





EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE FUSAGASUGÁ EMSERFUSA E.S.P.

NUEVO MARCO NORMATIVO PARA EMPRESAS QUE NO COTIZAN EN EL MERCADO DE VALORES Y QUE NO CAPTAN NI ADMINISTRAN AHORRO DEL PÚBLICO – RESOLUCIÓN 414

DICIEMBRE 2023







CONTENIDO

Estado de situación financiera - 31 de Diciembre 2023 y 2022	5
Estado de resultados integrales - 31 de Diciembre 2023 y 2022	7
Estado de cambio en el patrimonio neto - 31 de Diciembre de 2023	8
Estado de flujos de efectivo - 31 de Diciembre 2023 y 2022	9
Notas a los Estados Financieros - 31 de Diciembre 2023 y 2022	10
NOTA 1. ENTIDAD REPORTANTE	10
1.1. Identificación y funciones	10
1.2. Declaración de cumplimiento del marco normativo y limitaciones	10
1.3. Base normativa y periodo cubierto	10
1.4. Formato de Organización y/o Cobertura	10
NOTA 2. BASES DE MEDICIÓN Y PRESENTACIÓN UTILIZADAS	11
2.1 Base de medición	11
2.1.1 Bases de preparación	11
2.1.2 Bases de contabilidad de causación	11
2.1.3 Importancia relativa y materialidad	11
2.2 Moneda funcional y de presentación, redondeo y materialidad	11
2.3 Tratamiento de la moneda extranjera	11
2.4 Hechos ocurridos después de periodo contable	11
2.5 Otros aspectos	12
NOTA 3. JUICIOS, ESTIMACIONES, RIESGOS Y CORRECCIÓN DE ERRORES CONTABLES	12
3.1 Juicios	12
3.2 Estimaciones y supuestos	12
3.2.1 Deteriores de cuentas por cobrar servicios públicos	12
3.2.2 Estimación del Impuesto sobre la renta y complementarios	12
3.2.3 Estimación de litigios y demandas	12
3.3 Correcciones contables	12
3.4 Riesgos asociados a los instrumentos financieros	13







3.5 Aspectos generales contables derivados de la emergencia del COVID-19	13
NOTA 4. RESUMEN DE POLÍTICAS CONTABLES	13
ACTIVO	25
NOTA 5. EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO	25
Composición	25
5.1 Depósitos en instituciones financieras	26
NOTA 7. CUENTAS POR COBRAR	26
Composición	26
7.1 Cuentas por cobrar servicios públicos	27
7.2 Prestación de otros servicios	27
7.3 Otras cuentas por cobrar	28
NOTA 9. INVENTARIOS	29
9.1 Materiales y suministros	29
NOTA 10. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO	29
Composición	
10.1 Propiedades, planta y equipo, neto.	30
10.2Propiedades, planta y equipo, depreciación acumulada	32
PASIVO	32
NOTA 21. CUENTAS POR PAGAR	32
Composición	32
2.1 Revelaciones generales	32
NOTA 22. BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS	34
Composición	34
22.1Beneficios a los empleados a corto plazo	34
22.2 Los otros beneficios a largo plazo	35
NOTA 23. PROVISIONES	35
Composición	35
23.1Impuestos, contribuciones y tasas por pagar	35
23.2 Ligios y demanda	36
NOTA 24. OTROS PASIVOS	36







24.1 Desglose – Subcuentas otros	36
NOTA 27. PATRIMONIO	37
Composición	37
27.1 Resultando del ejercicio por Servicio	37
ESTADO DE RESULTADO INTEGRAL	38
NOTA 28. INGRESOS	38
Composición	38
28.1 Venta de servicios y bienes	38
28.2Rendimientos financieros	39
28.3Otros ingresos	40
NOTA 29. GASTOS	40
Composición	40
NOTA 30. COSTOS DE VENTAS Y TRANSFORMACIÓN	44
NOTA 35. IMPUESTO A LAS GANANCIAS	49
Generalidades	49
35.1 Activos por impuestos corrientes y diferidos	49
Activos por impuestos y otros activos	49
Activos diferidos	50
35.2 Pasivo por impuestos corrientes y diferidos	50
35.3 Gastos por impuesto a la ganancias corriente y diferido	50







Estado de situación financiera - 31 de Diciembre 2023 y 2022

ACTIVOS	Nota	31/12/2023	31/12/2022	VARIACION	%
7,0111,00	Mota	\$	\$	\$,,,
ACTIVOS CORRIENTES					
Efectivo y equivalentes al efectivo	5	10.903.953.916	11.490.855.201	(586.901.285)	-5,11%
Convenios Interadministrativos	5	630.599.646	577.004.970	53.594.676	9,29%
Venta de Bienes Comercializados	7	32.191.200	54.218.775	(22.027.575)	-40,63%
Prestación de Otros servicios	7	43.452.602	20.713.644	22.738.958	109,78%
Prestación de Servicios Públicos	7	3.454.706.337	3.234.505.160	220.201.177	6,81%
Otras cuentas por Cobrar	7	67.363.088	67.363.088	0	0,00%
Deterioro de Cuentas x Cobrar Servicios Públicos	7	(443.332.492)	(490.947.802)	47.615.310	-9,70%
Deterioro de otras Cuentas x Cobrar	7	(67.363.088)	(67.363.088)	0	0,00%
Inventario de Materiales y Suministros	9	4.213.184.708	4.660.954.988	(447.770.280)	-9,61%
Activos por impuestos	35	2.899.104.987	2.303.017.219	596.087.768	25,88%
Total de activos corrientes distintos de los activos o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta o en cumplimiento del objeto social de la Empresa		21.733.860.904	21.850.322.155	(116.461.251)	-0,53%
Total activos corrientes		21.733.860.904	21.850.322.155	(116.461.251)	-0,53%
ACTIVOS NO CORRIENTES					
Propiedad, planta y equipo	10	50.482.807.650	50.543.122.282	(60.314.632)	-0.12%
Activos entregado en concesión	10	64.703.183	64.703.183	0	0,00%
Activos por Impuestos Diferidos	35	618.700.910	618.700.910	0	0,00%
Total activos no corrientes		51.166.211.743	51.226.526.375	(60.314.632)	-0,12%
TOTAL ACTIVOS		72.900.072.647	73.076.848.530	(176.775.883)	-0,24%







PATRIMONIO Y PASIVOS		31/12/2023	31/12/2022	VARIACION	%
FAIRIMONIO I FASIVOS	Nota	\$	\$	\$	70
PASIVOS CORRIENTES					
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar Cuentas por pagar a entidades relacionadas - subs	21 21	376.880.457 42.337.460	110.826.828 62.457.938	266.053.629 (20.120.478)	240,06% -32,21%
Pasivos por impuestos	21	709.082.129	701.272.494	7.809.635	1,11%
Beneficios a los empleados	22	2.737.529.783	1.594.232.166	1.143.297.617	71,71%
Otros pasivos no financieros	24	90.400.100	76.829.655	13.570.445	17,66%
Total pasivos corrientes		3.956.229.929	2.545.619.081	1.410.610.848	55,41%
PASIVOS NO CORRIENTES					
Pasivo por impuestos diferidos	35	607.815.947	607.815.947	0	0,00%
Beneficios a los empleados a largo plazo	22 23	210.604.609	423.238.076	(212.633.467)	-50,24%
Provisiones Impuestos, contribuciones y litigios	23	1.565.704.106	3.218.524.811	(1.652.820.705)	-51,35%
Total pasivos no corrientes		2.384.124.662	4.249.578.834	(1.865.454.172)	-43,90%
TOTAL PASIVOS		6.340.354.591	6.795.197.915	(454.843.324)	-6,69%
PATRIMONIO					
Capital emitido	27	42.667.483.118	42.667.483.118	0	0,00%
Ganancias (pérdidas) acumuladas	27	19.288.319.677	16.302.150.661	2.986.169.016	18,32%
Resultado del Ejercicio	27	278.067.441	2.986.169.016	(2.708.101.575)	-90,69%
Impacto por la Transición en el nuevo Marco de Regulación	27	(254.403.537)	(254.403.537)	0	0,00%
Otras reservas	27	4.580.251.357	4.580.251.357	0	0,00%
Total patrimonio		66.559.718.056	66.281.650.615	278.067.441	0,42%
TOTAL PATRIMONIO Y PASIVOS		72.900.072.647	73.076.848.530	(176.775.883)	-0,24%







