DIAN

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA

LOAM 99 CONSULTORES S.A.S

Representación Gráfica

Datos del Documento

Código Único de Factura - CUFE :
f6a159a51552072399d1c004a3049fb2cbe8dc7aded5de2221d654eaecf9434b43a0da6a7465633c9e72fbe4bb561bea

Número de Factura: FEOL-130
Fecha de Emisión: 11/11/2026
Fecha de Vencimiento: 12/11/2026
Tipo de Operación: 10 - Estándar

Forma de pago: Crédito
Medio de Pago: Transferencia Débito
Orden de pedido:
Fecha de orden de pedido:

Datos del Emisor / Vendedor

Razón Social: LOAM 99 CONSULTORES S.A.S.
Nombre Comercial: LOAM 99 CONSULTORES S.A.S.
Nit del Emisor: 901184024
Tipo de Contribuyente: Persona Jurídica
Régimen Fiscal: R-99-PN
Responsabilidad tributaria: 01 - IVA
Actividad Económica: 7020

País: Colombia
Departamento: Boyacá
Municipio / Ciudad: Tunja
Dirección: CR 5 B 1 22 BRR LA FLORIDA MZ P CA 20
Teléfono / Móvil: 3112086904
Correo: mariamanrique2315@gmail.com

Datos del Adquiriente / Comprador

Nombre o Razón Social: PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.
Tipo de Documento: NIT
Número Documento: 844001357
Tipo de Contribuyente: Persona Jurídica
Régimen fiscal: R-99-PN
Responsabilidad tributaria: ZZ - No aplica

País: Colombia
Departamento: Casanare
Municipio / Ciudad: Paz De Ariporo
Dirección: CRA 11 8 06
Teléfono / Móvil: 6086374703
Correo: reportefacturacion@pzasaesp.gov.co

Detalles de Productos

Nro.	Código	Descripción	U/M	Cantidad	Precio unitario	Descuento detalle	Recargo detalle	IMPUESTOS				Precio unitario de venta
								IVA	%	INC	%	
1	38	Contrato 101197047 Paz de Ariporo Consultoria especializada para la elaboracion estructuracion y adopcion del nuevo marco tarifario de acueducto y alcantarillado resolucion CRA 1032 de 2026	NIU	1,00	$ 71.428.571,43	$ 0,00	$ 0,00	$ 13.571.428,57	19.00			$ 71.428.571,43

Notas Finales

Linea de negocio:

Datos Totales



Documento generado el:
11/11/2026 16:59:43
Documento validado por la DIAN:
11/11/2026 16:59:43
XML Generado por: Solución Gratuita DIAN
800197268
PDF Generado por: Solución Gratuita DIAN Nit:800197268

MONEDA	COP
TASA DE CAMBIO	0

Subtotal	71428571.43
Descuento detalle	0,00
Recargo detalle	0,00
Total Bruto Factura	71428571.43
IVA	13571428.57
INC	0,00
Bolsas	0,00
Otros impuestos	0
Total impuesto (=)	13571428.57
Total neto factura (=)	85000000
Descuento Global (-)	0,00
Recargo Global (+)	0,00
Total factura (=) COP $	$ 85000000

Valores informativos

ANTICIPOS	
Anticipos	0

RETENCIONES	
Rete fuente	0,00
Rete IVA	0,00
Rete ICA	0,00

MONEDA	COP
TASA DE CAMBIO	

Subtotal	71.428.571,43
Descuento detalle	0,00
Recargo detalle	0,00
Total Bruto Factura	71.428.571,43
IVA	13.571.428,57
INC	0,00
Bolsas	0,00
Otros impuestos	0,00
Total impuesto (=)	13.571.428,57
Total neto factura (=)	85.000.000,00
Descuento Global (-)	0,00
Recargo Global (+)	0,00
Total factura (=) COP $	$ 85.000.000,00

Valores informativos

ANTICIPOS	
Anticipos	0,00

RETENCIONES	
Rete fuente	0,00
Rete IVA	0,00
Rete ICA	0,00

Numero de Autorización: 18764102609447 Rango desde: 101 Rango hasta: 200 Vigencia: 2027-12-04

Paz de Ariporo S.A E.S.P
Acueducto Alcantarillado Aseo

LOAM 99
CONSULTORES S.A.S

ESTUDIO TARIFARIO ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO

INFORME 1.

DIAGNÓSTICO INICIAL

Metodología tarifaria Resolución CRA 1032 de 2026 – acueducto y alcantarillado
Metodología tarifaria Resolución CRA 1032 de 2026

COMPONENTE FINANCIERO, OPERATIVO, COMERCIAL, TECNICO Y ADMINISTRATIVO.

PAZ DE ARIPORO S.A. E.S.P.

Municipio de Paz de Ariporo, Casanare

Realizado por Loam 99 consultores S.A.S.

Año tarifario 2026 (período de inicio)

Octubre de 2026

Tabla de contenido

Introducción 4
1. Revisión de balances (información financiera) 5
1.1 Gastos y costos de servicios 5
1.2 Grupos de gasto de administración y operación 6
1.3 Generales 7
1.4 Costos directos por tipo y por servicio 8
2. Inclusiones en el modelo tarifario con año base 2024 9
2.1 Prorrateo de los administrativos por porcentaje de asignación 10
3. Insumos químicos 11
3.1 Base de la regulación 11
3.2 Comprado frente a usado en 2024 11
3.3 Precios y cantidades: 2024 frente a 2025 12
4. Energía eléctrica 14
4.1 Lo que dice la regulación 14
4.2 Pagos a ENERCA por vigencia y planta 14
4.3 Comparación con el balance 15
5. Registros contables y prorrateos 17
5.1 El balance no tiene el nivel de detalle que pide la metodología 17
5.2 Prorrateos y su cambio entre años 17
5.3 Importa para los recálculos 17
6. Usuarios y m³ facturados, julio de 2020 a junio de 2026 19
6.1 Crecimiento de usuarios 19
6.2 Comportamiento de los m³ facturados 20
6.3 Observaciones sobre la calidad de los datos 21
7. Metas de la Resolución CRA 688 de 2014 22
7.1 Pérdidas: IPUF, ICUF e ISUF 22
7.2 Cobertura 22
7.3 Otros indicadores 22
7.4 Comportamiento de la cartera en 2026 23
8. Cumplimiento del POIR (Resolución CRA 688 de 2014) 25

8.1 Marco normativo y condición de acceso al CMI_POIR 26
8.2 Verificación del umbral del 80 % 26
8.3 Proyectos considerados 26
8.4 Conclusiones y efectos regulatorios 26
8.5 Relación con el CMI calculado 27
Conclusiones 27
Recomendaciones 28

Introducción

Paz de Ariporo S.A. E.S.P. debe aplicar la metodología tarifaria de la Resolución CRA 1032 de 2026 para los servicios de acueducto y alcantarillado. Este cambio no es solo un ajuste de fórmulas: la nueva metodología reconoce en la tarifa los costos que la empresa pueda demostrar con registros trazables, medibles y repetibles, y los compara con estándares de eficiencia. Por eso, la calidad de la información con la que hoy cuenta el prestador define, en buena medida, el resultado tarifario y su capacidad de sostenerlo ante la CRA, la SSPD y los usuarios.

Con ese propósito, presentamos este diagnóstico inicial de los componentes financiero, operativo, comercial, técnico y administrativo de la empresa. Revisamos los balances de 2024 y 2025, los contratos y facturas de insumos químicos, los pagos de energía eléctrica a ENERCA, la facturación de usuarios y m^3 reportada al SUI entre julio de 2020 y junio de 2026, los indicadores de metas de la Resolución CRA 688 de 2014, el comportamiento de la cartera en 2026 y el cumplimiento del POIR.

El análisis se centra en tres preguntas: si la información disponible tiene el nivel de detalle que exige la nueva metodología, dónde están las diferencias o inconsistencias que pueden afectar los costos y los denominadores de la tarifa, y qué riesgos enfrenta la empresa si no las corrige antes de la aplicación y de los recálculos de los años siguientes.

El documento se organiza en ocho capítulos. Los capítulos 1 a 5 abordan la información financiera: costos y gastos, asignación entre servicios, insumos químicos, energía eléctrica y registros contables. El capítulo 6 analiza usuarios y consumos facturados; el capítulo 7, las metas de pérdidas, cobertura y cartera; y el capítulo 8, el cumplimiento del POIR. Al final se presentan las conclusiones y las recomendaciones que, como equipo consultor, consideramos prioritarias para que la empresa llegue a la nueva tarifa con una base sólida.

1. Revisión de balances (información financiera)

Primero se analiza el total de gastos y costos de los servicios y después se baja por grupo, subcuenta y servicio. Así se ve dónde está el cambio antes de llegar a los insumos, que es donde la metodología tarifaria pide más detalle.

1.1 Gastos y costos de servicios

Los gastos del año (clase 5, sin la cuenta de cierre 59) pasaron de 3.109,8 M a 3.987,6 M, una variación de +28,2 %. Casi todo el crecimiento está en administración y operación (clase 51), que subió +29,2 % y pasó a representar el 87,7 % del total de gastos de 2025. La depreciación (clase 53) creció +72,9 % y los otros gastos (clase 58) bajaron -40,7 %.

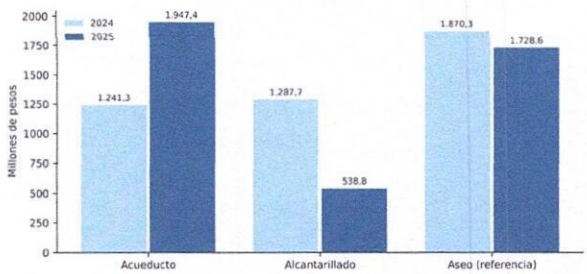
Tabla 1. Gastos y costos de servicios, 2024 frente a 2025 (pesos corrientes)

Concepto	2024 ($)	2025 ($)	Variación ($)	Variación (%)
Administración y operación (51)	2.704.613.702	3.495.186.107	790.572.405	+29,2 %
Depreciación, deterioro y amortización (53)	221.921.235	383.700.878	161.779.643	+72,9 %
Otros gastos (58)	183.236.966	108.692.488	-74.544.478	-40,7 %
Total gastos	**3.109.771.903**	**3.987.579.473**	**877.807.570**	**+28,2 %**
Costos directos Acueducto (7502)	1.241.252.620	1.947.386.197	706.133.577	+56,9 %
Costos directos Alcantarillado (7503)	1.287.747.135	538.777.266	-748.969.869	-58,2 %
Costos directos Aseo (7504), solo referencia	1.870.348.462	1.728.558.742	-141.789.720	-7,6 %
Total costos directos de servicios	**4.399.348.216**	**4.214.722.205**	**-184.626.011**	**-4,2 %**
Acueducto + Alcantarillado	**2.528.999.755**	**2.486.163.463**	**-42.836.292**	**-1,7 %**

Fuente: Balance 2024 y Balance de prueba 2025

En costos directos el movimiento es distinto. Acueducto subió +56,9 % y alcantarillado bajó -58,2 %. Sumados, los dos servicios quedaron casi iguales (2.529,0 M en 2024 y 2.486,2 M en 2025, -1,7 %). Lo que cambió fue el reparto entre servicios, no el monto total. Esto hay que explicarlo con el prestador antes de usar cualquier cifra del balance 2025 en el modelo.

Gráfico 1. Costos directos por servicio, 2024 frente a 2025 (millones de pesos)



Fuente: Tabla 1 de este documento.
El aseo se muestra solo como referencia, porque no hace parte de la tarifa de acueducto ni de alcantarillado.

El gráfico muestra el cambio de reparto. En 2024 alcantarillado era el servicio con más costo directo; en 2025 ese lugar pasa a acueducto, que concentra el 46,2 % de los costos directos de los tres servicios frente al 28,2 % de 2024. Alcantarillado baja de 29,3 % a 12,8

%. El aseo sigue siendo el servicio con más costo en ambos años, pero no entra en la tarifa de A y A, así que sirve sobre todo para ver cómo se mueve el personal y la operación compartida.

