EPS MANTARO-JAUJA-8: "RENOVACION DE COLECTOR SECUNDARIO Y CONEXIONES DOMICILIARIAS; EN EL (LA) C.A. PEDRO MONGE CORDOVA JAUJA, DEPARTAMENTO JUNIN"

CUIN° 2663992

Modalidad: Administración Directa

Doc de Aprobación: Resolución de Gerencia Zonal N°076-2024-EPSMMSA/EPM/GZJ

Objetivo: Renovación del Sistema de Alcantarillado y Agua Potable

Monto ejecutado: 177,912.48

Estado situacional: En ejecución

EPS MANTARO-JAUJA-18: "ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE DOCE (12) DATALOGGER DE PRESIÓN PORTATIL CON SENSOR INTERNO, EN LA ZONA ALTA, MEDIA Y BAJA DE LA EPS. MUNICIPAL MANTARO S.A"

CUIN° 2656215

Modalidad: Administración Directa

Doc de Aprobación: Resolución de Gerencia Zonal N°056-2024-EPSMMSA/EPM/GZJ

Objetivo: Mejorar el Sistema de Abastecimiento

Monto ejecutado: 55,680.00

Estado situacional: En ejecución

EPS MANTARO-JAUJA-2I: "REHABILITACIÓN DE TUBERÍA DE HDF DN 200MM SECTOR YURAJCUNYA, INCLUYE BYPASS ALR2"

CUIN° 2459288

Modalidad: Administración Directa

Doc de Aprobación: Resolución de Gerencia Zonal N°012-2020-EPSMMSA/EPM/GZJ

Objetivo: Rehabilitación de tubería

Monto ejecutado: 375,000.00

Estado situacional: En ejecución

EPS MANTARO-MERESE JAUJA-1: "Control, Vigilancia, Evaluación, Protección y Manejo de la Infraestructura Natural MRSE con la Comunidad Yuracrumi, en la Cuenca Yuraccunya"

Modalidad: Administración Directa

Doc de Aprobación: Resolución de Gerencia Zonal N°004-2020-EPSMMSA/EPM/GZJ

Objetivo: Rehabilitación de tubería

Monto ejecutado: 10,347.00

Fecha de Inicio: abril del 2024

Fecha de Culminación: diciembre del 2024

Estado situacional: Culminada

EPS MANTARO-MERESE JAUJA-1: "Control, Vigilancia, Evaluación, Protección y Manejo de la Infraestructura Natural MRSE con la Comunidad Yuracrumi, en la Cuenca Yuraccunya"

Modalidad: Administración Directa

Doc de Aprobación: Resolución de Gerencia Zonal N°004-2020-EPSMMSA/EPM/GZJ

Objetivo: Rehabilitación de tubería

Monto ejecutado: 10,347.00

Fecha de Inicio: abril del 2024

Fecha de Culminación: diciembre del 2024

Estado situacional: Culminada



9.1.2 ZONAL CONCEPCIÓN

EPS MANTARO-CONCEPCION-4: “MEJORAMIENTO DE LA CASETA DE VÁLVULAS DEL RESERVORIO DE HUATACHANCHA 1, PROVINCIA DE CONCEPCIÓN, REGIÓN JUNÍN”

Modalidad: Contrata

Doc de Aprobación: Resolución de Gerencia

Zonal N° 006-2024-EPSMMSA/GZC.A

Objetivo: Mejorar la Caseta de Válvulas

Monto ejecutado: 30,906.61

Beneficiarios: 17771 habitantes

Fecha de Inicio: noviembre del 2024

Fecha de Culminación: diciembre del 2024

Estado situacional: Operativo



EPS MANTARO-CONCEPCION-22.1: “RENOVACIÓN DE LA LÍNEA DE ADUCCION DEL RESERVORIO 9 DE JULIO (180ML)”