Estado de resultados integrales - 31 de Diciembre 2023 y 2022

ESTADO DE RESULTADO INTEGRAL	Nota	31/12/2023 \$	31/12/2022 \$	VARIACION \$	%
Total Ingresos de actividades ordinarias		46.709.054.672	40.057.441.756	6.651.612.916	16,61%
Ingresos de actividades ordinarias	28	46.709.054.672	40.057.441.756	6.651.612.916	16,61%
Total Costo de operación		33.587.104.038	26.934.435.448	6.652.668.590	24,70%
Costo operativo Acueducto	30	13.696.218.549	9.967.256.639	3.728.961.910	37,41%
Costo operativo Alcantarillado	30	9.598.318.606	7.685.805.870	1.912.512.736	24,88%
Costo operativo Aseo	30	10.292.566.883	9.281.372.939	1.011.193.944	10,89%
Ganancia Operacional		13.121.950.634	13.123.006.309	(1.055.675)	-0,01%
Total Gasto de Administración		13.954.292.175	10.726.599.155	3.227.693.020	30,09%
Gasto de administración Acueducto	29	6.291.678.292	4.896.855.068	1.394.823.224	28,48%
Gasto de administración Alcantarillado	29	3.704.689.386	2.948.730.167	755.959.219	25,64%
Gasto de administración Aseo	29	3.957.924.497	2.881.013.921	1.076.910.576	37,38%
Ganancias (pérdidas) de actividades operacionales.		(832.341.541)	2.396.407.153	(3.228.748.694)	-134,73%
Ingresos financieros	28	853.327.723	322.974.036	530.353.687	164,21%
Ingresos no operacionales	28	257.081.259	266.787.827	(9.706.568)	-3,64%
Ganancia antes de impuesto		278.067.441	2.986.169.016	(2.708.101.575)	-90,69%







Estado de cambio en el patrimonio neto - 31 de Diciembre 2023

Estado de cambios en el patrimonio	Capital emitido	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Resultado del Ejercicio	Impactos por la transición al nuevo marco de regulación	Otras reservas	Patrimonio total
	M\$	М\$	M\$	М\$	М\$	М\$
Patrimonio a 31 de Diciembre de 2022	42,667,483,118	16,302,150,661	2,986,169,016	(254,403,537)	4,580,251,357	66,281,650,615
Cambios en patrimonio						
Resultado integral						
Ganancia (pérdida)	0	0	0	0	0	0
Resultado del ejercicio 2023	0	0	278,067,441	0	0	0
Incremento (disminuciòn) por transferencia y otros cambios, patrimonio.	0	0	0	0	0	0
Total incremento (disminución) en el patrimonio	0	0	278,067,441	0	0	0
Patrimonio al final del ejercicio a 31 de Diciembre del 2023	42,667,483,118	16,302,150,661	3,264,236,457	(254,403,537)	4,580,251,357	66,559,718,056







Estado de flujos de efectivo – 31 de Diciembre 2023 y 2022

Estado de flujos de efectivo	31/12/2023 \$	31/12/2022 \$	VARIACION \$
(+/-) Ganancia	278,067,441	2,986,169,016	(2,708,101,575)
(+) Ajustes por gastos de depreciacion y amortizacion	5,213,170,551	4,037,141,027	1,176,029,524
Total ajustes para conciliar la ganancia	5,213,170,551	4,037,141,027	1,176,029,524
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación			
(+/-) Ajustes por disminuciones (incrementos) en los inventarios	(447,770,280)	(2,310,938,623)	(1,863,168,343)
(+/-) Ajustes por disminuciones (incrementos) de cuentas por cobrar de origen comercial	(268,527,870)	(414,823,395)	146,295,525
(+/-) Ajustes por incrementos (disminuciones) de cuentas por pagar de origen comercial	253,742,786	36,373,537	290,116,323
(+/-) Ajustes por incrementos (disminuciones)en otras cuentas por pagar derivadas de actividades de operación	1,143,297,617	126,310,232	1,269,607,849
(+/-) Otras entradas (salidas) de efectivo	(1,552,430,935)	(852,257,037)	700,173,898
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación	4,619,549,310	3,607,974,758	1,011,574,552
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión			
(-) Compras de propiedad planta y equipo	(5,152,855,919)	(6,907,459,175)	(12,060,315,094)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(5,152,855,919)	(6,907,459,175)	(12,060,315,094)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	(533,306,609)	(3,299,484,417)	2,766,177,808
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo	(533,306,609)	(3,299,484,417)	2,766,177,808
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del periodo	12,067,860,171	15,367,344,589	(3,299,484,418)







Notas a los Estados Financieros - 31 de Diciembre 2023 y 2022 Cifras expresadas en miles de pesos colombianos

NOTAS DE CARÁCTER GENERAL

NOTA 1. ENTIDAD REPORTANTE

1.1. Identificación y funciones

La EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS DE FUSAGASUGA E.S.P., con domicilio principal en el Municipio de Fusagasugá — Cundinamarca en la Avenida Las Palmas No. 4-66, fue creada mediante Acuerdo 13 de 1965 como Empresas Públicas Municipales. Posteriormente a través del Acuerdo No 65 de 1996 se transforma en Empresa de Servicios Públicos Domiciliarios como una empresa Industrial y Comercial del Estado, denominada hoy EMSERFUSA E.S.P. con NIT.: 890.680.053-6, vigilada por la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios.

1.2. Declaración de cumplimiento del marco normativo y limitaciones

EMSERFUSA E.S.P. es una Empresa Industrial y Comercial del Estado de orden municipal con personería jurídica 0525 del 4 de marzo de 1970, con autonomía administrativa, capital independiente y tutela administrativa, perteneciente al marco normativo para Empresas que no cotizan en el mercado de valores, y que no captan ni administran ahorro de público, resolución No. 414 del 2014, cuyo objeto social es prestar los servicios públicos domiciliarios de acueducto, alcantarillado, recolección y disposición final de basuras, barrido de calles y tratamiento de aguas servidas y residuales. El término de duración de la empresa es indefinido, además las cifras expresadas en los estados financieros son fiel copia de la realidad económica de la Empresa.

1.3. Base normativa y periodo cubierto

EMSERFUSA E.S.P. perteneciente al marco normativo para Empresas que no cotizan en el mercado de valores, y que no captan ni administran ahorro de público, resolución No. 414 del 2014, emitida por la Contaduría General de la Nación, en la cual se establece la preparación y presentación del juego completo de Estados Financieros a continuación relacionados; Estado de Situación Financiera, Estado de Resultado Integrales, Estado de Cambio en el Patrimonio, Estado de Flujos de Efectivo y las revelaciones a los Estados Financieros.

1.4. Formato de Organización y/o Cobertura

Los Estados Financieros de **EMSERFUSA E.S.P.**, han sido preparados de acuerdo con Marco Normativo para Empresas que no cotizan en el mercado de valores, y que no captan ni administran ahorro del público, regulado por la Contaduría General de la Nación (CGN) en la Resolución No. 414 de 2014 y sus modificaciones y sus normas anexas, mediante la cual se incorpora como parte integrante de Régimen de Contabilidad Pública, el Marco Conceptual para la Preparación y Presentación de la Información Financiera y las Normas para el Reconocimiento, Medición, Revelación y Presentación de los Hechos Económicos aplicable a las empresas. Los Estados







Financieros presentados no contienen, agregan o consolidan información de unidades dependientes o de fondo sin personería jurídica.

NOTA 2. BASES DE MEDICIÓN Y PRESENTACIÓN UTILIZADAS

2.1 Base de medición

2.1.1 Bases de preparación

Los Estados Financieros de EMSERFUSA E.S.P., han sido preparados de acuerdo con Marco Normativo para Empresas que no cotizan en el mercado de valores, y que no captan ni administran ahorro del público, regulado por la Contaduría General de la Nación (CGN) en la Resolución No. 414 de 2014 y sus modificaciones y sus normas anexas, mediante la cual se incorpora como parte integrante de Régimen de Contabilidad Pública, el Marco Conceptual para la Preparación y Presentación de la Información Financiera y las Normas para el Reconocimiento, Medición, Revelación y Presentación de los Hechos Económicos aplicable a las empresas.

2.1.2 Bases de contabilidad de causación

La Empresa prepara sus Estados Financieros, excepto para la información de los flujos de efectivo, usando la base de contabilidad de causación.

2.1.3 Importancia relativa y materialidad

La presentación de los hechos económicos se hace de acuerdo con su importancia relativa o materialidad. Para efectos de revelación, una transacción, hecho u operación es material cuando, debido a su cuantía o naturaleza, su conocimiento o desconocimiento, considerando las circunstancias que lo rodean, incide en las decisiones que puedan tomar o en las evaluaciones que puedan realizar los usuarios de la información contable.

2.2 Moneda funcional y de presentación, redondeo y materialidad

Los Estados Financieros se presentan en:

- Moneda funcional: Pesos colombianos.
- Moneda de presentación: Pesos colombianos.

2.3 Tratamiento de la moneda extranjera

Para la empresa de Servicios públicos de Fusagasugá EMSERFUSA E.S.P. no aplica el tratamiento de moneda extrajera.