1.2 Grupos de gasto de administración y operación

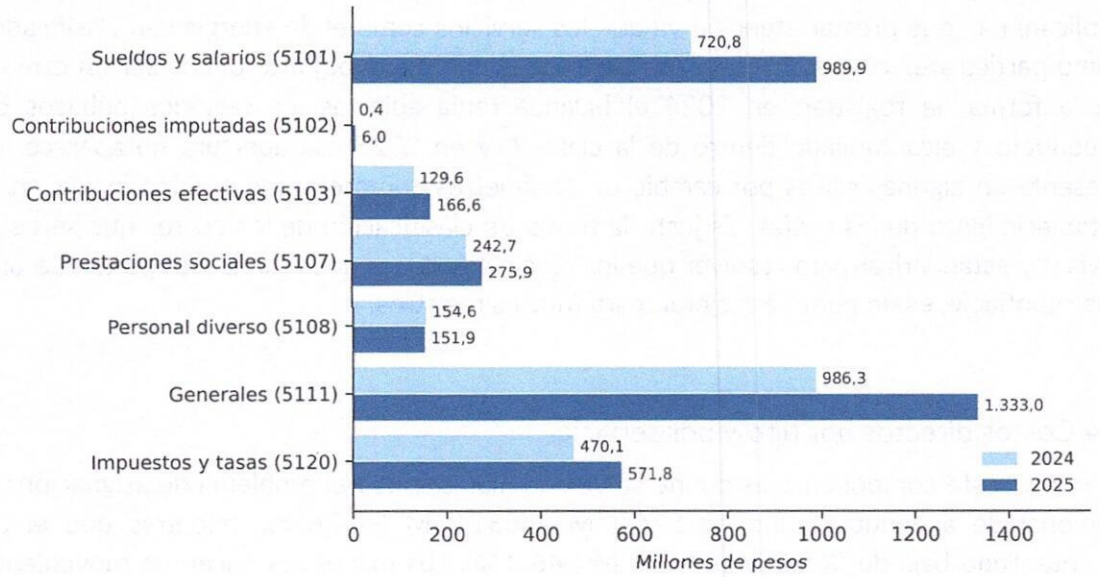
Dentro de la clase 51, el personal (sueldos, contribuciones, prestaciones y diversos) subió +27,4 %. Los sueldos crecieron +37,3 % y la cuenta de generales (5111) +35,2 %. Los impuestos, contribuciones y tasas (5120) subieron +21,6 %. El único grupo que baja es el personal diverso (5108), y muy poco (-1,8 %).

Tabla 2. Grupos de gasto de administración y operación, 2024 frente a 2025 (pesos corrientes)

Concepto	2024 ($)	2025 ($)	Variación (%)	Participación 2025 en 51
Sueldos y salarios (5101)	720.773.676	989.883.185	+37,3 %	28,3 %
Contribuciones imputadas (5102)	373.187	5.996.446	+1.506,8 %	0,2 %
Contribuciones efectivas (5103)	129.638.967	166.647.050	+28,5 %	4,8 %
Prestaciones sociales (5107)	242.727.432	275.941.828	+13,7 %	7,9 %
Gastos de personal diversos (5108)	154.644.518	151.922.836	-1,8 %	4,3 %
Generales (5111)	986.314.805	1.333.014.000	+35,2 %	38,1 %
Impuestos, contribuciones y tasas (5120)	470.141.117	571.780.763	+21,6 %	16,4 %
Subtotal clase 51	**2.704.613.702**	**3.495.186.107**	**+29,2 %**	**100,0 %**
Memo: costos de personal (5101 a 5108)	1.248.157.780	1.590.391.345	+27,4 %	45,5 %
Clase 53: depreciación y deterioro	221.921.235	383.700.878	+72,9 %	n.a.
Clase 58: otros gastos	183.236.966	108.692.488	-40,7 %	n.a.

Fuente: Balance 2024 y Balance 2025.

Gráfico 2. Grupos de gasto de la clase 51, 2024 frente a 2025 (millones de pesos)



Fuente: Tabla 2 de este documento.

En el gráfico se ve que los dos grupos más grandes en 2025 son los sueldos (28,3 % de la clase 51) y los generales (38,1 %). El aumento de generales es de 346,7 M y el de sueldos de 269,1 M. Los impuestos (5120) también crecen, y dentro de ellos la subcuenta de la Comisión de Regulación desaparece en 2025: el valor queda dentro de "Otros impuestos, contribuciones y tasas". Por eso el crecimiento del rubro de impuestos no se puede leer como un solo fenómeno.

1.3 Generales

La cuenta de generales es la que más se mueve dentro de la clase 51. Servicios públicos pasó de 69,1 M a 198,0 M, mantenimiento y reparaciones de 42,1 M a 125,2 M y materiales y suministros de 30,2 M a 85,5 M. Estas tres cuentas explican 77,1 % del aumento de generales. En cambio, elementos de aseo, impresos y estudios bajan mucho.

Tabla 3. Detalle de generales, 2024 frente a 2025 (pesos corrientes)

Subcuenta de generales	2024 ($)	2025 ($)	Variación (%)
Honorarios (79)	385.956.700	475.740.676	+23,3 %
Vigilancia y seguridad (13)	201.963.282	282.158.872	+39,7 %
Servicios públicos (17)	69.148.798	198.035.478	+186,4 %
Mantenimiento y reparaciones (15)	42.050.575	125.231.759	+197,8 %
Materiales y suministros (14)	30.208.806	85.502.039	+183,0 %
Seguros generales (25)	38.257.969	60.799.108	+58,9 %
Servicios de aseo y cafetería (49)	36.009.400	50.683.720	+40,8 %
Elementos de aseo, lavandería y cafetería (55)	83.797.257	11.194.379	-86,6 %
Impresos y publicaciones (21)	55.725.000	5.018.000	-91,0 %
Publicidad y propaganda (20)	9.000.000	12.800.000	+42,2 %
Viáticos y gastos de viaje (19)	10.634.166	6.535.800	-38,5 %
Comunicación y transporte (23)	2.441.695	2.010.000	-17,7 %

Subcuenta de generales	2024 ($)	2025 ($)	Variación (%)
Estudios, diseños y proyectos (06)	2.980.000	80.000	-97,3 %
Otros servicios y gastos generales (90)	18.141.157	17.224.168	-5,1 %
Total cuenta 5111 (suma de subcuentas)	**986.314.805**	**1.333.014.000**	**+35,2 %**

Fuente: Balance 2024y Balance 2025

Los saltos grandes (servicios públicos casi triplica, mantenimiento y materiales casi se triplican) hay que prestar atención ya que los servicios como el de energía van clasificados como particulares cuando hacen parte del proceso productivo. Parte puede ser un cambio en la forma de registrar: en 2024 el balance tenía abiertos los servicios públicos de acueducto y alcantarillado dentro de la clase 7, y en 2025 esa apertura no aparece, se presenta en algunas clases por cambio de parámetros contables que pueden incidir en el establecimiento de las tarifas. Es justo la forma de clasificación de los costos que se debe revisar y estandarizar para resolver que los recálculos de los años siguientes partan de una base confiable, es un punto a mejorar, para futuros registros.

1.4 Costos directos por tipo y por servicio

Al revisar este componente es donde se ve con más claridad el problema de asignación. El personal de acueducto sube de 574,8 M a 831,3 M (+44,6 %), mientras que el de alcantarillado baja de 369,2 M a 196,3 M (-46,8 %). Los materiales hacen un movimiento todavía más fuerte: acueducto pasa de 0,9 M a 411,8 M, y alcantarillado baja de 227,0 M a 36,2 M. Como el total de materiales de los dos servicios pasa de 227,9 M a 448,0 M.

Tabla 4. Costos directos de acueducto y alcantarillado por tipo de costo (millones de pesos)

Tipo de costo	Acueducto 2024	Acueducto 2025	Var. (%)	Alcantarillado 2024	Alcantarillado 2025	Var. (%)
Materiales (01)	0,9	411,8	+44.736,6 %	227,0	36,2	-84,0 %
Generales (02)	665,5	704,3	+5,8 %	691,4	306,2	-55,7 %
Sueldos y salarios (03)	367,1	423,2	+15,3 %	200,0	116,5	-41,7 %
Contribuciones imputadas (04)	2,9	0,9	-70,3 %	2,0	0,5	-77,6 %
Contribuciones efectivas (05)	63,7	84,5	+32,7 %	89,4	39,9	-55,3 %
Prestaciones sociales (09)	99,1	195,6	+97,4 %	67,0	30,5	-54,5 %
Personal diverso (10)	42,0	127,1	+202,6 %	10,8	8,9	-17,7 %
Depreciación (07)	0,0	0,0	n.s.	0,2	0,0	n.s.
Total costos directos del servicio	**1.241,3**	**1.947,4**	**+56,9 %**	**1.287,7**	**538,8**	**-58,2 %**

Fuente: Balance 2024 y Balance 2025

El personal de acueducto sube +44,6 % y el de alcantarillado baja -46,8 %. La información del balance no muestra la nómina por persona, se presenta el resultado luego de la clasificación y organización del estado financiero. Lo que sí muestra la tabla es que la llave cambió de manera importante entre años, y eso es justo lo que la sección 5 pone en primer plano. Además, el balance 2025 trae líneas de traslado de costo (750295 de acueducto por 1.906 M, 750395 de alcantarillado por 532 M y 750495 de aseo por 1.729 M) con débito y crédito iguales. Por tener saldo neto cero no entran en los costos directos de este diagnóstico.

2. Inclusiones en el modelo tarifario con año base 2024

El modelo toma sus valores de 2024 de dos formas. Los costos administrativos (CAT) se toman como un porcentaje de la clase 51, y los costos operativos (COC) salen en buena parte de las subcuentas de costo de cada servicio. Los costos de proceso (COP), que son energía y químicos, salen de las hojas ENERGIA y QUIMICOS. La tabla siguiente muestra cómo quedan esos totales.

Tabla 5. Totales del modelo tarifario con año base 2024 (millones de pesos)

Concepto	Acueducto	Alcantarillado	Lectura
CAT: suma de líneas (CATac24 / CATal24)	1.062,2	438,7	Suma de las líneas administrativas de cada hoja.
CAT en la fórmula (CMA, CATi-2)	1.083,7	447,6	Valor que alimenta el cálculo (CMA!F9 y G9).
Diferencia por conciliar	21,6	8,9	Hay que cuadrar la hoja CMA con las líneas.
COC: suma de líneas (COCac24 / COCal24)	1.168,4	1.235,3	Cuadra con CMO!E15 y F15.
COP energía (CEi-2)	26,6	239,7	Acueducto: ENERGIA!Q17. Alcantarillado: bombeo y aireación de PTAR.
COP químicos (CIQi-2)	194,8	0,0	Con IVA del 19 %. Alcantarillado no tiene químicos en el modelo.
COP total	**221,4**	**239,7**	**CMO!E18 y F18.**

Fuente: Modelo MODELACIÓN 1032 NMTAA del libro Excel.

Los costos operativos cuadran con el balance: el modelo toma 1.168,4 M en acueducto y 1.235,3 M en alcantarillado. Los administrativos no cuadran del todo con la fórmula. La hoja CMA usa 1.083,7 M para acueducto y 447,6 M para alcantarillado, y la suma de las líneas da 1.062,2 M y 438,7 M. La diferencia es de 21,6 M y 8,9 M.

En el costo de proceso, acueducto suma 221,4 M entre energía (26,6 M) y químicos (194,8 M). Alcantarillado queda con 239,7 M, que es solo la energía de la PTAR. Esto plantea dos preguntas que se desarrollan más adelante: si la PTAR no usa ningún insumo químico (el artículo 2.1.2.1.3.4.7 incluye también los que se usan en el tratamiento de lodos) y si el costo de energía de la PTAR se está contando también en el costo operativo (sección 4).

Las inclusiones y/o exclusiones dependen de las condiciones establecidas en la metodología Res. 1032 de 2026, principalmente de los costos comparables ya sean administrativos y operativos, relacionados con personal y gastos generales, que en su mayoría representan los mayores registros contables, por lo que se debe prestar atención a que valores y actividades representan estos valores, para incluir en la estructura del costo los que se requirieron para prestar el servicio en condiciones de eficiencia, estos son las cuentas que se verán afectadas de forma directa al momento en que la CRA determine los puntajes de eficiencia para el prestador para los siguientes años tarifarios y que van a castigar el costo a incluir en la ecuación de cálculo.

2.1 Prorrateo de los administrativos por porcentaje de asignación

Los costos administrativos no se toman directamente de cada cuenta del balance. En las hojas CATac24 y CATal24 aparecen valores que son porcentajes de la cuenta de la clase 51. Cuando se comparan las líneas con el balance 2024, aparece un patrón claro: en las cuentas de generales, acueducto recibe el 46 % y alcantarillado el 19 %, el % faltante es relacionado con el servicio de aseo que no hace parte de este estudio, pero que son compartidos por cuanto la empresa es tripe A.