CUIN° 2642814

Modalidad: Administración Directa

Doc de Aprobación: Resolución de Gerencia Zonal

N° 006-2024-EPSMMSA/GZC.A

Objetivo: Mejorar el Sistema de Aducción

Monto ejecutado: 15,000.00

Beneficiarios: 2900 habitantes

Fecha de Inicio: mayo del 2024

Fecha de Culminación: mayo del 2024

Estado situacional: Culminada



EPS MANTARO-CONCEPCION-21: “INSTALACIÓN DE TRES (3) DATALOGGER DE PRESIÓN PORTÁTIL CON SENSOR INTERNO, EN LA ZONA ALTA, MEDIA Y BAJA DE LA EPS MUNICIPAL MANTARO SA – ZONAL CONCEPCIÓN”

Modalidad: Contrata

Doc de Aprobación: Resolución de Gerencia Zonal N° 006-2024-EPSMMSA/GZC.A

Objetivo: Contar con Instrumentos de Medición de Presión en Formato Digital.

Monto ejecutado: 27,840.00

Beneficiarios: 17771 habitantes

Estado situacional: A falta de instalación

9.1.3 ZONAL CHUPACA

EPS MANTARO-CHUPACA-5: “INSTALACION DE 57 VALVULAS DE PURGA DE AIRE EN REDES DE AGUA POTABLE (01 VALVULA)”

Modalidad: Administración Directa

Doc de Aprobación: Resolución de Gerencia Zonal N° 035-2024-EPSMMSA/GZCH

Objetivo: Mejorar la presión y continuidad

Monto ejecutado: 24,500.00

Beneficiarios: 300 usuarios

Fecha de Inicio: noviembre del 2024

Fecha de Culminación: noviembre del 2024

Estado situacional: Culminada



EPS MANTARO-CHUPACA-6: "IMPLEMENTACION Y ACTUALIZACION CATASTRO TÉCNICO"

Modalidad: Administración Directa

Doc de Aprobación: Resolución de Gerencia Zonal
N° 034-2024-EPSMMSA/GZCH

Objetivo: Planificar la expansión de los servicios de saneamiento

Monto ejecutado: 59,838.00

Beneficiarios: 500 usuarios

Fecha de Inicio: noviembre del 2024

Fecha de Culminación: noviembre del 2024

Estado situacional: Primera Etapa Culminada.



EPS MANTARO-CHUPACA-13: "IMPLEMENTACION Y ACTUALIZACION CATASTRO COMERCIAL"

Modalidad: Administración Directa

Doc de Aprobación: Resolución de Gerencia Zonal N° 041-2024-EPSMMSA/GZCH

Objetivo: Actualización permanente de los datos catastrales

Monto ejecutado: 36,398.54

Beneficiarios: 38000 usuarios

Fecha de Inicio: noviembre del 2024

Fecha de Culminación: noviembre del 2024

Estado situacional: Primera Etapa Culminada

EPS MANTARO-CHUPACA-18.I: “AMPLIACIÓN DE LAS REDES DE DISTRIBUCIÓN SECUNDARIAS DE LA LOCALIDAD DE CHUPACA”

Modalidad: Administración Directa

Doc de Aprobación: Resolución de Gerencia Zonal N° 033-2024-EPSMMSA/GZCH

Objetivo: Mejorar la presión y continuidad en el barrio Callaballauri

Monto ejecutado: 36,794.20

Beneficiarios: 120 domicilios

Fecha de Inicio: noviembre del 2024

Fecha de Culminación: noviembre del 2024

Estado situacional: Primera Etapa Culminada



EPS MANTARO-CHUPACA-12: “IMPLEMENTACIÓN DE 12 DATALOGGER DE PRESIÓN, CON SENSOR INTERNO Y PORTÁTIL EN LA ZONA ALTA, MEDIA Y BAJA DE LA EPS MANTARO S.A.”