2.4 Hechos ocurridos después de periodo contable

En la preparación y presentación de los estados financieros, la materialidad de la cuantía se determinó con relación, entre otros, al activo total, al activo corriente y no corriente, al pasivo total, al pasivo corriente y no corriente, al patrimonio o a los resultados del ejercicio, según corresponda.







En términos generales, se considera como material toda partida que supere el 5% con respecto a un determinado total de los anteriormente citados. En el presente periodo contable no se presentó ningún hecho a revelar.

2.5 Otros aspectos

Dentro de la preparación, presentación y revelación de los Estados Financieros se incluyeron los aspectos relevantes, de acuerdo con las normas legales vigentes. A partir del 1 de enero del 2022 le Empresa de Servicios Públicos Emserfusa E.S.P realizo cambio del software a nivel general (comercial – almacén – contable -presupuesto – Nomina - contratación) el servicio se adquirió con el proveedor tecnológico Amerika Tis, para el caso particular de nómina se realiza la operación con el proveedor Novasoft contratado por Amerika para tal efecto.

NOTA 3. JUICIOS, ESTIMACIONES, RIESGOS Y CORRECCIÓN DE ERRORES CONTABLES

3.1 Juicios

A la fecha la administración no ha realizado ningún tipo de juicio sobre el proceso de aplicación de las políticas contables con un efecto significativo sobre los importes reconocidos en los Estados Financieros.

3.2 Estimaciones y supuestos

3.2.1 Deteriores de cuentas por cobrar servicios públicos

Este proceso se realizó tomando como base la cartera mayor a un año y se reconoce el 100% de la misma.

3.2.2 Estimación del Impuesto sobre la renta y complementarios

Este proceso se realizó, de acuerdo al comportamiento de los ingresos, gastos y costos (operación de la Empresa).

3.2.3 Estimación de litigios y demandas

Este cálculo se realiza según el informe entregado por la oficina jurídica donde se consolidan todos lo proceso judiciales, la estimación se calcula según la probabilidad de perdida de la demanda, y según pretensiones.

3.3 Correcciones contables

EMSERFUSA E.S.P. no ha realizado correcciones de periodos anteriores, por lo anterior no tiene aspectos a revelar.







3.4 Riesgos asociados a los instrumentos financieros

Dentro de los Estados Financieros y puntualmente en el efectivo equivalente al efectivo se encuentran constituidas dos cuentas bancarias de renta liquida, las cuales generan rentabilidad de acuerdo al comportamiento de mercado de valores, el riesgo que se presenta con este tipo de inversión es pérdida de rentabilidad en los rendimientos abonados por la fluctuación en el mercado accionario.

3.5 Aspectos generales contables derivados de la emergencia del COVID-19

Debido a los alivios establecidos por el Gobierno Nacional en relación a la emergencia sanitaria (Covid-19), la Empresa de Servicios Públicos de Fusagasugá, se vio afectada en el crecimiento de la cartera, lo anterior genero disminución en el recaudo.

NOTA 4. RESUMEN DE POLÍTICAS CONTABLES

De acuerdo a las normas expedidas por la Contaduría General de la Nación – CGN para el reconocimiento, medición, revelación y presentación de los hechos económicos, las políticas contables son los principios, bases, acuerdos, reglas y procedimientos adoptados por la empresa para la elaboración y presentación de los estados financieros.

Los cambios en las políticas contables, podrán surgir por dos situaciones específicas:

- 1. Cuando la CGN realice una modificación en el Régimen de Contabilidad Pública, en cuyo caso la empresa deberá aplicarla de manera uniforme para transacciones, hechos y operaciones que sean similares, teniendo en cuenta la norma expedida para tal fin.
- 2. Cuando la empresa, considerando lo definido en el Régimen de Contabilidad Pública y a partir de juicios profesionales, seleccione y aplique una política contable para el reconocimiento de un hecho económico, la cual conlleve a la representación fiel y a la relevancia de la información financiera. La política definida deberá estar debidamente documentada y aprobada por el Comité de Gerencia.

En el primer caso, la política se aplicará una vez sea expedida la norma que la define. En el segundo caso, su aplicación se efectuará de manera retroactiva, es decir, que la nueva política se aplicará como si se hubiera aplicado siempre. Para tal efecto, la empresa ajustará los saldos iniciales de cada componente afectado del patrimonio para el periodo anterior más antiguo sobre el que se presenta información.

GASTOS

En este grupo se incluye los grupos que representan los decrementos en los beneficios económicos producidos a los largo del periodo contable, bien en forma de salidas o disminuciones del valor de los activos, o bien por la generación o aumento de los pasivos, los cuales dan como resultado decrementos en el patrimonio y no están asociados directamente con los bienes vendidos o los servicios prestados durante el periodo contable, ni con las distribuciones realizadas a los propietarios de este patrimonio.







COSTOS

Este grupo representa los decrementos en los beneficios económicos producidos durante el periodo contable, los cuales están asociados con la adquisición o producción de bienes y la prestación de servicios vendidos.

CUENTAS DE ORDEN

Las cuentas de orden deudoras representan los hechos o circunstancias de los cuales puede generarse derechos a favor de la empresa y las cuentas de orden acreedoras para el registro de pasivos contingentes, cuentas de orden acreedoras fiscales y cuentas de orden acreedoras de control.

OPERACIONES RECÍPROCAS

El proceso de cuentas recíprocas como elemento de la Contabilidad oficial tiene por objeto unificar y homologar los registros contables que surgen de las operaciones entre entidades públicas.

EMSERFUSA desde la Dirección de Contabilidad y con el fin de lograr un mayor nivel de calidad, consistencia y razonabilidad de la información financiera, económica y social realiza un seguimiento continuo a dichas transacciones y una circularización que permita la aclaración de las transacciones entre las entidades y la disminución de partidas conciliatorias. Las principales políticas o prácticas contables de reconocimiento contable de la empresa que tienen incidencia en el reconocimiento de los hechos financieros, en la preparación y la presentación de la información financiera son:

ACTIVO

En esta denominación, se incluye los grupos que representan los recursos controlados por la empresa como producto de sucesos pasados y de los cuales se espera obtener beneficios económicos futuros.

> Efectivo y equivalente de efectivo

Depósitos en instituciones financieras

Son el efectivo y equivalentes al efectivo que se encuentran depositados en instituciones bancarias o financieras.

Efectivo de uso restringido

Son los fondos de efectivo y equivalentes al efectivo depositados en cuentas bancarias con el fin de cumplir con las obligaciones contractuales de los contratos interadministrativos.

La empresa reconocerá como efectivo los recursos de liquidez inmediata en caja, cuentas de ahorro y cuentas corrientes adquiridos en el curso ordinario de sus negocios. Así mismo, reconocerá como equivalentes al efectivo inversiones a corto plazo de alta liquidez que son fácilmente convertibles en efectivo y que estén sujetas a un riesgo poco significativo de cambios en su valor. Las inversiones que realice la entidad con un plazo igual o inferior a 90 días, se reconocerán como equivalentes al efectivo.

Todas las cuentas bancarias que se originen en un contrato interadministrativo y cuyos recursos provengan de un tercero, se reconocerán como efectivo de uso restringido, ya que estos recursos están destinados para cumplir con el objeto contractual previamente establecido, la ejecución de estos







recursos está supeditada a los requerimientos de un tercero (cliente) y EMSERFUSA no puede destinar estos recursos para actividades distintas a las pactadas en el contrato.

Cuentas por cobrar

Esta política contable aplica para todos los derechos de cobro a favor de EMSERFUSA que sean clasificados en cualquiera de las siguientes categorías de cuentas por cobrar, derivadas de:

- La prestación de servicios, venta y/o comercialización de bienes y servicios.
- Otras cuentas por cobrar.

EMSERFUSA reconocerá como cuentas por cobrar los derechos adquiridos por ella en desarrollo de sus actividades, de las cuales se espere en el futuro la entrada de un flujo financiero fijo o determinable, a través de efectivo, equivalentes al efectivo u otro instrumento.

• Reconocimiento del plazo normal de cobro.

EMSERFUSA define el plazo normal de las cuentas por cobrar para efectos de aplicación de su política contable en cuanto a su reconocimiento al costo, el acordado con las diferentes entidades y personas, hasta un máximo de 30 días contados a partir de la fecha de expedición del documento correspondiente, en las condiciones y forma convenida.

En el caso de que los plazos otorgados a los clientes superen el límite del plazo normal establecido en esta política, las cuentas por cobrar deberán ser reconocidas al costo amortizado.

Deterioro de la Cartera

EMSERFUSA registrará el deterioro del valor que corresponde al exceso del valor en libros de las cuentas por cobrar con respecto a su valor recuperable, correspondientes tanto a los ingresos propios reconocidos de acuerdo a la política de ingresos de actividades ordinarias, como a las demás cuentas por cobrar no excluidas en la política de cuentas por cobrar.