Tabla 6. Asignación de las cuentas de generales y sueldos a acueducto y alcantarillado en el modelo (millones de pesos)

Cuenta de balance 2024	Balance 2024	CAT acueducto	CAT alcantarillado	% acueducto	% alcantarillado	% sin asignar
Honorarios (5111 79)	386,0	177,5	73,3	46,0 %	19,0 %	35,0 %
Vigilancia y seguridad (5111 13)	202,0	92,9	38,4	46,0 %	19,0 %	35,0 %
Servicios públicos (5111 17)	69,1	31,8	13,1	46,0 %	19,0 %	35,0 %
Mantenimiento y reparaciones (5111 15)	42,1	19,3	8,0	46,0 %	19,0 %	35,0 %
Materiales y suministros (5111 14)	30,2	13,9	5,7	46,0 %	19,0 %	35,0 %
Seguros generales (5111 25)	38,3	17,6	7,3	46,0 %	19,0 %	35,0 %
Impresos y publicaciones (5111 21)	55,7	25,6	10,6	46,0 %	19,0 %	35,0 %
Publicidad y propaganda (5111 20)	9,0	4,1	1,7	46,0 %	19,0 %	35,0 %
Elementos de aseo y cafetería (5111 55)	83,8	38,5	15,9	46,0 %	19,0 %	35,0 %
Servicios de aseo y cafetería (5111 49)	36,0	16,6	6,8	46,0 %	19,0 %	35,0 %
Sueldos del personal (5101)	720,8	317,4	131,1	44,0 %	18,2 %	37,8 %

Fuente: Balance 2024 acueducto y alcantarillado.

El 46 % y el 19 % se repiten en las diez cuentas de generales. Eso significa que el modelo usa una llave única para las cuentas de generales: 46 % para acueducto, 19 % para alcantarillado, y el 35 % restante queda sin asignar en el modelo. Por lógica ese 35 % debería ser del servicio de aseo. En sueldos la llave es otra: 44 % y 18 %. Dos llaves distintas dentro de la misma clase de gasto no es un error en sí mismo, esto se genera por no tener establecido un esquema claro de costos por la estructura pequeña de la empresa y por compartir actividades entre los diferentes servicios.

Lo importante aquí no es si el porcentaje es correcto sino que el costo que se reconoce en la tarifa no es un costo registrado por servicio. Es un costo de la cuenta multiplicado por un porcentaje. La metodología se apoya en costos efectivamente incurridos en el año base; por eso el criterio de asignación debe ser trazable, medible y repetible en los años siguientes. Esta condición debe ser revisada por la empresa, ya que un servicio puede demandar mayor atención que otro y esto no necesariamente se distribuye a partir del establecimiento de llaves o porcentajes de asignación. Ese es el punto que se desarrolla en la sección 5.

3. Insumos químicos

3.1 Base de la regulación

El artículo 2.1.2.1.3.4.7 de la Resolución CRA 1032 de 2026 define el costo operativo particular de insumos químicos como la suma, para cada insumo, del precio de compra por la cantidad consumida. Hay dos palabras que cambian el resultado: **precio de compra** y **cantidades consumidas**. El parágrafo 1 pide que las cantidades correspondan a las realmente consumidas, previo análisis de dosificaciones óptimas. El parágrafo 3 pide que se incorporen al estudio las facturas o el soporte del precio de compra y las medidas tomadas para obtener un precio eficiente.

La guía de aplicación lo dice en el mismo sentido. En la Ilustración 24 (página 43) el costo se determina como el producto entre el precio y la cantidad efectivamente utilizada de cada insumo, y exige demostrar que las dosis son óptimas y reportarlas en el SUI. El documento de trabajo del NMTGPAA, en la sección C, reconoce que la información de los estados financieros no tiene el nivel de desagregación requerido para insumos químicos. En la sección D concluye que no fue posible determinar si las cantidades usadas por los prestadores corresponden a dosificaciones óptimas, en buena parte porque los datos no se registran por tipo de insumo.

En la práctica, eso significa que hay dos cifras distintas para cada insumo: lo que se compró en el año y lo que se consumió. Si queda producto en almacén al cierre del año, esa parte no es costo del año. Pasa al año siguiente y se reconoce cuando se consume. El modelo debe usar el consumo, no la compra, por lo que se pueden presentar diferencias entre lo que menciona el estado financiero y lo que se lleva al modelo tarifario.

3.2 Comprado frente a usado en 2024

Con los precios del contrato 2024 (Formato 7, sin IVA) y las cantidades que usa el modelo, el costo de los cinco insumos principales da 163,7 M. Lo comprado para esos mismos cinco insumos fue 155,1 M. La diferencia de 8,6 M sale casi toda del cloro en contenedor, donde el modelo usa 8.100 kg frente a 7.000 kg comprados. Ese exceso de 1.100 kg solo es posible si hubo inventario inicial de 2023 o si la cantidad viene de otra fuente.

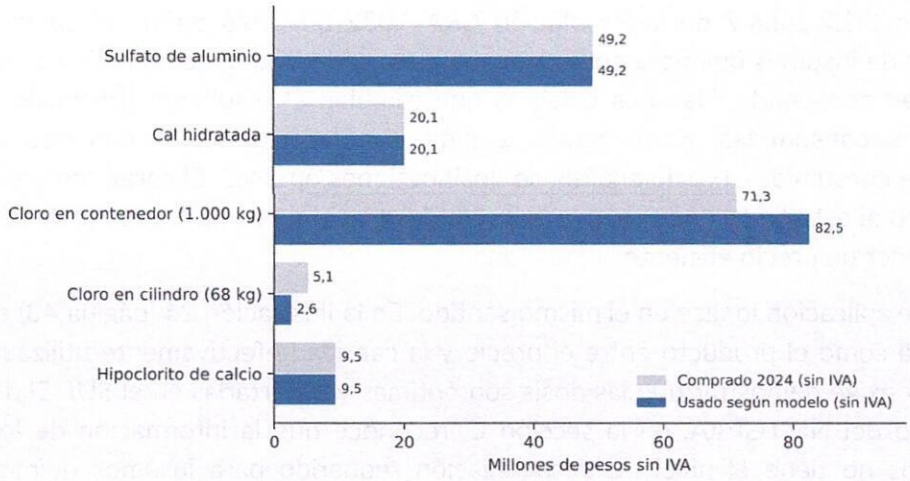
Tabla 7. Insumos químicos de potabilización 2024: valor comprado frente a valor usado según el modelo

Insumo	Compra 2024	Valor comprado	Cantidad en el modelo	Valor usado	Diferencia
Sulfato de aluminio tipo A	650 bultos (16.250 kg)	49.159.662	650 bultos (16.250 kg)	49.159.662	0
Hidróxido de calcio (cal)	500 bultos (12.500 kg)	20.084.035	500 bultos (12.500 kg)	20.084.035	0
Cloro gaseoso en contenedor 1.000 kg	7 contenedores (7.000 kg)	71.260.000	8,1 contenedores (8.100 kg)	82.458.000	-11.198.000
Cloro gaseoso en cilindro 68 kg	5 cilindros (340 kg)	5.105.042	2,5 cilindros (170 kg)	2.552.521	2.552.521
Hipoclorito de calcio 70 %	15 canecas (675 kg)	9.491.597	15 canecas (675 kg)	9.491.597	0
Subtotal cinco insumos		**155.100.336**		**163.745.815**	**-8.645.479**
Otros reactivos del contrato (laboratorio y mangueras)	Varios	4.243.605	No está en el modelo	0	4.243.605

Insumo	Compra 2024	Valor comprado	Cantidad en el modelo	Valor usado	Diferencia
Total sin IVA		159.343.941		163.745.815	-4.401.874
Total con IVA 19 %		**189.619.290**		**194.857.520**	**-5.238.230**

Fuente: Elaboración propia.

Gráfico 3. Cinco insumos principales 2024: valor comprado frente a valor usado según el modelo (millones de pesos sin IVA)



Fuente: Tabla 7 de este documento.

El gráfico deja ver que tres insumos coinciden entre lo comprado y lo usado: sulfato, cal e hipoclorito. Esos no tienen inventario que arrastrar, al menos según la información disponible. Donde sí hay diferencias es en el cloro. En contenedor, el modelo supera la compra. En cilindro, el modelo usa 170 kg y se compraron 340 kg, así que quedan 170 kg en almacén que, según la lógica de consumo, deben pasar a 2025 y no pueden contar como costo de 2024. Si esos 170 kg se hubieran contado completos.

El modelo además aplica IVA del 19 % al precio. El total del modelo para químicos de 2024 es 194,8 M con IVA, y el contrato es de 189,6 M con IVA. La diferencia de sulfato entre el modelo y la factura es de 20.884 pesos con IVA: el modelo usa 3.024,13 pesos por kilogramo y el contrato 3.025,20.

3.3 Precios y cantidades: 2024 frente a 2025

El contrato de 2025 es más grande. El subtotal sin IVA pasó de 159,3 M a 209,9 M, y con IVA de 189,6 M a 249,8 M (+31,7 %). El aumento viene de precios y de cantidades. El sulfato subió su precio +5,6 % y su cantidad +30,8 %; la cal subió su precio +9,8 % y su cantidad +50,0 %. El cloro en cilindro pasó de 5 a 11 unidades.

Tabla 8. Precios unitarios y cantidades de químicos contratados, 2024 frente a 2025

Insumo	Presentación	Precio 2024	Precio 2025	Var. precio	Cantidad 2024	Cantidad 2025

Insumo	Presentación	Precio 2024	Precio 2025	Var. precio	Cantidad 2024	Cantidad 2025
Sulfato de aluminio tipo A	Bulto 25 kg	75.630	79.832	+5,6 %	650	850
Hidróxido de calcio	Bulto 25 kg	40.168	44.118	+9,8 %	500	750
Cloro gaseoso en contenedor	Contenedor 1.000 kg	10.180.000	11.176.470	+9,8 %	7	7
Cloro gaseoso en cilindro	Cilindro 68 kg	1.021.008	1.092.437	+7,0 %	5	11
Hipoclorito de calcio 70 %	Caneca 45 kg	632.773	672.269	+6,2 %	15	15
Sobres DPD x 100	Paquete	378.151	415.966	+10,0 %	5	10
Rojo fenol x 250 ml	Unidad	147.059	184.874	+25,7 %	5	5
Pastillas DPD	Unidad	—	840	n.a.	—	2.100
Pastillas rojo fenol	Unidad	—	840	n.a.	—	2.100
Manguera de cloro 3/8"	Unidad	33.000	—	n.a.	7	—
Conectores para manguera	Unidad	126.050	—	n.a.	6	—
Conexión flexible en cobre	Unidad	630.252	—	n.a.	1	—
Subtotal sin IVA		**159.343.941**	**209.893.862**	**+31,7 %**		
Total con IVA 19 %		**189.619.290**	**249.773.696**	**+31,7 %**		

Fuente: elaboración propia.

Hay tres cosas que llaman la atención. La primera es que los precios de los productos principales suben entre 5,6 % y 9,8 %, y las cantidades suben más, así que el gasto crece más que el precio, esto puede darse por las condiciones de la fuente abastecedora. La segunda es que en 2025 aparecen pastillas de DPD y de rojo fenol que en 2024 no estaban, el sobre de DPD sube de 5 a 10 paquetes, y desaparecen las mangueras y los conectores, estos son insumos de mantenimiento de los dosificadores que no pueden ser incluidos en el modelo tarifario. La tercera es que los reactivos de laboratorio solo entran al costo de potabilización si están directamente asociados al proceso de tratamiento. El documento de trabajo, en los criterios de recálculo del costo de insumos químicos (numeral 5.3.2), dice que solo se reconocen los costos directamente asociados a potabilización o tratamiento de aguas residuales. Si son de control de calidad, van por el indicador de calidad del agua y no por el CIQ.

4. Energía eléctrica

4.1 Lo que dice la regulación

El artículo 2.1.2.1.3.4.6 calcula el costo de energía con el consumo eficiente de cada punto de toma multiplicado por su precio eficiente, y separa tres bolsas: bombeo, aireación (solo en alcantarillado) y otros procesos operativos. En bombeo, el consumo eficiente es el menor valor entre el consumo real y el consumo teórico, que se calcula con el volumen bombeado, la altura dinámica y la eficiencia mínima exigida. La guía de aplicación (Ilustración 23, páginas 42 y 43) confirma esa comparación y pide separar la energía de acueducto en bombeo y otros procesos, y la de alcantarillado en bombeo, aireación y otros procesos, que para el caso de la PTAR se presentan los dos componentes por cuanto es una planta mecánica.