Modalidad: Administración Directa

Doc de Aprobación: Resolución de Gerencia Zonal N° 036-2024-EPSMMSA/GZCH

Objetivo: Actualización permanente de los datos catastrales

Monto ejecutado: 36,398.54

Beneficiarios: 8000 usuarios

Fecha de Inicio: octubre del 2024

Fecha de Culminación: octubre del 2024

Estado situacional: Primera Etapa Culminada



9.2 OTRAS INVERSIONES NO VINCULADAS AL ESTUDIO TARIFARIO

9.2.1 ZONAL JAUJA

EXP. TECNICO : “REUBICACIÓN DE REDES DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO, IDENTIFICADAS DENTRO DE LAS ÁREAS DEL PROYECTO PMD AEROPUERTO FRANCISCO CARLE DE LA PROVINCIA DE JAUJA, DEPARTAMENTO DE JUNÍN”.

Ubicación: Jauja

Modalidad: Por contrata

Monto: 276,413.00

Beneficiarios: 16000 habitantes.

Estado situacional: Convenio suscrito con el MTC



"EXCAVACIÓN DE ZANJAS PARA CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DENTRO DEL ÁREA DE INFLUENCIA DE LA EPS MUNICIPAL MANTARO S.A. ZONAL JAUJA, DEPARTAMENTO JUNÍN"

Modalidad: Administración Directa

Doc de Aprobación: Resolución de Gerencia Zonal N°005-2024-EPSMMSA/EPM/GZJ

Objetivo: Ampliación del Sistema de Abastecimiento

Monto ejecutado: 3,750.00

Fecha de Inicio: marzo del 2024

Fecha de Culminación: abril del 2024

Estado situacional: Culminada

"AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SANEAMIENTO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL PSJE. SANTA ROSITA, DISTRITO DE SAUSA, PROVINCIA DE JAUJA, DEPARTAMENTO JUNÍN"

Modalidad: Administración Directa

Doc de Aprobación: Resolución de Gerencia Zonal N°073-2024-EPSMMSA/EPM/GZJ

Objetivo: Ampliación del Sistema de Abastecimiento

Monto ejecutado: 7,846.00

Fecha de Inicio: diciembre del 2024

Fecha de Culminación: diciembre del 2024

Estado situacional: Culminada



“REPARACIÓN DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE EN EL SECTOR BARRIO LA UNIÓN Y BARRIO SAN JUAN DE MIRAFLORES DISTRITO DE YAUYOS, PROVINCIA DE JAUIJA, DEPARTAMENTO DE JUNÍN”

Modalidad: Administración Directa

Doc de Aprobación: Resolución de Gerencia Zonal N°008-2024-EPSMMSA/EPM/GZJ

Objetivo: Ampliación del Sistema de Abastecimiento

Monto ejecutado: 8,734.50

Fecha de Inicio: abril del 2024

Fecha de Culminación: abril del 2024

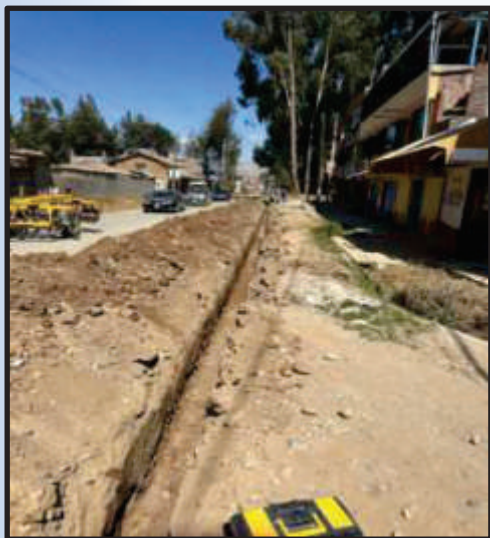
Estado situacional: Culminada



9.2.2 ZONAL CONCEPCIÓN

“PINTADO DE LOS RESERVORIOS DE HUATACANCHA Y NUEVE DE JULIO”