Por lo anterior, se exceptúan del reconocimiento y medición del deterioro del valor, establecidos en esta política, las cuentas por cobrar correspondientes a la facturación de los recursos recibidos en administración de contratos interadministrativos firmados por EMSERFUSA. Las cuentas por cobrar serán objeto de estimaciones de deterioro cuando exista evidencia objetiva del incumplimiento de los pagos a cargo del deudor o del desmejoramiento de las condiciones crediticias del mismo.

> Inventarios

Los inventarios se valorizan al costo o al valor neto de realización, el que sea menor. El costo de los inventarios se basa en el método del promedio ponderado, e incluye los desembolsos en la adquisición de inventarios y otros costos incurridos en su traslado a su ubicación y condiciones actuales.

El valor neto de realización es el valor de venta estimado durante el curso normal del negocio, menos los costos de terminación y los gastos de ventas estimados.







> Propiedad, Planta y equipo

Esta política contable aplica para todos los bienes tangibles que sean clasificados en cualquiera de las siguientes categorías de propiedad, planta y equipo:

Terrenos: Son los predios donde están construidas las diferentes construcciones y edificaciones adquiridas, controladas y utilizadas por EMSERFUSA para el desarrollo de sus operaciones.

Construcciones y Edificaciones: Son los inmuebles adquiridos, controlados y destinados por EMSERFUSA para el desarrollo del objeto social.

Equipo de Transporte: Son las unidades de transporte adquiridos, controlados y destinados por EMSERFUSA al transporte de pasajeros para el desarrollo de sus actividades.

Equipo de Cómputo: Son los equipos electrónicos adquiridos, controlados y utilizados por EMSERFUSA para el desarrollo sistematizado de sus planes o actividades.

Equipo de Telecomunicaciones: Son los equipos eléctricos y electrónicos adquiridos, controlados y utilizados por la EMSERFUSA para el desarrollo de sus planes o actividades de comunicación.

Muebles y Equipos de Oficina: Corresponde al equipo mobiliario, mecánico y electrónico adquirido, controlado y utilizado por EMSERFUSA para el desarrollo de sus operaciones.

Se incorporan también en el alcance de esta política, los demás grupos de propiedades, planta y equipo contenidos en el Régimen de Contabilidad Pública, cuando a ello haya lugar.

• Reconocimiento General

EMSERFUSA reconocerá como propiedades, planta y equipo, los activos tangibles empleados por la empresa para la producción y comercialización de bienes; para la prestación de servicios; para propósitos administrativos y, en el caso de bienes muebles, para generar ingresos producto de su arrendamiento, que se caracterizan por no estar disponibles para la venta y se espera usarlos durante más de un periodo contable.

Medición

Los elementos de PPE se medirán inicialmente al costo, incluyendo todas las erogaciones necesarias para darles su condición y ubicación de uso.

El costo de un elemento de PPE corresponde al precio de la transacción, negociado en la fecha de reconocimiento. Sin embargo, si el pago se aplaza más allá de los términos normales de crédito definidos en las políticas generales de este documento, referentes al reconocimiento del efecto financiero, el costo será el valor presente de todos los pagos futuros pactados.

• Medición Posterior

EMSERFUSA medirá todos los elementos de PPE tras su reconocimiento inicial, bajo el modelo del costo menos la depreciación acumulada y cualesquiera pérdidas por deterioro del valor acumuladas.

Los costos del mantenimiento diario de un elemento de PPE, se reconocerá en resultados como gasto, en el periodo en el que se incurra en dichos gastos.







Depreciación

EMSERFUSA reconocerá en el resultado el cargo o gasto por depreciación de cada periodo, a menos que otra política o norma del Nuevo Modelo de Contabilidad, requiera que el costo por este concepto se reconozca como parte del costo de un activo como los inventarios o los activos intangibles.

Vida Útil

Para el cálculo del valor de la depreciación de sus elementos de PPYE, EMSERFUSA establece para éstos los siguientes años de vida útil de acuerdo a su respectiva categoría de clasificación.

CONCEPTO	AÑOS
Edificaciones	50 años
Subestaciones (plantas y ductos)	25 años
Redes de distribución y recolección	25 años
Maquinaria y equipo	15 años
Herramientas y equipos de taller	15 años
Muebles, enseres y equipos de oficina	10 años
Equipos de transporte, tracción y elevación	10 años
Equipo de comunicación	10 años
Equipos de computación	5 años

No obstante, para determinar la vida útil de elemento o activo de PPE, EMSERFUSA debe considerar los factores descritos a continuación, cuando le sean aplicables:

- La utilización prevista del activo. El uso se evalúa por referencia a la capacidad o al producto físico que se espere del mismo.
- El desgaste físico esperado o al cual se estima será sometido el activo, el cual depende de factores operativos tales como el número de turnos de trabajo en los que se utilizará el activo, el programa de reparaciones y mantenimiento, y el grado de cuidado y conservación mientras el activo no está siendo utilizado.
- La obsolescencia técnica o comercial procedente de los cambios o mejoras en la operación, o de los cambios en la demanda del mercado de bienes o servicios que se obtienen o prestan con el activo.
- O Los límites legales o restricciones similares sobre el uso del activo, tales como las fechas de caducidad o vencimiento de los contratos de arrendamientos relacionados.
- O Cualquier otro factor incidente o determinante de la vida útil no comprendido en los literales anteriores.

Método de Depreciación

EMSERFUSA utilizará como método de depreciación el de línea recta o método lineal, porque considera que es el que mejor refleja la forma en la cual espera consumir los beneficios económicos futuros de los elementos o activos de PPE que utiliza en el desarrollo de sus operaciones comerciales y administrativas.







• Deterioro del valor

EMSERFUSA determinará si un elemento o activo o grupo de elementos o activos de PPE han visto deteriorado su valor y, en tal caso, reconocerá y medirá la pérdida por deterioro de valor de acuerdo a los siguientes lineamientos tomados y adaptados de la norma del Deterioro de Valor de los Activos.

Baja en cuentas

EMSERFUSA dará de baja en cuentas un elemento o activo de PPE cuando no cumpla con los requerimientos para ser reconocido como tal, lo cual ocurre:

- cuando disponga de él; o
- cuando no se espere obtener beneficios económicos futuros por su uso o disposición.

EMSERFUSA reconocerá la ganancia o pérdida por la baja en cuentas de un elemento o activo de PPE en el resultado del periodo en que el elemento o activo sea dado de baja en cuentas.

EMSERFUSA determinará la ganancia o pérdida procedente de la baja en cuentas de un elemento o activo de PPE, como la diferencia entre el producto neto de la disposición, si lo hubiera, y el importe en libros del elemento o activo.

EMSERFUSA dará de baja en cuentas al valor en libros de cualquier inspección general capitalizada anteriormente, realizada para verificar que el activo continuará operando e incorporada como mayor valor del elemento o activo asociado de PPE, cuando realice nuevas inspecciones generales con el mismo propósito.

EMSERFUSA dará baja en cuentas a las partes físicas sustituidas que tengan un costo significativo con relación al costo total del elemento o activo de PPE, reconociendo el costo de la sustitución.

De arrendamientos como arrendatario

Esta política contable aplica para todos los tipos de arrendamientos suscritos por EMSERFUSA como arrendatario, clasificados de acuerdo con la transferencia que le haga, el arrendador, de los riesgos y ventajas inherentes a la propiedad del activo, en:

- Arrendamiento Financiero
- Arrendamiento Operativo

Es preciso aclarar que, los arrendamientos suscritos por EMSERFUSA como arrendatario, originados en virtud de un contrato interadministrativo, no están en el alcance de esta política.

• Reconocimiento de arrendamientos financieros

EMSERFUSA reconocerá un préstamo por pagar de carácter financiero y el activo tomado en arrendamiento, se tratará como propiedades, planta y equipo; propiedades de inversión; o activos intangibles, según corresponda. El préstamo por pagar y el activo tomado en arrendamiento se medirán de acuerdo con lo definido en esta Norma.







Las cuotas derivadas de los arrendamientos operativos, excluyendo los seguros y mantenimientos, se reconocerán como una cuenta por pagar y gasto de forma lineal durante el transcurso del plazo del arrendamiento, incluso si los pagos no se realizan de tal forma, es decir si se realizan en cuotas variables incrementales.

• Reconocimiento de arrendamientos operativos

Cuando el arrendamiento se clasifique como operativo, el arrendatario no reconocerá el activo arrendado en sus estados financieros. EMSERFUSA dividirá cada una de las cuotas del arrendamiento en dos partes que representan:

- a. Los gastos financieros, cuyo valor total se distribuirá entre los periodos que constituyan el plazo del arrendamiento con base en la tasa de interés efectiva calculada para el arrendamiento (Tasa Implícita del Arrendamiento), y
- b. La reducción del préstamo por pagar.