Hay dos diferencias que conviene tener claras. La primera: lo que se reconoce no es lo que se pagó. La fórmula usa un precio eficiente de la alternativa de mínimo costo, no la tarifa de la factura. La segunda: la factura sirve como soporte del costo, pero el dato que define el costo es el consumo por punto de toma y por proceso. Si la factura agrupa varias plantas o varios procesos, no basta para justificar la fórmula. La guía también liga el recálculo anual al cumplimiento del Plan de Gestión Eficiente de Energía (PGEE) y a la implementación de FNCER: si el costo unitario sube y el prestador no cumplió la meta, no puede trasladar el aumento; si baja y no cumplió, debe trasladar la baja.

4.2 Pagos a ENERCA por vigencia y planta

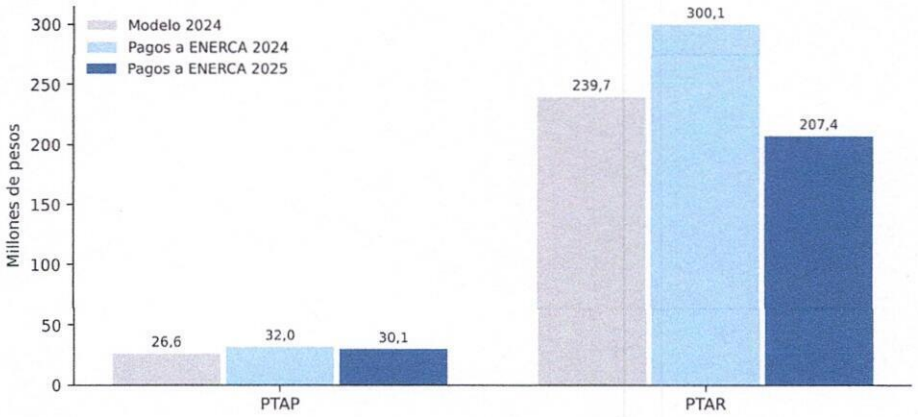
Con las resoluciones de pago de ENERCA se construyó el comparativo por planta. Los pagos de 2024 suman 32,0 M en la PTAP y 300,1 M en la PTAR. Los de 2025 suman 30,1 M y 207,4 M. La PTAR de 2025 tiene solo diez resoluciones en la carpeta, frente a doce en 2024, así que la cifra de 2025 puede estar incompleta, esta diferencia se debe revisar para el primer recálculo.

Tabla 9. Energía eléctrica de PTAP y PTAR: modelo 2024 frente a pagos a ENERCA por vigencia (millones de pesos)

Planta	Modelo 2024	Pagos 2024	Pagos 2025	N° pagos 2024 / 2025	Var. pagos 2025 vs 2024	Modelo vs pagos 2024
PTAP (acueducto)	26,6	32,0	30,1	12 / 12	-6,1 %	-17,0 %
PTAR (alcantarillado)	239,7	300,1	207,4	12 / 10	-30,9 %	-20,1 %
Total	**266,3**	**332,1**	**237,4**	—	**-28,5 %**	**-19,8 %**

Fuente: Elaboración propia.

Gráfico 4. Energía de PTAP y PTAR: modelo 2024 frente a pagos por vigencia (millones de pesos)



Fuente: Tabla 9 de este documento.

En el gráfico se ve que la PTAP tiene una diferencia moderada: el modelo tiene 26,6 M y los pagos de 2024 suman 32,0 M, unos 20,5 % más. La PTAR es el caso que pide más atención por el consumo energético. El modelo tiene 239,7 M y los pagos de 2024 suman 300,1 M. La diferencia es de 60,4 M, cerca del 25 %. El modelo usa kWh estimados por bombeo y aireación; las facturas son el cobro real, con todos sus componentes. La comparación no dice cuál de los dos está bien, pero muestra que el modelo no está capturando todo lo que se paga, aplicación de ecuación de eficiencias.

Hay además un detalle importante de vigencias. Los pagos de 2024 de la PTAP cubren consumos de noviembre de 2023 a noviembre de 2024, porque las facturas van del día 19 al 19. El año de pago no coincide con el año de consumo, y eso mueve alrededor de un mes de consumo entre vigencias. Para un costo que se reconoce por año base, eso se debe registrar por periodo de consumo.

4.3 Comparación con el balance

Hay un dato que conviene mirar con cuidado. En el balance 2024, la subcuenta de servicios públicos de alcantarillado (7503 02 0002) suma 300,4 M. Los pagos a ENERCA por la PTAR de 2024 suman 300,1 M. La diferencia es de menos de 300 mil pesos. Eso se debe tener en cuenta ya que no es posible doble conteo: el mismo costo de energía de la PTAR aparece en el costo operativo (COC, como servicio público de alcantarillado) y en el costo de proceso (COP, como energía de la PTAR). El costo de energía para procesos productivos no es posible llevarlo como aparece en el estado financiero, sino a partir de su clasificación, el costo no se cobra dos veces.

El prestador debe definir qué cuenta del balance representa la energía de la PTAR, documentar el criterio y aplicarlo igual en los años siguientes. Si el costo se reconoce por la fórmula de energía, debe salir del COC e incluirse solo en los costos particulares.

5. Registros contables y prorrateos

5.1 El balance no tiene el nivel de detalle que pide la metodología

Los balances de 2024 y 2025 tienen los datos, pero no están en la forma que la metodología necesita. El documento de trabajo del NMTGPAA describe el problema en dos niveles. El primero es la agregación: bajo NIIF los estados financieros reúnen en pocos rubros conceptos que la tarifa necesita por separado, como generales, beneficios a empleados, depreciación, amortización y tributos. El segundo es el criterio: la metodología 1032 asigna costos con un nivel de detalle más específico (por tipo de insumo, por proceso de energía, por servicio), y el balance no siempre lo registra así. Por eso el documento propone un reporte anexo a los estados financieros que abra esos rubros.

En este diagnóstico se ven tres casos concretos. Primero, la cuenta de generales reúne servicios públicos, mantenimiento, químicos cuando aplica, seguros y aseo. En 2024 algunas subcuentas de clase 7 sí se abrían por servicio (productos químicos y calidad del agua solo en acueducto; servicios públicos en ambos), pero en 2025 esa apertura desaparece, para tener en cuenta en el primer recálculo. Segundo, la asignación a cada servicio se hace por porcentaje, no por registro directo. Tercero, la energía se registra por el pago de la factura y la vigencia de pago, no por el consumo por planta y proceso.

5.2 Prorrateos y su cambio entre años

El caso del personal muestra por qué esto importa. Entre 2024 y 2025 el personal asignado a acueducto sube +44,6 % y el de alcantarillado baja -46,8 %. Si la llave de asignación no quedó escrita o no se aplicó igual, el costo que se reconoce en el año base puede cambiar sin que cambie la operación, estos cambios se verán reflejados en el resultado tarifario. En el modelo, además, la cuenta de generales se reparte con una llave de 46 % y 19 %, que no aparece documentada en el balance.

La mejora que se propone es sencilla. Cada cuenta compartida debe tener una llave de asignación escrita (por ejemplo, metros cúbicos facturados, suscriptores, kWh por planta, ingresos del servicio o horas de dedicación del personal), aplicarse de la misma forma en todos los meses y quedar en un anexo del balance. Así, el prorrateo deja de ser una cifra del modelo y pasa a ser un registro contable.

5.3 Importa para los recálculos

La metodología no solo fija el costo del año base. También define cómo se actualiza en los años siguientes. En químicos, el costo unitario se calcula como el costo operativo de insumos dividido entre el consumo corregido por pérdidas, y su variación se compara con el año anterior y el anterior a ese. Un aumento solo se reconoce si el prestador cumple las metas del indicador de calidad del agua y reporta la dosificación óptima; una baja debe trasladarse a la tarifa. Para que ese cálculo se pueda repetir cada año se necesitan cantidades y precios por producto y por año, y el consumo corregido por pérdidas. Lo

mismo pasa con la energía: la guía calcula el costo unitario dividiendo el costo de energía por el CCP, y el recálculo depende de las metas.

Por eso los registros que hoy se llevan de forma agregada son la mayor fuente de riesgo para los recálculos. Si el balance de 2025 no permite separar químicos, energía y prorrateos, el prestador no podrá demostrar el cambio de costo unitario en el recálculo de 2026 y 2027. La tabla siguiente resume los registros que conviene ajustar.

Tabla 10. Registros contables actuales y desagregación recomendada para los recálculos

Registro actual	Desagregación recomendada	Por qué importa en los recálculos	Referencia
Químicos: cuenta 7502 02 0009 agregada (2024); en 2025 sin apertura	Por producto, planta, factura, cantidad, precio sin IVA y consumo mensual (inventario)	Costo unitario y control de variaciones de precio y cantidad	Art. 2.1.2.1.3.4.7, parágrafos 1, 3 y 4
Calidad del agua (7502 02 0011): reactivos de laboratorio mezclados	Separar reactivos de laboratorio de los de proceso	Frontera entre CIQ y el indicador de calidad	Documento de trabajo, sección 5.3.2
Energía: pago por resolución y vigencia de pago	Por planta, punto de toma y proceso (bombeo, aireación, otros), con kWh por periodo de consumo	Consumo eficiente y comparación con el consumo teórico; recálculo con el PGEE	Art. 2.1.2.1.3.4.6; Guía, Ilustración 23
Servicios públicos de alcantarillado (7503 02 0002) con la energía de la PTAR	Separar la energía de otros servicios y registrar solo una vez	Evita el doble conteo entre COC y COP	Art. 2.1.2.1.3.4.6
Generales (5111) prorrateados por porcentaje	Centro de costo por servicio y llave de asignación documentada	Trazabilidad del CAT y del COC en cada año	Costos efectivamente incurridos en el año base
Personal con llave distinta por año	Matriz de personal por servicio y porcentaje de dedicación	Explica los cambios de costo entre acueducto y alcantarillado	Documento de trabajo, sección C (desagregación)
Traslados de costo 750295, 750395 y 750495 en 2025	Explicación del movimiento y de su efecto por servicio	Evita omitir o duplicar costos por servicio	Circular, sección 12.1 (memorias de cálculo y soportes)
Impuestos (5120): contribución a la CRA dentro de "otros"	Subcuenta propia para cada tasa y contribución	Separa costos que la tarifa trata de forma distinta	Documento de trabajo (tributos)
Depreciación por cuenta única (5360)	Activos y depreciación por servicio	Base del CMI por servicio en los recálculos	Costo medio de inversión (CMI), Resolución 1032

Fuente: Balances 2024 y 2025; Documento de trabajo del NMTGPAA.

La circular de implementación también es clara en lo que se espera al entregar el estudio. El documento Word o PDF debe ir acompañado del Excel formulado y editable con las memorias de cálculo y los soportes necesarios. Si el Excel parte de cuentas agregadas, esos soportes no alcanzan para demostrar el cálculo. Por eso el ajuste contable no es un trámite para el estudio, es la base para poder sostener los recálculos durante la vigencia de la fórmula.

6. Usuarios y m³ facturados, julio de 2020 a junio de 2026

El archivo de facturación «usuarios y m3 de 2016 a 2026» reúne, ciclo a ciclo, los usuarios y los metros cúbicos facturados de acueducto y alcantarillado con fuente SUI según los reportes mensuales obligatorios para los prestadores. Este numeral describe el crecimiento de usuarios, el comportamiento de los m³, los picos y la calidad de los datos. Las cifras usan la columna ajustada del archivo, que divide los ciclos repetidos en el origen (ver numeral 6.3).

6.1 Crecimiento de usuarios

Los usuarios de acueducto crecen sin interrupciones. El promedio anual pasó de 7.942 en 2020 a 9.235 en 2025, un aumento de 16,3 % en cinco años, equivalente a 3,1 % por año. En junio de 2026 se facturan 9.596 usuarios. Ningún año tiene caídas: la variación anual se mantiene entre 2,6 % y 3,7 %.

Alcantarillado crece a un ritmo menor, 8,9 % entre 2020 y 2025 (1,7 % por año). Su base es menor que la de acueducto y la brecha se amplía de 438 usuarios en 2021 a 585 en 2025. Conviene revisar el comportamiento de las solicitudes de nuevas conexiones, frente a los registros de nuevos suscriptores y si se están conectando en acueducto y alcantarillado, esto principalmente frente al catastro de suscriptores, .

Hay dos puntos a revisar en las series de alcantarillado. El primero es un quiebre en enero de 2021, cuando el conteo baja de 7.997 a 7.574 usuarios y tarda cerca de dos años en volver a ese nivel (septiembre de 2022). El segundo es que, en 2020, el conteo de alcantarillado coincide mes a mes con el de acueducto, lo que sugiere que esos ciclos se tomaron de la misma base.