“CONVENIO TRIPARTITO ENTRE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE NUEVE DE JULIO, LA EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS MUNICIPAL MANTARO S.A. Y LA JUNTA DIRECTIVA DE USUARIOS DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA AV. ORIENTE Y AV. ESPAÑA”

“CONVENIO MEJORAMIENTO DE REDES DE DISTRIBUCIÓN DEL SECTOR DEL BOSQUE DISTRITO NUEVE DE JULIO – PROVINCIA DE CONCEPCIÓN – JUNÍN”



“CONVENIO TRIPARTITO ENTRE LOS BENEFICIARIOS DE LA JUNTA VECINAL PALIA, SECTOR PROLONGACIÓN CÁCERES, LA EMPRESA PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO EPS MUNICIPAL MANTARO S.A. ZONAL CONCEPCIÓN Y LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CONCEPCIÓN



X. ESTADOS FINANCIEROS

MEMORIA **20**
Annual **24**

ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA (EF-1) AL 31 DE DICIEMBRE 2024 (EN SOLES)



MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS Dirección General de Contabilidad Pública			
EMPRESA NO FINANCIERA			
ENTIDAD : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO MUNICIPAL MANTARO S.A.			
ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA			
Al 31 de Diciembre de los años 2024 y 2023			
(En Soles)			
Nota	31.12.2024	31.12.2023	EF-1
ACTIVO			
ACTIVO CORRIENTE			
Efectivo y equivalentes al efectivo	4,000,313	5,450,654	23
Inversiones Financieras	0	0	24
Cuentas por Cobrar Comerciales	708,630	625,314	25
Otros Cuentos por Cobrar (P&O)	365,857	517,614	26
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas	0	17,223	27
Inventarios	211,397	171,979	28
Activos Biológicos	0	0	29
Activos no Corrientes Manteniendo para la Venta	0	0	30
Activos por Impuestos a los Ganadores	0	0	31
Activos por Impuestos a los Empleados	6,749	5,319	32
Otros Activos	0	0	
TOTAL ACTIVO CORRIENTE	6,316,949	6,786,174	
ACTIVO NO CORRIENTE			
Cuentas por Cobrar Comerciales	0	0	33
Otros Cuentos por Cobrar	0	0	34
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas	0	4,934	35
Activos por Impuestos a los Ganadores Obtenidos	0	0	36
Provisiones	0	0	37
Beneficios a los Empleados	0	0	38
Otros Pasivos	0	0	39
Registros de Bienes (P&O)	0	0	40
TOTAL ACTIVO NO CORRIENTE	0	4,934	41
TOTAL ACTIVO	6,316,949	7,230,108	
PASIVO			
PASIVO CORRIENTE			
Deudas por Impuestos	0	0	42
Deudas por Impuestos a los Ganadores Obtenidos	0	0	43
Otros Pasivos	0	0	44
Beneficios a los Empleados	0	0	45
Otros Pasivos	0	0	46
Registros de Bienes (P&O)	0	0	47
TOTAL PASIVO CORRIENTE	0	0	48
TOTAL PASIVO	0	0	49
PASIVO NO CORRIENTE			
Deudas por Impuestos	0	0	50
Deudas por Impuestos a los Ganadores Obtenidos	0	0	51
Otros Pasivos	0	0	52
Beneficios a los Empleados	0	0	53
Otros Pasivos	0	0	54
Registros de Bienes (P&O)	0	0	55
TOTAL PASIVO NO CORRIENTE	0	0	56
TOTAL PASIVO	0	0	57
PASIVO NO CORRIENTE			
Deudas por Impuestos	0	0	58
Deudas por Impuestos a los Ganadores Obtenidos	0	0	59
Otros Pasivos	0	0	60
Beneficios a los Empleados	0	0	61
Otros Pasivos	0	0	62
Registros de Bienes (P&O)	0	0	63
TOTAL PASIVO NO CORRIENTE	0	0	64
TOTAL PASIVO	0	0	65