Los pagos contingentes que realice al arrendador se reconocerán como gastos en los periodos en los que se incurra en ellos.

PASIVOS

Préstamos por pagar

Los préstamos por pagar se miden por el valor recibido. En caso de que la tasa de interés pactada sea inferior a la tasa de interés del mercado, se medirán por el valor presente de los flujos futuros descontados utilizando la tasa de referencia del mercado para transacciones similares. La diferencia entre el valor recibido y el valor presente se reconocerá como ingreso, de acuerdo con lo establecido en la Norma de Subvenciones.

Los costos de transacción disminuirán el valor del préstamo. Los costos de transacción son los costos incrementales directamente atribuibles al préstamo por pagar e incluyen, por ejemplo, honorarios y comisiones pagadas a asesores o abogados. Se entiende como un costo incremental, aquel en el que no se habría incurrido si a la empresa no se le hubiera concedido el préstamo.

Con posterioridad al reconocimiento, los préstamos por pagar se medirán al costo amortizado, el cual corresponde al valor inicialmente reconocido más el costo efectivo menos los pagos de capital e intereses. El costo efectivo se calculará multiplicando el valor en libros del préstamo por pagar, por la tasa de interés efectiva, la cual corresponde a aquella que hace equivalentes los flujos contractuales del préstamo con el valor inicialmente reconocido.

Cuentas Por Pagar

Esta política contable aplica para todas las obligaciones adquiridas por EMSERFUSA, que de acuerdo a su naturaleza se clasifiquen en cualquiera de las siguientes categorías:

- **Comerciales:** por la adquisición de bienes y servicios con recursos propios de la Entidad.
- ❖ Fiscales: corresponden a liquidación privada de impuestos, ya sean nacionales o territoriales, en el giro de las actividades ordinarias de EMSERFUSA.







Otras cuentas por pagar: Obligaciones no definidas en las clasificaciones anteriores.

De acuerdo a lo anterior, en la medida que surjan nuevas transacciones, eventos o contratos que se deriven del desarrollo de su objeto social y se clasifiquen como cuentas por pagar, se analizará la situación y se determinará si los hechos económicos se ajustan a las políticas contables existentes en EMSERFUSA, o si se hace necesario la modificación o la creación de una nueva política contable, teniendo como parámetro el Nuevo Marco Normativo aplicable.

• Reconocimiento del plazo normal de pago

EMSERFUSA define el plazo normal de las cuentas por pagar para efectos de aplicación de su política contable en cuanto a su reconocimiento al costo, hasta un máximo de 120 días en virtud del flujo normal del negocio. Contados a partir de la fecha de expedición del documento correspondiente, en las condiciones y forma convenida, dada la particularidad de las transacciones, eventos y contratos que se reconocen en EMSERFUSA. En el caso de que los plazos otorgados por los proveedores y acreedores superen el límite del plazo normal establecido en esta política, las cuentas por pagar deberán ser reconocidas al costo amortizado.

• Reconocimiento General

EMSERFUSA reconocerá como cuentas por pagar, las obligaciones adquiridas por la empresa con terceros, originadas en el desarrollo de sus actividades y de las cuales se espere en el futuro, la salida de un flujo financiero fijo o determinable a través de efectivo, equivalentes al efectivo u otro instrumento. EMSERFUSA medirá las cuentas por pagar clasificadas al costo por el valor de la transacción, siempre y cuando hayan sido pactadas dentro del plazo normal de pago establecido en esta política. De lo contrario serán medidas al costo amortizado.

> Beneficios a Empleados

Los beneficios a los empleados comprenden todas las retribuciones que EMSERFUSA proporciona a sus trabajadores a cambio de sus servicios, incluyendo, cuando haya lugar, beneficios por terminación del vínculo laboral o contractual. Esta política contable aplica para la contabilización de las obligaciones originadas en la relación laboral entre EMSERFUSA y sus empleados, bajo Contratos laborales de cualquier denominación, a término ocasional, fijo o indefinido, de tiempo completo o parcial; incluye directores y otro personal de gerencia.

Los beneficios a los empleados se clasifican en:

- **beneficios a los empleados a corto plazo**; aquellos otorgados a los empleados que hayan prestado sus servicios a la empresa durante el periodo contable, cuya obligación de pago vence dentro de los 12 meses siguientes al cierre del mismo.
- **beneficios a los empleados a largo plazo**; corresponden a los beneficiarios a las cesantías retroactivas, teniendo en cuenta que la E.S.P. tiene empleados vinculados mediante esta figura. ley 50 de 1990.

Se reconocerán como beneficios a los empleados a corto plazo, aquellos otorgados a los empleados que hayan prestado sus servicios a la empresa durante el periodo contable, cuya obligación de pago vence dentro de los 12 meses siguientes al cierre del mismo.







Hacen parte de dichos beneficios, los sueldos, salarios y aportes a la seguridad social, incentivos pagados y beneficios no monetarios, entre otros.

Los beneficios a los empleados a corto plazo se reconocerán como un gasto o costo y un pasivo cuando la empresa consuma el beneficio económico procedente del servicio prestado por el empleado a cambio de los beneficios otorgados.

> Provisiones y Contingencias

Esta política contable aplica para todas las obligaciones sujetas de constituir una provisión por estar relacionadas con:

- Pasivos de cuantía incierta o de vencimiento incierto.
- Pasivos contingentes.
- Activos contingentes.

• Reconocimiento General de las Provisiones

EMSERFUSA reconocerá como provisiones, los pasivos a cargo de la empresa que estén sujetos a condiciones de incertidumbre en relación con su cuantía y/o vencimiento, reconociéndolas como un pasivo y un gasto, o un mayor valor del activo cuando así corresponda.

EMSERFUSA reclasificará las provisiones a un pasivo como las cuentas por pagar o cualquiera de otra naturaleza que corresponda, cuando ya no exista incertidumbre en relación con su cuantía y/o vencimiento. Además de la incertidumbre en su cuantía y/o vencimiento, EMSERFUSA reconocerá una provisión cuando se cumplan todas y cada una de las siguientes condiciones:

- a) EMSERFUSA tiene una obligación presente, ya sea legal o implícita, como resultado de un suceso pasado, teniendo en cuenta que, con toda la evidencia disponible al final del periodo contable, es mayor la probabilidad de que exista dicha obligación presente a que no exista.
- b) EMSERFUSA probablemente debe desprenderse de recursos que incorporen beneficios económicos para cancelar la obligación, y
- c) Puede hacer una estimación fiable del valor de la obligación.

• Reconocimiento de Activos Contingentes

Los activos contingentes no serán objeto de reconocimiento en los Estados Financieros por parte de EMSERFUSA. No obstante, se evaluarán de forma continuada, con el fin de asegurar que su evolución se refleje apropiadamente en los estados financieros.

En caso de que la entrada de beneficios económicos a EMSERFUSA pase a ser prácticamente cierta, se procederá al reconocimiento del ingreso y del activo en los estados financieros del periodo en el que dicho cambio tenga lugar.

• Reconocimiento de Pasivos Contingentes

En la actividad litigiosa, se debe tener en cuenta que los eventuales fallos negativos en contra de EMSERFUSA, por los que se deba indemnizar a un tercero, implican gastos fiscales inciertos, pues dependen de una condición futura e incierta, por lo tanto, constituyen un pasivo contingente.







Para la valoración de los posibles riesgos en actividades litigiosas y para la identificación de patrones de comportamiento o de resultados, es de gran importancia la apreciación que el apoderado (abogados designados) tiene sobre cada uno de los procesos a su cargo; es con esta información, y de manera estándar, que se realiza un estimativo de la probabilidad de fallo en contra de la entidad.

La Contaduría General de la Nación en la Resolución 414 de 2014 "Nuevo Marco Normativo para empresas que no cotizan en el mercado de valores y que, no captan ni administran ahorro del público", establece claramente las fases a considerar para el adecuado reconocimiento de los pasivos contingentes. Así las cosas, señala la citada norma, que la entidad reconocerá en cuentas de orden los valores correspondientes a demandas en contra una vez la entidad sea notificada de tal evento. Caso en el cual el área encargada de los procesos judiciales en cada entidad deberá suministrar la información una vez recibida la notificación. Para el caso de EMSERFUSA, dicha área es la Secretaría General, y deberá de acuerdo a la presente política suministrar esta información con corte mensual a la Dirección Administrativa y Financiera.

• Metodología para la determinación del valor de la contingencia

Se efectúa la liquidación individualizada de las prestaciones sociales de cada contratista, tomando como extremos temporales, el inicio del contrato y como extremo final se tiene en cuenta el plazo presuntivo de terminación de los contratos laborales de trabajadores oficiales. (Artículos 40 y 43 del decreto 2127 del 45).