El crecimiento de acueducto es consistente con los promedios que se usan en el modelo tarifario: 8.970 y 9.235 usuarios en 2024 y 2025, y 8.475 y 8.650 de alcantarillado. Dado que los usuarios son el denominador en la mayoría de las ecuaciones de cálculo se les debe prestar mayor atención en el momento del reporte y su validación.

Gráfico 5. Usuarios facturados por mes, acueducto y alcantarillado



Fuente: Elaboración propia.

6.2 Comportamiento de los m³ facturados

La Tabla 11 resume el comportamiento por año. Los m³ crecen junto con los usuarios entre 2021 y 2024, y 2024 es el año de mayor facturación. En 2025 la facturación cae 12,0 % mientras los usuarios siguen creciendo. Por eso el consumo promedio por usuario baja de 13,7 m³ al mes en 2024 a 11,7 m³ en 2025, frente a un promedio de unos 13,0 m³ entre 2021 y 2023, estas variaciones pueden estar relacionadas con la falta de micro medición en cada uno de los suscriptores, y se establece de forma subjetiva por promedios o criterios que en queja a la SSPD se pueden configurar en incumplimiento de la empresa y darle la razón al usuario.

Tabla 11. Usuarios promedio y m³ facturados por año, acueducto y alcantarillado (cifras ajustadas)

Año	Usuarios promedio (acueducto)	Variación anual	m³ facturados (acueducto)	m³ por usuario al mes	m³ de alcantarillado (vertimiento)
2020 (jul–dic)	7.942	—	617.698	13,0	608.522
2021	8.203	+3,3 %	1.265.203	12,9	1.154.730
2022	8.416	+2,6 %	1.311.484	13,0	1.248.176
2023	8.650	+2,8 %	1.368.479	13,2	1.195.962
2024	8.970	+3,7 %	1.475.332	13,7	1.450.604
2025	9.235	+3,0 %	1.297.671	11,7	1.236.102
2026 (ene–jun)	**9.513**	**+3,0 %**	**693.786**	**12,2**	**644.880**

Fuente: archivo usuarios y m3 de 2016 a 2026, hojas Consolidado Ac y Consolidado Al (cifras ajustadas). 2020 incluye julio a diciembre y 2026 incluye enero a junio; sus variaciones no son comparables. Elaboración propia.

El gráfico 6 muestra el comportamiento por ciclo. Se distinguen tres episodios que conviene explicar:

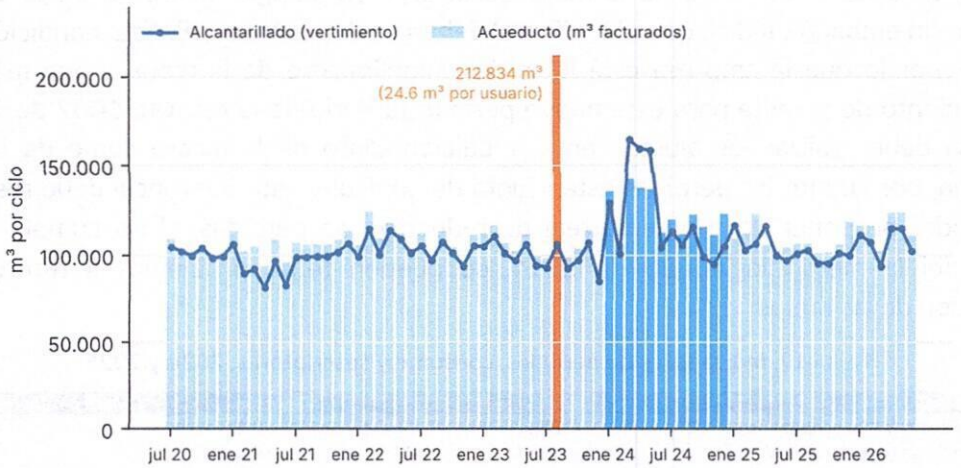
Pico de agosto de 2023. El ciclo de agosto de 2023 tiene 212.834 m³, el valor más alto de la serie y casi el doble de los ciclos vecinos (cerca de 98.000 m³). Equivale a 24,6 m³ por usuario, cuando en casi todos los ciclos el valor está entre 10 y 15. Sin ese ciclo, la facturación de 2023 sería de unos 1,25 millones de m³ y no de 1,37 millones. El archivo no muestra un cargue repetido para ese ciclo, así que debe confirmarse con la fuente de facturación antes de usarlo.

Periodo alto de enero a mayo de 2024. Son cinco ciclos, de enero a mayo de 2024, con 135.000 a 143.000 m³ cada uno y 15 a 16 m³ por usuario. Coinciden con el inicio de 2024,

un periodo seco. En marzo, abril y mayo el vertimiento de alcantarillado supera el consumo de acueducto en 15 % o más, lo que no es coherente con la operación normal y requiere revisión, y tener visión crítica de los datos que se están reportando al SUI.

Valle de 2025 y repunte de 2026. Entre mayo y octubre de 2025 el consumo por usuario se mantiene entre 10,9 y 11,5 m³, por debajo del promedio de la serie. No hay una caída equivalente en usuarios, así que el descenso no se explica por crecimiento de la base. En el primer semestre de 2026 se facturan 693.786 m³, 5,6 % más que en el mismo periodo de 2025 (657.009 m³), y el consumo por usuario también sube.

Gráfico 6. m³ facturados por ciclo: acueducto y vertimiento de alcantarillado (julio de 2020 a junio de 2026)



Fuente: Elaboración propia.

6.3 Observaciones sobre la calidad de los datos

Las cifras de este numeral son las que usa el modelo tarifario para 2024 y 2025. Para el caso de los usuarios estos van a definir el denominador del CMA, pero los m3 son los usados para determinar el consumo corregido por pérdidas, y son el denominador de los demás componentes de la tarifa, por tanto las dos variables deben estar claras y sin desviaciones.

7. Metas de la Resolución CRA 688 de 2014

Las metas de la Resolución CRA 688 de 2014 sirven de referencia para el IPUF, el ICUF, el ISUF y la cobertura. Este numeral las resume de forma general con los datos disponibles. Los archivos recibidos traen la meta del IPUF* (6 m³/suscriptor/mes) y los valores del modelo tarifario para 2024 y 2025.

7.1 Pérdidas: IPUF, ICUF e ISUF

Entre 2024 y 2025 el ISUF se mantiene cerca de 28 m³/suscriptor/mes, pero el consumo por suscriptor cae: el ICUF de acueducto baja de 13,7 a 11,7 m³/suscriptor/mes. Como el ISUF es igual al ICUF más el IPUF, la caída del consumo se traslada a las pérdidas por suscriptor, que suben. Esa es la lectura general de la tabla: el agua por suscriptor no baja, pero se factura menos y se pierde más.

Con esa relación, el IPUF real de acueducto queda en unos 14,9 m³/suscriptor/mes en 2024 y 16,3 en 2025, lejos de la meta de 6. La metodología incorpora en el CCP del modelo, sin embargo, indica que el IPUF real debería estar entre 6 y 8. Esta condición no se cumple, por lo que la empresa está lejos del cumplimiento de la meta, y aun más en el cumplimiento de la meta para este nuevo periodo tarifario de la res. Cra 1032 de 2026, la empresa debe realizar los ajusten en la medición tanto de la macro como de la micro medición, por cuanto las perdidas están fuera de control y esta diferencia debe resolverse para poder proponer un programa real de reducción de perdidas, al no cumplir con las metas del la metodología 688 de 2014, se pueden tener problemas a futuro en la evaluación de las metas.

Tabla 12. Indicadores de pérdidas, consumo y suscriptores, 2024 y 2025

Indicador	2024	2025	Variación	Meta o referencia
ISUF acueducto (m³/suscriptor/mes)	28,63	28,03	-2,1 %	—
ICUF acueducto (m³/suscriptor/mes)	13,71	11,71	-14,6 %	—
IPUF real acueducto (ISUF − ICUF)	14,92	16,32	+9,4 %	IPUF* = 6
ICUF alcantarillado (m³/suscriptor/mes)	14,51	12,50	-13,8 %	—
Suscriptores acueducto	8.970	9.235	+3,0 %	Cobertura: sin planeado
Suscriptores alcantarillado	8.475	8.650	+2,1 %	Cobertura: sin planeado

Fuente: Evaluación propia..

7.2 Cobertura

El número de suscriptores crece en los dos servicios, 3,0 % en acueducto y 2,1 % en alcantarillado entre 2024 y 2025. La tendencia es coherente con la serie del numeral 6. La meta de cobertura de la Resolución 688 se mide frente a los suscriptores planeados, y está meta se cumple, por lo que el crecimiento de los usuarios es ajustado a la realidad de la empresa.

7.3 Otros indicadores

El DACALI mide la diferencia entre los usuarios de acueducto frente a los de alcantarillado que para este caso si se tienen diferencias, ahora es necesario establecer si los usuarios que no están conectados o con servicio de alcantarillado es por imposibilidad técnica o por

soluciones individuales, para poder justificar las inversiones requeridas o no para cumplir con la reducción de la brecha.

Tabla 13. Usuarios de acueducto y alcantarillado por clase de uso y estrato

Clase – uso	Usuarios acueducto	Usuarios alcantarillado
Residencial 1	6.883	6.355
Residencial 2	2.084	2.046
Residencial 3	60	59
Residencial 4	4	4
Residencial 5	-	-
Residencial 6	-	-
Comercial	483	449
Industrial	-	-
Especial	-	-
Oficial	92	87
Total	**9.606**	**9.000**

Fuente: Elaboración propia.

La tabla 13 muestra 9.606 usuarios de acueducto frente a 9.000 de alcantarillado, es decir, 606 usuarios sin el segundo servicio. La cobertura relativa de alcantarillado es del 93,7 % y la brecha equivale al 6,3 % de los usuarios de acueducto.

Ahora bien por tipo de uso, la diferencia se concentra en el residencial, con 567 usuarios (93,6 % de la brecha): 9.031 suscriptores de acueducto frente a 8.464 de alcantarillado. Le siguen el comercial, con 34 usuarios (5,6 %), y el oficial, con 5 (0,8 %). Los usos industrial y especial no registran usuarios en ninguno de los dos servicios.

Ahora por estrato, el 1 explica casi toda la brecha: 528 usuarios, el 87,1 % del total, y el 7,7 % de sus usuarios de acueducto no tiene alcantarillado. En el estrato 2 la diferencia es de 38 usuarios (1,8 %), en el estrato 3 de uno solo y en el estrato 4 no hay diferencia. Los estratos 5 y 6 no tienen usuarios. En términos relativos, el comercial (7,0 %) y el oficial (5,4 %) tienen brechas cercanas a la del estrato 1.

Como la brecha se ubica sobre todo en el estrato 1, es probable que corresponda a sectores periféricos o de expansión, donde las redes de alcantarillado no llegan o se usan soluciones individuales. Para definir si hacen falta inversiones que reduzcan el DACALI, conviene identificar en el catastro de usuarios los 528 predios del estrato 1 y los 34 comerciales sin el servicio, y establecer en cada caso si la causa es imposibilidad técnica o una solución individual.

7.4 Comportamiento de la cartera en 2026

Para completar el cumplimiento de metas, este subnumeral incorpora el comportamiento mensual de la cartera de 2026. La información recibida registra facturación, recaudo,

efectividad del pago, deuda, acuerdos de pago y subsidios entre enero y agosto de 2026. Estas cifras se toman como referencia para entender la situación financiera del prestador, frente a la nueva metodología. No son la base de cálculo del estudio tarifario, que se construye con el año base y los costos de 2024 y 2025, por lo que no se trasladan al modelo. El análisis se limita a acueducto y alcantarillado, porque el aseo no hace parte del estudio tarifario.

Tabla 14. Facturación, recaudo y tasa de pago por mes, acueducto y alcantarillado, enero a agosto de 2026 (millones de pesos)

Mes	Facturado	Recaudado del mes	Recaudado / facturado	Facturas pagadas	Tasa de pago
Enero	357,0	367,0	102,8 %	8.235 de 9.484	86,8 %
Febrero	352,5	310,6	88,1 %	7.596 de 9.499	80,0 %
Marzo	338,0	350,4	103,7 %	6.754 de 9.402	71,8 %
Abril	309,7	326,8	105,5 %	7.885 de 9.571	82,4 %
Mayo	364,5	347,8	95,4 %	6.508 de 9.675	67,3 %
Junio	335,4	329,4	98,2 %	8.388 de 9.706	86,4 %
Julio	340,6	363,4	106,7 %	7.666 de 9.767	78,5 %
Agosto	322,6	320,4	99,3 %	6.833 de 9.720	70,3 %
Total enero a agosto	**2.720,2**	**2.715,8**	**99,8 %**	**59.865 de 76.824**	**77,9 %**

Fuente: Elaboración propia.