GERENTE GENERAL O
CARGO EQUIVALENTE
PERCY UBERTINO RUTTI ALAIZA
DNI 19006094
06/03/2025 15:30:55

GERENTE DE ADMINISTRACIÓN
O CARGO EQUIVALENTE
RAMIRO OSWALDO
CASTRO SOLÓRZANO
DNI 20051832

CONTADOR GENERAL (R)
CARLOS ALBERTO
CURI SOLÓRZANO
DNI 20734287

NOTA: Para el caso de las empresas en proceso de liquidación, los estados financieros deben ser elaborados por los liquidadores, los cuales que deben consignar la actividad principal y código de la actividad principal.

* En todo caso se debe reportar los estados financieros de la actividad principal y código de la actividad principal.

ESTADOS DE RESULTADOS INTEGRALES (EF-2)

AL 31 DE DICIEMBRE 2024

(EN SOLES)

MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS

Dirección General de Contabilidad

EMPRESA NO FINANCIERA

ENTIDAD : ENTIDAD PRESTADORA DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO MUNICIPAL MANTARO S.A.

EF-2

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRALES

Por los periodos terminados al 31 de Diciembre de los años 2024 y 2023

(EN SOLES)

INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS

Venta Netas de Bienes

Prestación de Servicios

Aportaciones o Ingresos Operacionales - Entidades "Nota"

TOTAL DE INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS

Costo de Ventas

GANANCIA (PÉRDIDA) BRUTA

Gastos de Ventas y Distribución

Gastos de Administración

Ganancia (Pérdida) de la baja en Activos Financieros medidos al Costo Amortizado

Otros Ingresos Operativos

Otros Gastos Operativos

GANANCIA (PÉRDIDA) OPERATIVA

Ingresos Financieros

Diferencia de Cambio (Ganancias)

Gastos Financieros

Diferencia de Cambio (Pérdidas)

Participación en los Resultados Netos de Asociadas y Negocios Conjuntos Contabilizados por el Método de la Participación

Ganancias (Pérdidas) que surgen de la Diferencia entre el Valor Libro Anterior y el Valor Justo de Activos Financieros

Reclasificación Medios a Valor Razonable

RESULTADO ANTES DEL IMPUESTO A LAS GANANCIAS

Cuanto por Impuesto a las Ganancias

GANANCIA (PÉRDIDA) NETA DE OPERACIONES CONTINUADAS

Ganancia (Pérdida) Neta de Impuesto a las Ganancias Procedente de Operaciones Descontinuas

GANANCIA (PÉRDIDA) NETA DEL EJERCICIO

COMPONENTES DE OTRO RESULTADO INTEGRAL

Variación Neta de Activos no corrientes o grupos de activos para la venta

Ganancias (Pérdidas) de Inversiones en Instrumentos de Patrimonio al valor razonable

Otros Componentes de Resultado Integral

OTRO RESULTADO INTEGRAL ANTES DE IMPUESTOS

IMPUESTO A LAS GANANCIAS RELACIONADO CON COMPONENTES DE OTRO RESULTADO INTEGRAL

Variación Neta de Activos no corrientes o grupos de activos para la venta

Ganancias (Pérdidas) de Inversiones en Instrumentos de Patrimonio al valor razonable

Otros Componentes de Resultado Integral

SUMA DE COMPONENTES DE OTRO RESULTADO INTEGRAL CON IMPUESTO A LAS GANANCIAS RELACIONADOS

OTROS RESULTADOS INTEGRALES

RESULTADO INTEGRAL TOTAL DEL EJERCICIO, NETO DEL IMPUESTO A LA RENTA

NOTA: Por el caso de las empresas en proceso de liquidación, los estados financieros deben ser elaborados por los liquidadores, los mismos que deben consignar en los rubros correspondientes y adjuntar el plan.