Estos valores estimados deben ser analizados bajo tres escenarios: Pesimista, cuando se considere que EMSERFUSA es la que debe asumir en su totalidad el valor de fallo (provisionar el 100% del valor tasado). Optimista, cuando se considere que en segunda instancia puede variar el fallo y halla probabilidad de disminuir el valor de la condena (provisionar el 50% del valor tasado). Conservadora, siendo consecuente con la realidad y teniendo presente que el fallo puede ser en solidaridad con el Municipio de Fusagasugá (provisionar el 50% del valor tasado).

PATRIMONIO

El Patrimonio de la empresa incluye los grupos de cuentas que representan bienes y derechos, deducidas las obligaciones, de las entidades que conforman el sector público.

INGRESOS

Esta política contable aplica a todos los ingresos de actividades ordinarias que correspondan a la entrada de beneficios económicos, generados durante el periodo contable, que sean susceptibles de incrementar el patrimonio, bien sea por el aumento de activos o por la disminución de pasivos.

Los ingresos de actividades ordinarias se originan por la venta de bienes, por la prestación de servicios o por el uso que terceros hacen de activos, los cuales producen intereses, regalías, arrendamientos, dividendos o participaciones, entre otros.







El uso, por parte de terceros, de activos de EMSERFUSA, da lugar a ingresos que adoptan la forma de:

- a) Intereses: cargos por el uso de efectivo, de equivalentes al efectivo o por el mantenimiento de deudas a favor de EMSERFUSA;
- b) regalías: cargos por el uso de activos a largo plazo de EMSERFUSA, tales como patentes, marcas, derechos de autor o aplicaciones informáticas; y
- c) dividendos: distribuciones de ganancias a los poseedores de participaciones en la propiedad de las entidades, en proporción al porcentaje que supongan sobre el capital o sobre una clase particular del mismo.

Es importante aclarar, que los recursos recibidos en administración por EMSERFUSA, no constituyen ingresos de actividades ordinarias y por tanto no están dentro del alcance de esta política. Es necesario precisar, que los conceptos de otros ingresos no contemplados en el alcance de esta política, se reconocerán como hasta el momento EMSERFUSA los viene considerando de acuerdo a los lineamientos normativos de la CGN.

De acuerdo a lo anterior, en la medida que surjan nuevas transacciones, eventos o contratos que se deriven del desarrollo de su objeto social y se clasifiquen como ingresos de actividades ordinarias, se analizará la situación y se determinará si los hechos económicos se ajustan a las políticas contables existentes en EMSERFUSA, o si se hace necesario la modificación o la creación de una nueva política contable, teniendo como parámetro el Nuevo Marco Normativo aplicable.

El criterio para el reconocimiento de ingresos de actividades ordinarias se aplicará por separado a cada transacción. No obstante, en determinadas circunstancias, será necesario aplicar tal criterio de reconocimiento por separado a los componentes identificables de una única transacción, con el fin de reflejar la sustancia de la operación. Por su parte, el criterio de reconocimiento se aplicará a dos o más transacciones conjuntamente cuando las mismas estén ligadas de manera que el efecto comercial no pueda ser entendido sin referencia al conjunto completo de transacciones.

IMPUESTO A LAS GANANCIAS

El impuesto a las ganancias comprende todos los impuestos que graven las utilidades de la empresa, tales como:

- a. El Impuesto sobre la Renta;
- b. El impuesto sobre ganancias ocasionales y
- c. También puede incluir otras formas de recaudo, como anticipos o retenciones.

El gasto o ingreso por el impuesto a las ganancias es el importe total que se tiene en cuenta al determinar la ganancia o pérdida neta del periodo. Este incluirá tanto el impuesto corriente como el diferido. EMSERFUSA reconocerá las consecuencias fiscales actuales y futuras de transacciones y otros sucesos que se hayan reconocido en los estados financieros. Estos importes fiscales reconocidos comprenden el impuesto corriente y el impuesto diferido.

Esta política no contiene las reglas para registrar los impuestos de orden nacional, departamental, municipal o distrital (ICA, GMF, estampillas, entre otros) cuyos hechos generadores sean diferentes a las ganancias de la entidad.







• Impuestos corrientes

El impuesto corriente es la cantidad a pagar o recuperar por el impuesto a las ganancias relativo a la ganancia fiscal del periodo, ya sea real o presuntiva.

El impuesto corriente del periodo presente y los anteriores, se reconocerá como un pasivo; sin embargo, cuando la cantidad pagada por este impuesto exceda el valor a pagar por esos periodos, el exceso se reconocerá como un activo.

Los impuestos corrientes generados como producto de una transacción, hecho o suceso en el periodo actual o en periodos posteriores se reconocerán como ingreso o gasto y se incluirán en el resultado del periodo, excepto cuando estos hayan surgido de transacciones o sucesos reconocidos en el patrimonio, caso en el cual se reconocerán en el patrimonio.

Los impuestos corrientes reconocidos en el patrimonio que se relacionen con partidas presentadas en el otro resultado integral, se presentarán en el otro resultado integral.

Impuestos diferidos

El reconocimiento de activos o pasivos por impuestos diferidos se basará en las diferencias temporarias, es decir, en las diferencias que existen entre el valor en libros de un activo o pasivo en el estado de situación financiera y su base fiscal.

La empresa reconocerá un pasivo por impuestos diferidos cuando exista una diferencia temporaria imponible. Las diferencias temporarias imponibles son aquellas que se espera generen un aumento en la ganancia fiscal correspondiente a periodos futuros, en los cuales el activo sea recuperado o el pasivo sea liquidado.

Acontinuacion se relacionan las notas que no aplican a EMSERFUSAS E.S.P.:

NOTA 6. INVERSIONES E INSTRUMENTOS DERIVADOS

NOTA 8. PRESTAMOS POR COBRAR

NOTA 11. BIENES DE USO PÚBLICO E HISTORICOS Y CULTURALES

NOTA 12. RECURSOS NATURALES NO RENOVABLES

NOTA 13. PROPIEDADES DE INVERSIÓN

NOTA 14. ACTIVOS INTANGIBLES

NOTA 15. ACTIVOS INTAGIBLES

NOTA 16. OTROS DERECHOS Y GARANTIAS

NOTA 17. ARRENDAMIENTO

NOTA 18. COSTOS DE FINANCIACIÓN

NOTA 19. EMISION Y COLOCACIÓN DE TÍTULOS DE DEUDA

NOTA 20. PRESTAMOS POR PAGAR

NOTA 25. ACTIVOS Y PASIVOS CONTIGENTES

NOTA 26. CUENTAS DE ORDEN

NOTA 32. ACUERDOS DE CONCESION – ENTIDAD CONCEDENTE

NOTA 33. ADMINISTRACION DE RECURSOS DE SEGURIDAD SOCIAL EN PENSIONES

(FONDOS DE COLPENSIONES)







NOTA 34. EFECTOS DE LAS VARIACIONES EN LAS TASAS DE CAMBIO DE LA MONEDA EXTRANJERA

NOTA 36. COMBINACION Y TRASLADO DE OPERACIONES

NOTA 37. REVELACIONES SOBRE EL ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO

LA PRESENTACIÓN DE ESTADOS FINANCIEROS Y REVELACIONES

EMSERFUSA aplicará esta política al preparar y presentar estados financieros de propósito de información general conforme a las Normas de información financiera, establecidas para las empresas del sector público que no cotizan en el mercado de valores, y que no captan ni administran ahorro del público.

Los estados financieros con propósito de información general son aquellos que pretenden cubrir las necesidades de usuarios que no están en condiciones de exigir informes a la medida de sus necesidades específicas de información.

ACTIVO

NOTA 5. EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO

Composición

Se contabiliza los derechos monetarios de liquidez inmediata o de alta liquidez que sean identificados como efectivo y equivalentes al efectivo y clasificados en las siguientes categorías de acuerdo a su uso y/o restricciones:

Los saldos presentados a diciembre de 2023 y diciembre de 2022 son los siguientes:

Cuenta Contable	Nat.	Clases de efectivo y equivalentes al efectivo	31/12/2023 \$	31/12/2022 \$	Variación \$
Efectivo					
110502 111005	Db	Depósitos en instituciones financieras - cuenta corriente	724,229,002	2,274,151,139	(1,549,922,137)
111006	Db	Depósitos en instituciones financieras - cuenta de ahorro	5,074,144,274	4,253,145,595	820,998,679
111090	Db	Fondo de inversión	5,105,580,640	2,963,558,467	2,142,022,173
113301	113301 Db Certificados de depósito de ahorro a término		0	2,000,000,000	(2,000,000,000)
		Total efectivo.	10,903,953,916	11,490,855,201	(586,901,285)
	Conv	enios Interadministrativos.			
111090	Db	Convenios Interadministrativos	630,599,646	577,004,970	53,594,676
To	otal co	onvenios interadministrativos.	630,599,646	577,004,970	53,594,676
		Total	11,534,553,562	12,067,860,171	(533,306,609)







5.1 Depósitos en instituciones financieras

Son el efectivo y equivalentes al efectivo los dineros depositados en instituciones bancarias o financieras, a diciembre del 2023, los recursos propios en cuentas corrientes tuvieron un decrecimiento del 68%, este comportamiento se da según la ejecución de la contratación, con los dineros depositados en estas cuentas se cancelan algunas obligaciones adquiridas con los proveedores y contratistas de la E.S.P., existen dos cuentas bancarias en los bancos Av. villas y Davivienda en las que se consigna recaudo de Servicios Públicos y factibilidades de proyectos grandes y pequeños.