Entre enero y agosto de 2026 se facturaron 2.720 millones de pesos en acueducto y alcantarillado, y se recaudaron 2.716 millones, es decir, un recaudo del 99,8 % de lo facturado. Esa cifra no indica por sí sola que la cartera esté sana. El recaudo del mes incluye pagos de facturas de meses anteriores, por eso en enero, marzo, abril y julio supera lo facturado. La medida más directa del comportamiento de pago es la tasa de pago: de las 76.824 facturas registradas entre enero y agosto, 59.865 fueron pagadas, una tasa de 77,9 %. Eso quiere decir que cerca de 16.959 facturas, más de una de cada cinco, quedaron sin pago en el corte de la información.

La tasa de pago no es estable. Mayo (67,3 %), agosto (70,3 %) y marzo (71,8 %) son los meses más débiles, mientras que enero (86,8 %) y junio (86,4 %) son los más fuertes. Estos comportamiento es necesario tenerlos presentes en el área comercial, revisando si corresponden a fechas de vencimiento, a cortes de servicio o a cargues de subsidios, estos criterios empiezan a ser relevantes con el cambio de metodología y el comportamiento que se espera al momento de aplicar las tarifas.

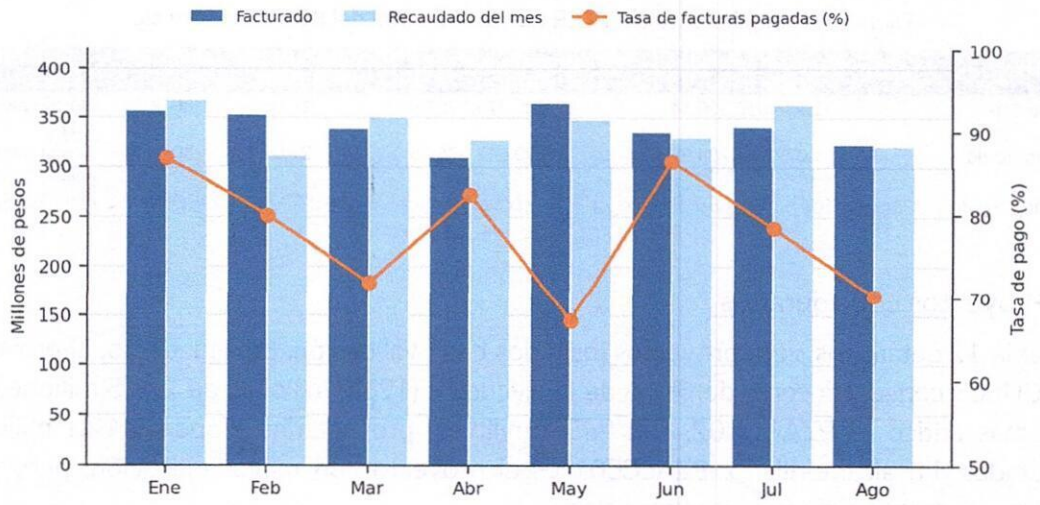
Tabla 15. *Deuda, acuerdos de pago y subsidios, 2026*

Indicador	Valor	Lectura
Deuda de usuarios a 30 de junio de 2026	$1.093 millones	Equivale a 2,3 meses de facturación promedio de los tres servicios.
Acuerdos de pago emitidos, enero a agosto de 2026	922 acuerdos; cuotas por $159,9 millones	Cuota promedio cercana a $173.400 por acuerdo.
Acuerdos en ejecución, emitidos desde enero de 2025	419 acuerdos; saldo de $105,5 millones	Otros 2.894 acuerdos ya están pagados en su totalidad.
Subsidios facturados, enero a agosto de 2026	$2.436,4 millones	Equivale al 65,7 % de la facturación de los tres servicios en el mismo periodo.
Recaudo de subsidios, marzo a septiembre de 2026	$2.484,5 millones	Llega con un rezago de uno a dos meses. El libro indica que quedan pendientes los subsidios de septiembre, octubre y noviembre.

Fuente: Elaboración propia.

La deuda de usuarios, por $1.093 millones a 30 de junio, es el saldo que más preocupa. Equivale a unos 2,3 meses de facturación de los tres servicios. Los acuerdos de pago ayudan a recuperarla, pero su número, 922 acuerdos en ocho meses frente a 2.894 ya pagados desde 2025, muestra que una parte importante de la cartera se recupera por cuotas y no en el mes de la factura. Los subsidios, por su parte, pesan el 65,7 % de la facturación del periodo y llegan con rezago. Por eso la liquidez del prestador depende en buena parte del pago oportuno de los subsidios, un punto que el estudio debe tener en cuenta al evaluar escenarios de recaudo y el flujo de caja para el cumplimiento de las obligaciones.

Gráfico 7. Facturado, recaudado del mes y tasa de facturas pagadas, acueducto y alcantarillado, enero a agosto de 2026



Fuente: Informe mes a mes comercial 2026, hojas Facturación y recaudo y Efectividad de recaudo. Elaboración propia.

Recomendamos hacer especial seguimiento al comportamiento de las facturas pagadas frente a lasa generadas y el porcentaje de pago, esto con el objetivo de establecer medidas efectivas en el caso que los usuarios entren en mora luego de la aplicación de la metodología.

8. Cumplimiento del POIR (Resolución CRA 688 de 2014)

Este numeral incorpora el análisis de cumplimiento del POIR. El resultado determina si la empresa puede incluir en la tarifa el componente CMI_POIR del marco de la Resolución CRA 1032 de 2026. Los datos se toman del documento de análisis y del archivo CMI 1032 ARIPORO, sin cambios de fondo.

8.1 Marco normativo y condición de acceso al CMI_POIR

En el esquema tarifario de la Resolución CRA 1032 de 2026, el Costo Medio de Inversión (CMI) comprende dos componentes: el asociado a la Base de Capital Regulada (CMI_BCR) y el asociado al Plan de Obras e Inversiones Regulado (CMI_POIR).

Para las personas prestadoras que vienen del marco de la Resolución CRA 688 de 2014, el Parágrafo 1 del Artículo 2.1.2.1.3.5.14 establece una condición mínima de ejecución del POIR al corte del 30 de junio de 2026 para incluir en la tarifa el costo medio asociado al POIR. El umbral utilizado en el archivo de cálculo es del 80 % del valor proyectado, medido sobre los valores presentes de la inversión proyectada y ejecutada.

8.2 Verificación del umbral del 80 %

La hoja «Validación 80%» del archivo CMI 1032 ARIPORO calcula el valor presente de las inversiones proyectadas y ejecutadas con la tasa de descuento de la metodología anterior (WACC 688 de 12,76 %). La Tabla 16 resume los resultados consolidados por servicio.

Tabla 16. Cumplimiento del POIR frente al umbral del 80 %, por servicio

Servicio	VP inversión proyectada (COP)	VP inversión ejecutada (COP)	Cumplimiento	Mínimo	Resultado
Acueducto	1.995.016.500,54	280.478.195,04	14,06 %	80,00 %	No cumple: no aplica
Alcantarillado	1.072.745.784,99	290.642.696,35	27,09 %	80,00 %	No cumple: no aplica

Fuente: Analisis_cumplimiento_POIR_688_Paz_de_Ariporo, sección 2; archivo CMI 1032 ARIPORO, hoja Validación 80%. Elaboración propia.

8.3 Proyectos considerados

La Tabla 17 detalla los siete proyectos incluidos en la validación. En acueducto, el proyecto PZACU003 concentra cerca del 70 % de la ejecución (196,9 millones de 280,5 millones). El caso más crítico es PZACU002, con 945,8 millones proyectados y apenas 12,1 millones ejecutados. En alcantarillado, PZALC001 es el proyecto con mayor ejecución, pero solo alcanza una fracción de su valor proyectado.

Tabla 17. Proyectos considerados en la validación del POIR (valores presentes)

Servicio	Proyecto	VP proyectado (COP)	VP ejecutado (COP)
Acueducto	PZACU001 – Optimización de red de distribución	256.561.256,79	50.877.862,44
Acueducto	PZACU002 – Optimización de red de distribución	945.785.882,81	12.053.573,22
Acueducto	PZACU003 – Optimización de red de distribución	743.845.419,23	196.952.290,30
Acueducto	PZACU004 – Instalación de macromedición PTAP	48.823.941,71	20.594.469,08
Alcantarillado	PZALC001 – Optimización de red de recolección	437.646.961,35	139.594.280,02
Alcantarillado	PZALC003 – Optimización de red de recolección	337.674.239,86	118.580.425,74
Alcantarillado	PZALC002 – Optimización de red de recolección	297.424.583,78	32.467.990,59

Fuente: Analisis_cumplimiento_POIR_688_Paz_de_Ariporo, sección 3. Elaboración propia.

8.4 Conclusiones y efectos regulatorios

Acueducto alcanza un cumplimiento de 14,06 % del valor presente proyectado, y alcantarillado de 27,09 %. Ambos están por debajo del mínimo regulatorio de 80 %. En

consecuencia, de acuerdo con la validación del archivo de cálculo, el prestador no acredita el umbral requerido para acceder al componente CMI_POIR.

Para el estudio de costos elaborado con la información suministrada, el efecto directo es que el CMI del período de inicio se sustenta en el CMI_BCR, sin adicionar un CMI_POIR por este concepto. Recomendamos conservar los soportes de ejecución física y financiera de cada proyecto, así como las fechas de entrada en operación y los valores usados en el cálculo del valor presente, para efectos de trazabilidad y de una eventual revisión regulatoria.

8.5 Relación con el CMI calculado

La Tabla 18 integra el resultado del POIR con el CMI calculado en el estudio. Los valores corresponden a la hoja CMI del archivo CMI 1032 ARIPORO.

Tabla 18. CMI del período de inicio por servicio, con y sin CMI_POIR ($/m³)

Servicio	CMI_BCR ($/m³)	CMI_POIR período de inicio ($/m³)	CMI resultante ($/m³)
Acueducto	1.970,88	0,00	1.970,88
Alcantarillado	2.556,26	0,00	2.556,26

Fuente: Elaboración propia.

Conclusiones

El diagnóstico muestra que la información con la que hoy cuenta la empresa permite construir el modelo tarifario, pero no con el nivel de detalle ni la trazabilidad que exige la Resolución CRA 1032 de 2026. Las principales conclusiones son:

Registros contables agregados y prorrateos sin soporte. Los costos de 2024 y 2025 se registran en rubros agregados y se reparten entre acueducto y alcantarillado con porcentajes que no están documentados (46 % y 19 % en generales; 44 % y 18 % en sueldos). Si esto no se corrige, el costo reconocido en la tarifa puede cambiar de un año a otro sin que cambie la operación, y la empresa no podrá sustentar los recálculos de 2026 y 2027.

Riesgo de reconocer costos que no corresponden. En químicos, el modelo debe usar lo consumido y no lo comprado, y dejar por fuera los insumos de mantenimiento y los reactivos de control de calidad. De no aplicarse, la CRA o la SSPD pueden objetar estos costos o la empresa puede terminar cobrando al usuario valores sin justificación.

Usuarios y m³ con inconsistencias que afectan los denominadores de la tarifa. Se encontraron quiebres y picos en las series (enero de 2021 y agosto de 2023) y una caída del consumo por usuario a 11,7 m³ en 2025, asociada en parte a la falta de micromedición y consumos asignados por promedios. Como estas cifras son el denominador de casi todas las ecuaciones, un error en ellas se traslada directamente a la tarifa y abre la puerta a reclamaciones de los usuarios ante la SSPD.

Pérdidas fuera de meta y POIR sin el cumplimiento mínimo. El IPUF de acueducto está en 14,9 y 16,3 m^3/suscriptor/mes en 2024 y 2025, frente a una meta de 6. Además, el POIR alcanza un cumplimiento de 14,06 % en acueducto y 27,09 % en alcantarillado, frente al 80 % exigido, por lo que la empresa no accede al CMI_POIR y su inversión en tarifa se limita al CMI_BCR. Mantener esta situación limita los recursos para inversión y expone a la empresa a incumplimientos en la evaluación de metas.

Cartera y liquidez sensibles al cambio de tarifa. Entre enero y agosto de 2026 solo el 77,9 % de las facturas se pagó, la deuda de usuarios llega a 1.093 M (unos 2,3 meses de facturación) y los subsidios pesan el 65,7 % de lo facturado y llegan con rezago. Si no se hace seguimiento, la aplicación de la nueva tarifa puede aumentar la mora y presionar el flujo de caja de la empresa.