* Rubros señalados para el registro de ingresos solamente para la Caja de Pensiones Militar-Policial



CONTADOR GENERAL (CG) ☒

CARLOS ALBERTO
CURI SOLÓRZANO
DNI 20734287
MAT. N° 1301
06/03/2025 15:28:10



GERENTE DE ADMINISTRACIÓN
O CARGO EQUIVALENTE ☒

RAMIRO OSWALDO
CASTRO SOLÓRZANO
DNI 20651852
06/03/2025 15:29:48



GERENTE GENERAL O
CARGO EQUIVALENTE ☒

PERCY UBERTINO RUTTI ALIAGA
DNI 19906994
06/03/2025 15:31:37

RATIOS FINANCIEROS
AL 31 DE DICIEMBRE 2024
(EN NUEVOS SOLES A VALORES HISTÓRICOS)

Ratios	Año 2024		Año 2023	
	Cálculo del ratio y valores de las variables		Cálculo del ratio y valores de las variables	
	Valor de las variables	Ratio	Valor de las variables	Ratio

De Liquidez

Liquidez General	$\frac{6,212,847}{608,086}$	10.22	$\frac{6,783,864}{491,542}$	13.80
------------------	-----------------------------	--------------	-----------------------------	--------------

Prueba Acida	$\frac{5,999,450}{608,086}$	9.87	$\frac{6,611,885}{491,542}$	13.45
--------------	-----------------------------	-------------	-----------------------------	--------------

Capital de Trabajo	5,611,510	5,611,510	6,297,632	6,297,632
--------------------	-----------	------------------	-----------	------------------

De Solvencia

Endeudamiento Patrimonial	$\frac{3,694,343}{9,429,016}$	0.39	$\frac{3,743,480}{9,770,112}$	0.38
---------------------------	-------------------------------	-------------	-------------------------------	-------------

Endeudamiento del Activo	$\frac{3,694,343}{13,123,359}$	0.28	$\frac{3,743,480}{13,513,592}$	0.28
--------------------------	--------------------------------	-------------	--------------------------------	-------------

Deuda Corriente	$\frac{608,086}{7,888,344}$	0.08	$\frac{491,542}{7,521,354}$	0.07
-----------------	-----------------------------	-------------	-----------------------------	-------------

Deuda Total	$\frac{3,694,343}{7,888,344}$	0.47	$\frac{3,743,480}{7,521,354}$	0.50
-------------	-------------------------------	-------------	-------------------------------	-------------

De Rentabilidad

Rentabilidad de los Ingresos	$\frac{7,521,354}{7,888,344}$	5.58	$\frac{883,302}{7,521,354}$	11.74
------------------------------	-------------------------------	-------------	-----------------------------	--------------

Rentabilidad de los Activos	$\frac{439,892}{13,123,359}$	3.35	$\frac{883,302}{13,513,592}$	6.54
-----------------------------	------------------------------	-------------	------------------------------	-------------

Rentabilidad del Patrimonio	$\frac{439,892}{8,989,124}$	4.89	$\frac{883,302}{8,886,810}$	9.94
-----------------------------	-----------------------------	-------------	-----------------------------	-------------

De Gestión

Margen Bruto Operativo	$\frac{3,568,354}{7,888,344}$	0.45	$\frac{3,092,067}{7,521,354}$	0.41
------------------------	-------------------------------	-------------	-------------------------------	-------------

Resultado de Operación	$\frac{7,447,436}{7,888,344}$	0.94	$\frac{6,298,293}{7,521,354}$	0.84
------------------------	-------------------------------	-------------	-------------------------------	-------------

Nivel de Morosidad	$\frac{709,630}{7,888,344}$	0.09	$\frac{626,314}{7,521,354}$	0.08
--------------------	-----------------------------	-------------	-----------------------------	-------------

COMENTARIOS A LOS RATIOS FINANCIEROS

Al cierre del Ejercicio 2024 se han obtenido los Ratios Financieros siguientes:

1. LIQUIDEZ

- * **Liquidez General:** Es la aptitud de la EPS para hacer frente a los compromisos de corto plazo, los ratios obtenidos nos indican que por cada sol de deuda en el año 2024 se tiene S/.10.22, con una disminución en relación al año 2023, en el que se tenía S/. 13.80, por la ejecución de fondos de inversiones de la EPS y por la política de la empresa de tener fondos para cubrir las necesidades inmediatas de esta y por el fondo intangible que exige el Plan Maestro Optimizado (PMO).
- * **Prueba Acida:** Es la aptitud para hacer frente a los compromisos inmediatos y a corto plazo, en el año 2023 por cada sol de deuda se tenía S/.13.45, disminuyendo a S/. 9.87 el año 2024.
- * **Capital de Trabajo:** Son los fondos con que cuenta la empresa para financiar las operaciones de esta, en el año 2023 se tenía 6,297,632, disminuyendo a 5,611,510 el año 2024 por los pagos de las deudas tanto corriente como de inversiones.

2. SOLVENCIA

- * **Endeudamiento Patrimonial:** La deuda de corto y largo plazo el año 2024 representa el 39% del Patrimonio, el año 2023 alcanzaba el 38%; el incremento se debe a que se han generado mayores costos y gastos y por la transferencia de fondos de OTASS que se está enviando a costos.
- * **Endeudamiento del Activo:** Las deudas de largo plazo en relación al total del Activo, el año 2024 representa el 28%, el año 2023 alcanzaba también el 28%, por las mismas razones indicadas en el párrafo anterior.
- * **Deuda Corriente:** La deuda de corto plazo representa el 8% de los Ingresos Brutos obtenidos el año 2024, y el obtenido el año 2023 es de 7%; este aumento se debe al incremento de las deudas a corto plazo de la EPS.
- * **Deuda Total:** La deuda total el año 2024 representa el 47% de los Ingresos Brutos, el año 2023 representaba el 50%, esta disminución se debe a que se ha cancelado deudas de largo plazo y otros.

3. RENTABILIDAD

- * Rentabilidad de los Ingresos: El hecho de haber logrado una utilidad en el ejercicio 2024 nos muestra una rentabilidad del 5.58% en relación a los ingresos del ejercicio, como también nos muestra en el año 2023 en que el indicador de rentabilidad es del 11.74% por lo que el periodo 2024 es menos rentable que el ejercicio anterior (2023).
- * Rentabilidad de los Activos: Por haber logrado una menor utilidad en el ejercicio 2024 los activos son rentables en un 3.35%, a comparación del ejercicio 2023 que fue de 6.54%, por lo que este periodo es menos rentable que el periodo anterior.
- * Rentabilidad de Patrimonio: Por el logro de utilidad en el ejercicio 2024 el patrimonio es rentable en un 4.89% en comparación al año 2023 en el que el indicador era de 9.94% por lo que este periodo es menos rentable el patrimonio que el anterior periodo.

4. DEGESTIÓN

- * Margen Operativo: El Costo de Ventas representa el 45% de los Ingresos brutos obtenidos en el año 2024 aumentando en relación al año 2023 (41%); por la afectación a costos de los gastos incurridos y por la transferencia realizada de OTASS y que está seguro el normal funcionamiento de la Operación y Mantenimiento de los Sistemas de Agua Potable y Alcantarillado, es decir la producción y distribución del bien que se produce.
- * Resultado de Operación: Es muy importante esta ratio, porque permite evaluar en cuanto el Costo de Ventas, Gastos de Ventas y de Administración comprometen los ingresos captados por los Ingresos obtenidos por el servicio que se presta; este margen el año 2024 representa el 94%, por lo indicado en el párrafo anterior, mientras que en el año 2023 alcanza el 84%.
- * Nivel de Morosidad: La facturación del mes se cobra en un 0.09 mes (27 días) el ejercicio 2024; se ha incrementado respecto a la relación del año 2023 en el que era 0.08 mes (24 días) debido a que los usuarios no han cancelado los recibos de pensión de agua y alcantarillado.