Las cuentas de Ahorros presentan un crecimiento del 19% debido al giro normal de la operación y a la buena cultura de pago por parte de los usuarios o suscriptores, de la cuenta del banco avillas se paga la nómina y algunas obligaciones, en estas cuentas se realiza recaudo de servicios públicos de acueducto, alcantarillado y aseo.

La empresa a cierre de diciembre del 2023 presenta un saldo el cual está constituido con un fondo de inversión colectivo de renta liquida con el Banco Davivienda el cual asciende en \$5.105.580.640, que en comparación con la vigencia 2022 se puede observar un crecimiento del 72%, al analizarlo de manera individual se puede observar un el impacto positivo que este genera dentro del grupo del efectivo y equivalente de efectivo, esto debido a que se trasladaron los recursos de algunos CDT a este fondo de inversión, por temas rentabilidad.

La E.S.P. no presenta a cierre de la vigencia 2023, dineros en CDT.

Convenios Interadministrativos

Son fondos de efectivo y equivalentes al efectivo los recursos depositados en cuentas bancarias con el fin de cumplir con las obligaciones contractuales con destinación específica para la Ejecución de Convenios interadministrativos. Las cuentas de convenios, a diciembre del año 2023 presentan un crecimiento del 9%, este impacto se genera de acuerdo a los movimientos de ingresos y salidas parciales realizados por los trabajadores que pertenecen al régimen de cesantías retroactivas del fondo de protección.

NOTA 7. CUENTAS POR COBRAR

Composición

EMSERFUSA reconocerá como cuentas por cobrar los derechos adquiridos por ella en desarrollo de sus actividades, de las cuales se espera en el futuro la entrada de un flujo financiero fijo o determinable, a través de efectivo, equivalentes al efectivo u otro instrumento.

EMSERFUSA define el plazo normal de las cuentas por cobrar para efectos de aplicación de su política contable en cuanto a su reconocimiento al costo, el acordado con las diferentes entidades y personas, hasta un máximo de 30 días contados a partir de la fecha de expedición del documento correspondiente, en las condiciones y forma convenida, dada la particularidad de las transacciones, eventos y contratos que se reconocen en EMSERFUSA. En el caso de que los plazos otorgados a los clientes superen el límite del plazo normal establecido en esta política, las cuentas por cobrar deberán ser reconocidas al costo amortizado.







El detalle de las cuentas por cobrar a diciembre 31 del 2023 y del 2022 es el siguiente:

2.1 Cuentas por cobrar servicios públicos

Cuenta			Corrie	entes	Variacion
Contable	Nat.	Cuentas por cobrar	31/12/2023 \$	31/12/2022 \$	\$
131606	Db	Venta de bienes	32,191,200	54,218,775	(22,027,575)
131790	Db	Prestación otros servicios	43,452,602	20,713,644	22,738,958
131802 131803 131804	Db	Prestación de servicios públicos	3,313,314,088	3,173,821,856	139,492,232
131809 131810	Db	Subsidios servicios públicos	141,392,249	60,683,304	80,708,945
138439 138490	Db	Otras cuentas por cobrar	67,363,088	67,363,088	0
138604 138605 138606	Cr	Deterioro de cuentas por cobrar	(443,332,492)	(490,947,802)	47,615,310
138690	Cr	Deterioro de otras cuentas por cobrar	(67,363,088)	(67,363,088)	0
		Total	3,087,017,647	2,818,489,777	268,527,870

Venta de bienes: La cuenta por cobrar por este concepto reflejo un decrecimiento del 41%, situacion presentada por el pago total del medidor por parte del usuario, y tambien una disminución en la cantidad de medidores instalados en los predios de los usuarios, los cuales son diferidos a cuotas para facilitar su pago. Teniendo en cuenta que este cambio se realiza por tiempo de servicio, cambio de tecnologia y/o garantía en el bien.

2.2 Prestación de otros servicios

Corresponde a los cobros por la prestación de servicios de convenios con diferentes empresas, asociaciones y municipios de la provincia del sumapaz como Empulsilvania, Acuapandi y usuarios varios, entre otros, se presta servicios como análisis de agua físico químicos, facturación conjunta de aseo, servicios especiales.

Cuenta		Prestacion de otros	Corrie	Variacion	
Contable	Nat.	servicios	31/12/2023 \$	31/12/2022 \$	\$
131790	Db	Empusilvania	5,465,353	5,465,353	0
131790	Db	Usuarios Varios	35,902,249	13,163,291	22,738,958
131790	Db	Acuapandi	2,085,000	2,085,000	0
		Total	43,452,602	20,713,644	22,738,958

Prestación de otros Servicios: En este ítem se registran los Análisis físico químicos y microbiológicos mediante contrato con los diferentes clientes, además se realiza la venta de material aprovechable obtenido en el proceso de la estación de clasificación de aprovechamiento (ECA), recolección de







inservibles, entre otros, presentando un crecimiento del 110% frente al periodo comparado, esta cartera refleja un comportamiento razonable ya que se le realiza seguimiento continuo.

Servicios Públicos: Corresponde a la cuenta por cobrar por concepto de la prestacion de los servicios públicos de Acuedcuto, Alcantarillado y Aseo, presentando un crecimiento del 4% a diciembre del 2023 frente al cierre del año anterior, este comportamiento se presenta debido a que algunos usuarios o suscriptores realizan acuerdos de pago lo que hace que la cartera aumente.

Dentro de los Servicios públicos se encuentran tambien los Subsidios que son cubiertos por el Municipio de Fusagasugá, el saldo adeudado por parte de la Alcaldia es de \$141.392.249 correspondientes al cierre de la vigencia 2023.

Reconocimiento del deterioro de las cuentas por cobrar por valor de \$443.332.492.

Las cuentas por cobrar son objeto de estimaciones de deterioro cuando exista evidencia objetiva del incumplimiento de los pagos a cargo del deudor o del desmejoramiento de las condiciones crediticias del mismo, causadas por alguno de estos factores o indicios de deterioro.

2.3 Otras cuentas por cobrar.

Cuenta		Otras cuentas por cobrar	Corrie	Variacion	
Contable	Nat.		31/12/2023 \$	31/12/2022 \$	\$
	Otras	cuentas por cobrar.			
138439	Db	Arrendamientos.	0	0	0
138490	Db	Otros deudores	67,363,088	67,363,088	0
		Total	67,363,088	67,363,088	0

Arrendamientos: Corresponde al arrendamiento del cajero de Davivienda ubicado en la sede del centro el cual al cierre de la vigencia 2023 su pago se encuentra al día.

Otros deudores: Los procesos adelantados por la oficina jurídica a continuación relacionados: A nombre del señor Manuel Oswaldo Real, Luis Eduardo García y Manuel Guillermo Ruiz Ramírez por valor de \$ 67.363.088.

El deterioro de otras cuentas por cobrar \$67.363.088 se mantiene, teniendo en cuenta que los procesos adelantados por la oficina jurídica no han presentado cambios.







NOTA 9. INVENTARIOS

9.1 Materiales y suministros

El detalle del inventario al 31 diciembre 2023 y 2022 es el siguiente:

Cuanta			Corr	Variacion	
Cuenta Contable	Nat.	Clases de inventarios	31/12/2023 \$	31/12/2022 \$	\$
151413	Db	Elementos y accesorios de consumo	4,293,196,453	4,740,966,733	(447,770,280)
158013	Cr	Deterioro acumulado de inventarios	(80,011,745)	(80,011,745)	0
		Total	4,213,184,708	4,660,954,988	(447,770,280)

Los inventarios se miden por el costo de adquisición en los que se incurre y que estén asociados con la prestación de los servicios de Acueducto, Alcantarillado y Aseo.