Recomendaciones

Ajustar los registros contables desde ya. Crear un anexo al balance que abra los costos por servicio, por proceso y por insumo; dejar escritas las llaves de asignación de las cuentas compartidas y aplicarlas igual todos los meses; registrar los químicos por consumo y la energía por planta, proceso y periodo de consumo, sacando la energía de la PTAR del costo operativo comparable.

Depurar la información comercial y operativa. Validar el catastro de suscriptores y los reportes al SUI, mejorar la macro y la micromedición para controlar las pérdidas, hacer seguimiento mensual a la tasa de pago y a la cartera, y conservar los soportes de ejecución del POIR para una eventual revisión regulatoria.

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	1049628865	WILSON DANIEL DIAZ ESPEJO	CALLE 63 F # 74-15	3185697464	ing.danielespejo92@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente		BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		NO

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		94243904	11/08/2026	1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-08	2026-08	I	$0	$1.516.400	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	653.100	0		0		0	0	0	0	653.100	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
231001	Colfondos	800227940-6	836.000	0	0	0	0	0	0		836.000	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-23	Positiva Seguros	860011153-6	27.300				27.300	0	0	27.300			273	27.300	1

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	653.100	653.100
Pensión	1	836.000	836.000
Riesgos Laborales	1	27.300	27.300
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	3	1.516.400	1.516.400

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	1049628865	WILSON DANIEL DIAZ ESPEJO		CALLE 63 F # 74-15	3185697464	ing.danielespejo92@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		NO

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		94243904	11/08/2026	1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-08	2026-08	I	$0	$1.516.400	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN								SALUD				RIESGOS LABORALES					CCF				PARAFISCALES					
No.	Tipo y Número de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Exonerado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Días	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Días	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Días	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Días	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC 1049628865	DIAZ ESPEJO WILSON DANIEL	59	0			N																	231001	5.224.400	30	836.000	0	0	0	0	EPS005	5.224.400	30	653.100	14-23	5.224.400	30	1	27.300		0	0	0	0	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	1049628865	WILSON DANIEL DIAZ ESPEJO		CALLE 63 F # 74-15	3185697464	ing.danielespejo92@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		NO

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		95085135	09/09/2026	1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-09	2026-09	I	$0	$1.516.400	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	653.100	0		0		0	0	0	0	653.100	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
231001	Colfondos	800227940-6	836.000	0	0	0	0	0	0		836.000	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-23	Positiva Seguros	860011153-6	27.300				27.300	0	0	27.300			273	27.300	1

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	653.100	653.100
Pensión	1	836.000	836.000
Riesgos Laborales	1	27.300	27.300
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	3	1.516.400	1.516.400

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	1049628865	WILSON DANIEL DIAZ ESPEJO		CALLE 63 F # 74-15	3185697464	ing.danielespejo92@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		NO

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		95085135	09/09/2026	1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-09	2026-09	I	$0	$1.516.400	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN							SALUD				RIESGOS LABORALES					CCF				PARAFISCALES				
No.	Tipo y Número de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Exonerado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Días	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Días	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Días	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Días	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC 1049628865	DIAZ ESPEJO WILSON DANIEL	59	0			N																	231001	5.224.400	30	836.000	0	0	0	0	EPS005	5.224.400	30	653.100	14-23	5.224.400	30	1	27.300		0	0	0	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	1049628865	WILSON DANIEL DIAZ ESPEJO	CALLE 63 F # 74-15	3185697464	ing.danielespejo92@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente		BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		NO

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		95752360	26/10/2026	1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-10	2026-10	I	$0	$1.274.300	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	548.800	0		0		0	0	0	0	548.800	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
231001	Colfondos	800227940-6	702.500	0	0	0	0	0	0		702.500	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-23	Positiva Seguros	860011153-6	23.000				23.000	0	0	23.000			230	23.000	1

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	548.800	548.800
Pensión	1	702.500	702.500
Riesgos Laborales	1	23.000	23.000
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	3	1.274.300	1.274.300

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	1049628865	WILSON DANIEL DIAZ ESPEJO		CALLE 63 F # 74-15	3185697464	ing.danielespejo92@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		NO

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		95752360	26/10/2026	1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-10	2026-10	I	$0	$1.274.300	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN								SALUD				RIESGOS LABORALES					CCF				PARAFISCALES				
No.	Tipo y Número de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Exonerado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Días	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Días	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Días	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Días	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC 1049628865	DIAZ ESPEJO WILSON DANIEL	59	0			N																	231001	4.390.252	30	702.500	0	0	0	0	EPS005	4.390.252	30	548.800	14-23	4.390.252	30	1	23.000		0	0	0	0	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

LOAM 99
CONSULTORES S.A.S

Tunja 10 de Noviembre de 2026

Señores
EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS
PAZ DE ARIPORO
Casanare

Con el objetivo de acreditar el cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 del 27 de diciembre del 2002, todo lo consignado a continuación queda previsto bajo la gravedad de juramento.

CERTIFICO

Que la empresa Loam99consultores S.A.S, identificada con NIT 901184024-4 ha cumplido en forma oportuna y completa con los aportes y demás obligaciones legales que le corresponden respecto al Sistema de Seguridad Social, en las ocasiones que se ha dado lugar a dichos pagos, en cuanto a salud, pensiones y riesgos laborales, y en las circunstancias en las que ha sido necesario los aportes parafiscales al Servicio Nacional de Aprendizaje, el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y las Cajas de compensación familiar.
La presente se emite actuando en calidad de: Contadora de la empresa relacionada

Esta certificación se emite y firma a los diez (10) días del mes de Noviembre de 2026.

MARIA YOHEN RAMIREZ HERNANDEZ
T.P 178801-T
C.C. 63.393.974 de Málaga

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
COMPROBANTE DE PAGO

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
TIPO IDENTIFICACIÓN:	CÉDULA DE CIUDADANÍA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	63392689
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			ANA ROSA RAMIREZ HERNANDEZ
CIUDAD/MUNICIPIO:	MALAGA	DEPARTAMENTO:	SANTANDER
DIRECCIÓN:	CRA 12A NO 13A-12	TELÉFONO:	6607212
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Comercio al por mayor de
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA					
NÚMERO PLANILLA:	**6036688939**		TIPO DE PLANILLA:	I-INDEPENDIENTES	
PERIODO COTIZACIÓN	MES:	agosto	PERIODO COTIZACIÓN	MES:	agosto
OTROS SUBSISTEMAS:	AÑO:	2026	SALUD:	AÑO:	2026
DÍAS DE MORA:		4			
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):		2026/09/25	NÚMERO AUTORIZACIÓN:		682746957

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP
X																

LIQUIDACIÓN GENERAL

			TOTALES	
			COTIZANTES	TOTAL PAGADO
PENSIÓN				
		ADMINISTRADORA		
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
9003360047	25-14	25-14 COLPENSIONES	1	$ 281.100
		SUBTOTAL:	1	**$ 281.100**
SALUD				
		ADMINISTRADORA		
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
9001562642	EPS037	EPS037-NUEVA EPS	1	$ 219.600
		SUBTOTAL:	1	**$ 219.600**
RIESGOS PROFESIONALES				
		ADMINISTRADORA		
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
8909037905	14-11	14-11 - ARL SURA	1	$ 42.900
		SUBTOTAL:	1	**$ 42.900**

VALOR SIN MORA:	**$ 541.800**
VALOR MORA:	**$ 1.800**
TOTAL PAGADO:	**$ 543.600**

Planilla Pagada

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
COMPROBANTE DE PAGO

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	CÉDULA DE CIUDADANÍA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	63392689
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			ANA ROSA RAMIREZ HERNANDEZ
CIUDAD/MUNICIPIO:	MALAGA	DEPARTAMENTO:	SANTANDER
DIRECCIÓN:	CRA 12A NO 13A-12	TELÉFONO:	6607212
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Comercio al por mayor de
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:	**6037472042**	TIPO DE PLANILLA:		I-INDEPENDIENTES	
PERIODO COTIZACIÓN	MES: septiembre	PERIODO COTIZACIÓN		MES:	septiembre
OTROS SUBSISTEMAS:	AÑO: 2026	SALUD:		AÑO:	2026
DÍAS DE MORA:	0				
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):	2026/10/19	NÚMERO AUTORIZACIÓN:		754613654	

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP

LIQUIDACIÓN GENERAL

			TOTALES	
			COTIZANTES	TOTAL PAGADO
PENSIÓN				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
9003360047	25-14	25-14 COLPENSIONES	1	$ 280.200
		SUBTOTAL:	1	**$ 280.200**
SALUD				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
9001562642	EPS037	EPS037-NUEVA EPS	1	$ 218.900
		SUBTOTAL:	1	**$ 218.900**
RIESGOS PROFESIONALES				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
8909037905	14-11	14-11 - ARL SURA	1	$ 42.700
		SUBTOTAL:	1	**$ 42.700**

VALOR SIN MORA:	**$ 541.800**
VALOR MORA:	**$ 0**
TOTAL PAGADO:	**$ 541.800**

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
COMPROBANTE DE PAGO

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	CÉDULA DE CIUDADANÍA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	63392689
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			ANA ROSA RAMIREZ HERNANDEZ
CIUDAD/MUNICIPIO:	MALAGA	DEPARTAMENTO:	SANTANDER
DIRECCIÓN:	CRA 12A NO 13A-12	TELÉFONO:	6607212
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Comercio al por mayor de
FORMA DE PRESENTACIÓN:	ÚNICO		
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			NO

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:	**6040996435**		TIPO DE PLANILLA:		I-INDEPENDIENTES
PERIODO COTIZACIÓN	MES:	octubre	PERIODO COTIZACIÓN	MES:	octubre
OTROS SUBSISTEMAS:	AÑO:	2026	SALUD:	AÑO:	2026
DÍAS DE MORA:		0			
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):		2026/10/29	NÚMERO AUTORIZACIÓN:		780905112

NOVEDADES

ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP

LIQUIDACIÓN GENERAL

			TOTALES	
			COTIZANTES	TOTAL PAGADO
PENSIÓN				
		ADMINISTRADORA		
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
9003360047	25-14	25-14 COLPENSIONES	1	$ 280.200
		SUBTOTAL:	1	**$ 280.200**
SALUD				
		ADMINISTRADORA		
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
9001562642	EPS037	EPS037-NUEVA EPS	1	$ 218.900
		SUBTOTAL:	1	**$ 218.900**
RIESGOS PROFESIONALES				
		ADMINISTRADORA		
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
8909037905	14-11	14-11 - ARL SURA	1	$ 42.700
		SUBTOTAL:	1	**$ 42.700**

VALOR SIN MORA:	**$ 541.800**
VALOR MORA:	**$ 0**
TOTAL PAGADO:	**$ 541.800**

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 10297810		VASQUEZ MAUNA EDGAR ALBERTO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	cra 28 a 80 59 apto 102	BOGOTA-BOGOTA D.E.	5555555	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-09	2026-09	740287811	9511311114	I	2026/10/05	2026/10/15	NEQUI	10	$538,200

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO					PENSION		SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
Sucursal: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$1,750,905	$280,200			$1,750,905	$218,900			$1,750,905	$35,100			$0	$0		$0	$0
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$1,750,905	$280,200			$1,750,905	$218,900			$1,750,905	$35,100			$0	$0		$0	$0
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)					$1,750,905	$280,200			$1,750,905	$218,900			$1,750,905	$35,100			$0	$0		$0	$0
1	CC 10297810	VASQUEZ EDGAR	25-14	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$218,900	CCF24	30	$1,750,905	$35,100		0	$0	$0	30	$0	$0
Total	**Afiliados(1)**				$1,750,905	$280,200			$1,750,905	$218,900			$1,750,905	$35,100			$0	$0		$0	$0

2026/10/14 08:40 PM

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 10297810		VASQUEZ MAUNA EDGAR ALBERTO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	cra 28 a 80 59 apto 102	BOGOTA-BOGOTA D.E.	5555555	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-09	2026-09	740287811	9511311114	I	2026/10/05	2026/10/15	NEQUI	10	$538,200

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	Fondo Solidaridad Pensional	Intereses de Mora Fondo Solidaridad	Fondo Subsistencia	Intereses de Mora Fondo Subsistencia	SALDOS E INCAPACIDADES	VAL
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$280,200	$2,100					$0	
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$280,200	$2,100	$0	$0	$0	$0	$0	
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$35,100	$300					$0	
COMPENSAR	CCF24	860,066,942	7	1	$35,100	$300	$0	$0	$0	$0	$0	
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$218,900	$1,600					$0	
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$218,900	$1,600	$0	$0	$0	$0	$0	
TOTAL				1	$534,200	$4,000	$0	$0	$0	$0	$0	

2026/10/14 08:40 PM

aportes en línea

Resumen General de Pago

LOR A PAGAR
$282,300
$282,300
$35,400
$35,400
$220,500
$220,500
$538,200

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 10297810		VASQUEZ MAUNA EDGAR ALBERTO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	cra 28 a 80 59 apto 102	BOGOTA-BOGOTA D.E.	5555555	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-08	2026-08	657225002	9509673151	I	2026/09/03	2026/09/16	BANCO CAJA SOCIAL	13	$539,600

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO			PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
Sucursal: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$1,750,905	$280,200			$1,750,905	$218,900			$1,750,905	$35,100			$0	$0		$0	$0
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$1,750,905	$280,200			$1,750,905	$218,900			$1,750,905	$35,100			$0	$0		$0	$0
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)					$1,750,905	$280,200			$1,750,905	$218,900			$1,750,905	$35,100			$0	$0		$0	$0
1	CC	10297810	VASQUEZ EDGAR	25-14	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$218,900	CCF24	30	$1,750,905	$35,100		0	$0	$0	30	$0	$0
Total	**Afiliados(1)**					$1,750,905	$280,200			$1,750,905	$218,900			$1,750,905	$35,100			$0	$0		$0	$0

(4)

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 10297810		VASQUEZ MAUNA EDGAR ALBERTO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	cra 28 a 80 59 apto 102	BOGOTA-BOGOTA D.E.	5555555	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-08	2026-08	657225002	9509673151	I	2026/09/03	2026/09/16	BANCO CAJA SOCIAL	13	$539,600

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	Fondo Solidaridad Pensional	Intereses de Mora Fondo Solidaridad	Fondo Subsistencia	Intereses de Mora Fondo Subsistencia	SALDOS E INCAPACIDADES	VAL
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$280,200	$2,800					$0	
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$280,200	$2,800	$0	$0	$0	$0	$0	
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$35,100	$400					$0	
COMPENSAR	CCF24	860,066,942	7	1	$35,100	$400	$0	$0	$0	$0	$0	
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$218,900	$2,200					$0	
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$218,900	$2,200	$0	$0	$0	$0	$0	
TOTAL				1	$534,200	$5,400	$0	$0	$0	$0	$0	

LOR A PAGAR
$283,000
$283,000
$35,500
$35,500
$221,100
$221,100
$539,600

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 10297810		VASQUEZ MAUNA EDGAR ALBERTO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	cra 28 a 80 59 apto 102	BOGOTA-BOGOTA D.E.	5555555	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-10	2026-10	801985806	9512862742	I	2026/11/05	2026/11/05	BANCO CAJA SOCIAL	0	$534,200

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO					PENSION		SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES			
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
Sucursal: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$1,750,905	$280,200			$1,750,905	$218,900			$1,750,905	$35,100			$0	$0		$0	$0
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$1,750,905	$280,200			$1,750,905	$218,900			$1,750,905	$35,100			$0	$0		$0	$0
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)					$1,750,905	$280,200			$1,750,905	$218,900			$1,750,905	$35,100			$0	$0		$0	$0
1	CC 10297810	VASQUEZ EDGAR	25-14	30	$1,750,905	$280,200	EPS005	30	$1,750,905	$218,900	CCF24	30	$1,750,905	$35,100		0	$0	$0	30	$0	$0
Total	**Afiliados(1)**				$1,750,905	$280,200			$1,750,905	$218,900			$1,750,905	$35,100			$0	$0		$0	$0

2026/11/04 07:05 PM

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 10297810		VASQUEZ MAUNA EDGAR ALBERTO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	cra 28 a 80 59 apto 102	BOGOTA-BOGOTA D.E.	5555555	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-10	2026-10	801985806	9512862742	I	2026/11/05	2026/11/05	BANCO CAJA SOCIAL	0	$534,200

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	Fondo Solidaridad Pensional	Intereses de Mora Fondo Solidaridad	Fondo Subsistencia	Intereses de Mora Fondo Subsistencia	SALDOS E INCAPACIDADES	VAL
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$280,200	$0					$0	
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$280,200	$0	$0	$0	$0	$0	$0	
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$35,100	$0					$0	
COMPENSAR	CCF24	860,066,942	7	1	$35,100	$0	$0	$0	$0	$0	$0	
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$218,900	$0					$0	
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$218,900	$0	$0	$0	$0	$0	$0	
TOTAL				1	$534,200	$0	$0	$0	$0	$0	$0	

aportes en línea

Resumen General de Pago

LOR A PAGAR
$280,200
$280,200
$35,100
$35,100
$218,900
$218,900
$534,200

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901184024-4	LOAM99 CONSULTORES S.A.S	Car. 5 B 1 22	3204937856	loam99consultores@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B – menos de 200		BOYACÁ	TUNJA		SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		94371658	18/08/2026	1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-08	2026-07	E	$2,000,000	$493.600	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	80.000	0		0		0	8	500	0	80.500	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230901	Skandia Pensiones Obligatorias	800253055-2	320.000	0	0	0	0	8	2.000	0	322.000	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-4	Vida Colpatria S.A.	860002183-9	10.500				10.500	8	100	10.600			105	10.600	1

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF10	Comfaboy	891800213-8	80.000	8	500	80.500	1

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	8	0	0	0
ICBF				
0	8	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	80.000	80.500
Pensión	1	320.000	322.000
Riesgos Laborales	1	10.500	10.600
CCF	1	80.000	80.500
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	4	490.500	493.600

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901184024-4	LOAM99 CONSULTORES S.A.S		Car. 5 B 1 22	3204937856	loam99consultores@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B – menos de 200			BOYACÁ	TUNJA		SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		94371658	18/08/2026	1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-08	2026-07	E	$2,000,000	$493.600	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE							INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN								SALUD				RIESGOS LABORALES					CCF				PARAFISCALES					
No.	Tipo y Número de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Cotiz. exterior	Exonerado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Días	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Días	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Días	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Días	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC 4253474	LOPEZ ESTUPINAN LUIS ARLEY	1	0			S																	230901	2.000.000	30	320.000	0	0	0	0	EPS005	2.000.000	30	80.000	14-4	2.000.000	30	1	10.500	CCF10	2.000.000	30	80.000	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901184024-4	LOAM99 CONSULTORES S.A.S	Car. 5 B 1 22	3204937856	loam99consultores@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B – menos de 200 cot		BOYACÁ	TUNJA		SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		95300022	23/09/2026	2	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-09	2026-08	E	$3.800.000	$943.400	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	80.000	0		0		0	16	1.000	0	81.000	1
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	72.000	0		0		0	16	900	0	72.900	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230901	Skandia Pensiones Obligatorias	800253055-2	320.000	0	0	0	0	16	3.900	0	323.900	1
25-14	Colpensiones	900336004-7	288.000	0	0	0	0	16	3.500	0	291.500	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-4	Vida Colpatria S.A.	860002183-9	19.900				19.900	16	300	20.200			199	20.200	2

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF10	Comfaboy	891800213-8	152.000	16	1.900	153.900	2

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	16	0	0	0
ICBF				
0	16	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	2	152.000	153.900
Pensión	2	608.000	615.400
Riesgos Laborales	1	19.900	20.200
CCF	1	152.000	153.900
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	6	931.900	943.400

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901184024-4	LOAM99 CONSULTORES S.A.S	Car. 5 B 1 22	3204937856	loam99consultores@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B – menos de 200		BOYACÁ	TUNJA		SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		95300022	23/09/2026	2	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-09	2026-08	E	$3,800,000	$943,400	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN								SALUD				RIESGOS LABORALES					CCF				PARAFISCALES				
No.	Tipo y Número de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Exonerado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Días	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Días	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Días	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Días	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC 1052383096	LOPEZ ESTUPIÑAN YENNY CONSTANZA	1	0			S	X																25-14	1.800.000	30	288.000	0	0	0	0	EPS037	1.800.000	30	72.000	14-4	1.800.000	30	1	9.400	CCF10	1.800.000	30	72.000	0	0	0	0	0
2	CC 4253474	LOPEZ ESTUPINAN LUIS ARLEY	1	0			S																	230801	2.000.000	30	320.000	0	0	0	0	EPS005	2.000.000	30	80.000	14-4	2.000.000	30	1	10.500	CCF10	2.000.000	30	80.000	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

9

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901184024-4	LOAM99 CONSULTORES S.A.S	Car. 5 B 1 22	3204937856	loam99consultores@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B – menos de 200		BOYACÁ	TUNJA		SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		95299727	15/10/2026	2	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-10	2026-09	E	$3,800,000	$937.600	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	80.000	0		0		0	8	500	0	80.500	1
EPS041	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	900156264-2	72.000	0		0		0	8	500	0	72.500	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230901	Skandia Pensiones Obligatorias	800253055-2	320.000	0	0	0	0	8	1.900	0	321.900	1
25-14	Colpensiones	900336004-7	288.000	0	0	0	0	8	1.700	0	289.700	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-4	Vida Colpatria S.A.	860002183-9	19.900				19.900	8	200	20.100			199	20.100	2

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF10	Comfaboy	891800213-8	152.000	8	900	152.900	2

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	8	0	0	0
ICBF				
0	8	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	2	152.000	153.000
Pensión	2	608.000	611.600
Riesgos Laborales	1	19.900	20.100
CCF	1	152.000	152.900
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	6	931.900	937.600

937.600

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE							
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901184024-4	LOAM99 CONSULTORES S.A.S		Car. 5 B 1 22	3204937856	loam99consultores@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B – menos de 200 cot			BOYACÁ	TUNJA		SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		95299727	15/10/2026	2	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-10	2026-09	E	$3,800,000	$937.600	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN								SALUD				RIESGOS LABORALES				CCF				PARAFISCALES					
No.	Tipo y Número de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Exonerado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Días	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Días	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Días	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Días	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC 1052383096	LOPEZ ESTUPIÑAN YENNY CONSTANZA	1	0			S																	25-14	1.800.000	30	288.000	0	0	0	0	EPS041	1.800.000	30	72.000	14-4	1.800.000	30	1	9.400	CCF10	1.800.000	30	72.000	0	0	0	0	0
2	CC 4253474	LOPEZ ESTUPINAN LUIS ARLEY	1	0			S																	230901	2.000.000	30	320.000	0	0	0	0	EPS005	2.000.000	30	80.000	14-4	2.000.000	30	1	10.500	CCF10	2.000.000	30	80.000	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

10

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901184024-4	LOAM99 CONSULTORES S.A.S	Car. 5 B 1 22	3204937856	loam99consultores@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B – menos de 200		BOYACÁ	TUNJA		SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		96009490	22/10/2026	2	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-11	2026-10	E	$3,800,000	$931.900	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	80.000	0		0		0	0	0	0	80.000	1
EPS041	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	900156264-2	72.000	0		0		0	0	0	0	72.000	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230901	Skandia Pensiones Obligatorias	800253055-2	320.000	0	0	0	0	0	0		320.000	1
25-14	Colpensiones	900336004-7	288.000	0	0	0	0	0	0		288.000	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-4	Vida Colpatria S.A.	860002183-9	19.900				19.900	0	0	19.900			199	19.900	2

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF10	Comfaboy	891800213-8	152.000	0	0	152.000	2

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	2	152.000	152.000
Pensión	2	608.000	608.000
Riesgos Laborales	1	19.900	19.900
CCF	1	152.000	152.000
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	6	931.900	931.900

932.900

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901184024-4	LOAM99 CONSULTORES S.A.S	Car. 5 B 1 22	3204937856	loam99consultores@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B – menos de 200		BOYACÁ	TUNJA		SI

DATOS DE LA PLANILLA					
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
		96009490	22/10/2026	2	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIÓN	TIPO PLANILLA	TOTAL NÓMINA	TOTAL A PAGAR	
2026-11	2026-10	E	$3,800,000	$931.900	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN								SALUD				RIESGOS LABORALES					CCF				PARAFISCALES				
No.	Tipo y Número de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Cotiz. estudiante	Exonerado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Días	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Días	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Días	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Días	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC 1052383096	LOPEZ ESTUPIÑAN YENNY CONSTANZA	1	0			S																	25-14	1.800.000	30	288.000	0	0	0	0	EPS041	1.800.000	30	72.000	14-4	1.800.000	30	1	9.400	CCF10	1.800.000	30	72.000	0	0	0	0	0
2	CC 4253474	LOPEZ ESTUPINAN LUIS ARLEY	1	0			S																	230901	2.000.000	30	320.000	0	0	0	0	EPS005	2.000.000	30	80.000	14-4	2.000.000	30	1	10.500	CCF10	2.000.000	30	80.000	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información