El valor de esta cuenta corresponde al consumo de los elementos, utilizados para el mantenimiento y funcionamiento de la operación en el caso de los imprevistos presentados en redes, plantas y otros, refleja un decrecimiento del 9% comparado con la vigencia anterior, donde se adquieren materiales o suministros para el giro normal de la operación. La división financiera mediante memorando 120-M-047-23 del 02 de noviembre del año en curso solicita a las diferentes divisiones responsables de los almacenes satélites y jefe responsable del almacén general para que realicen un revisión detallada en relación a los elementos de consumo ya que se están presentando entradas de elementos pero no salidas de los mismos lo que ha generado un stop y variación muy alta, es importante aclarar que la alta gerencia conoce esta situación que ha sido expuesta en la socialización de los Estados Financieros en cada trimestre.

NOTA 10. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO

Composición

EMSERFUSA reconoce como propiedades, planta y equipo (PPyE), los activos tangibles empleados por la empresa para la producción y comercialización de bienes; para la prestación de servicios; para propósitos administrativos y, en el caso de bienes muebles, para generar ingresos producto de su arrendamiento, que se caracterizan por no estar disponibles para la venta y se espera usarlos durante más de un periodo contable. Los elementos de PPyE se medirán inicialmente al costo, incluyendo todas las erogaciones necesarias para darles su condición y ubicación de uso. Para el cálculo del valor de la depreciación de sus elementos de PPyE, EMSERFUSA establece para éstos los siguientes años de vida útil de acuerdo a su respectiva categoría de clasificación:







CONCEPTO	AÑOS
Edificaciones	50 años
Subestaciones (plantas y ductos)	25 años
Redes de distribución y recolección	25 años
Maquinaria y equipo	15 años
Herramientas y equipos de taller	15 años
Muebles, enseres y equipos de oficina	10 años
Equipos de transporte, tracción y elevación	10 años
Equipo de comunicación	10 años
Equipos de computación	5 años

10.1 Propiedades, planta y equipo, neto.

Los activos que tiene EMSERFUSA a diciembre 31 de 2023 y diciembre 31 de 2022 son los siguientes, y se dividen en 8 grupos principales: Activo - Depreciación = Neto.

Cuenta	Nat.	Clases de propiedades, plantas y	31/12/2023	31/12/2022	Variacion
Contable		equipos, neto	\$	\$	\$
160501					
160502	Db	Terrenos.	4,164,913,519	4,164,913,519	(0)
160503					
163590	Db	Bienes muebles en bodega	331,902,803	331,902,803	(0)
168513	Cr	Depreciación - Bienes muebles en bodega	(73,959,043)	(44,017,568)	(29,941,475)
164001	Db	Edificios	1,974,387,017	1,974,387,017	0
168501	Cr	Depreciación - Edificios	(736,319,819)	(696,156,651)	(40,163,168)
		Planta y equipos	35,983,975,581	36,602,531,497	(618,555,916)
161590					
164502	Db	Plantas, ductos y túneles	9,038,165,296	9,038,165,296	0
164590					
168502	Cr	Depreciación - Plantas, ductos y túneles	(4,984,476,227)	(4,852,102,446)	(132,373,781)
161505		B. I			
165002	Db	Redes, líneas y cables	78,695,413,269	76,475,621,886	2,219,791,383
165003 168503	Cr	Depreciación - Redes, líneas y cables	(48,891,417,068)	(45,335,547,977)	(3,555,869,091)
163503	Ci	Depreciación - Redes, lineas y cables	(48,891,417,008)	(45,555,547,977)	(3,333,609,091)
165501					
165504					
165508	Db	Maquinaria y equipo	1,476,127,864	807,415,169	668,712,695
165511					
165522					
168504	Cr	Depreciación - Maquinaria y equipo	(375,778,479)	(303,315,535)	(72,462,944)
163502	Db	Equipo médico y cientifico	1,985,294,615	1,597,293,896	388,000,719
166002				1 1 1	
168505	Cr	Depreciación - Equipo médico y cientifico	(959,353,689)	(824,998,792)	(134,354,897)
163504					
167001	Db	Equipos de comunicación y	1,792,253,203	1,690,845,104	101,408,099
167002		computación			, ,
168090		Depresionión Equipos de comunicación y			
168507 168509	Cr	Depreciación - Equipos de comunicación y computación	(1,024,712,701)	(875,053,680)	(149,659,021)
163503		Computación			
166501		Muebles y Enseres, Equipos de			
166502	Db	oficinas	1,055,427,679	777,508,436	277,919,243
166590		Officials			
	_	Depreciación - Muebles y Enseres,			
168506	Cr	Equipos de oficinas	(409,728,384)	(335,264,421)	(74,463,963)
162506					
163505	Б.	Equipos de transporte, tracción y	40 400 000 047	44 005 050 000	4 407 000 770
167502	Db	elevación	13,492,880,617	11,995,856,838	1,497,023,779
167590					
168508	Cr	Depreciación - Equipos de transporte,	(6.068.212.922)	(5.044.220.614)	(1,023,882,211)
100000	Ci	tracción y elevación	(6,068,212,822)	(5,044,330,611)	(1,023,002,211)
168390	Db	Activos entregados en concesión	64,703,183	64,703,183	0
		Total	50,547,510,833	50,607,825,466	(60,314,633)







Redes líneas y cables: las redes de distribución presentan un crecimiento de 2.219.791.383, al compararla con diciembre de 2022, en este grupo las redes de recolección presentan una variación significativa, este crecimiento se da por expansiones realizadas durante la vigencia 2023.

Muebles y Enseres, Equipos de Oficina: Refleja un crecimiento del 36%, lo anterior por la compra de muebles para oficina, estantes metálicos tipo liviano, pérgolas en hierro y puertas en aluminio por parte de la división administrativa

Equipos de Transporte tracción y elevación: Presenta un crecimiento del 12% debido a que se realizó la compra de dos trailers semirremolque para la operación de transferencia del servicio de aseo.

Cuenta	Nat.	Clases de propiedades, plantas y equipos,	31/12/2023	31/12/2022	Variacion
Contable		neto	\$	\$	\$
160501 160502	Db	Terrenos.	4.164.913.519	4.164.913.519	(0)
160503	Dh	Biones muchles on hadage	224 002 002	224 002 002	(0)
163590 168513	Db Cr	Bienes muebles en bodega Depreciación - Bienes muebles en bodega	331.902.803 (73.959.043)	331.902.803 (44.017.568)	(0) (29.941.475)
164001	Db	Edificios	1.974.387.017	1.974.387.017	(29.941.473)
168501	Cr	Depreciación - Edificios	(736.319.819)		(40.163.168)
100001	CI			(696.156.651)	
404500		Planta y equipos	35.983.975.581	36.602.531.497	(618.555.916)
161590 164502 164590	Db	Plantas, ductos y túneles	9.038.165.296	9.038.165.296	0
168502	Cr	Depreciación - Plantas, ductos y túneles	(4.984.476.227)	(4.852.102.446)	(132.373.781)
161505 165002 165003	Db	Redes, líneas y cables	78.695.413.269	76.475.621.886	2.219.791.383
168503	Cr	Depreciación - Redes, líneas y cables	(48.891.417.068)	(45.335.547.977)	(3.555.869.091)
163501 165501 165504 165508 165511 165522	Db	Maquinaria y equipo	1.476.127.864	807.415.169	668.712.695
168504	Cr	Depreciación - Maquinaria y equipo	(375.778.479)	(303.315.535)	(72.462.944)
163502 166002	Db	Equipo médico y cientifico	1.985.294.615	1.597.293.896	388.000.719
168505	Cr	Depreciación - Equipo médico y cientifico	(959.353.689)	(824.998.792)	(134.354.897)
163504 167001 167002 168090	Db	Equipos de comunicación y computación	1.792.253.203	1.690.845.104	101.408.099
168507 168509	Cr	Depreciación - Equipos de comunicación y computación	(1.024.712.701)	(875.053.680)	(149.659.021)
163503 166501 166502 166590	Db	Muebles y Enseres, Equipos de oficinas	1.055.427.679	777.508.436	277.919.243
168506	Cr	Depreciación - Muebles y Enseres, Equipos de oficinas	(409.728.384)	(335.264.421)	(74.463.963)
162506 163505 167502 167590	Db	Equipos de transporte, tracción y elevación	13.492.880.617	11.995.856.838	1.497.023.779
168508	Cr	Depreciación - Equipos de transporte, tracción y elevación	(6.068.212.822)	(5.044.330.611)	(1.023.882.211)
168390	Db	Activos entregados en concesión	64.703.183	64.703.183	0
		Total	50.547.510.833	50.607.825.466	(60.314.633)







10.2 Propiedades, planta y equipo, depreciación acumulada.

Cuenta Contable	Nat.	Depreciación acumulada y deterioro, propiedades, planta y equipos	31/12/2023 \$	31/12/2022 \$	Variacion \$
168513	Cr	Bienes muebles en bodega	73,959,043	44,017,568	29,941,475
168501	Cr	Edificios	736,319,819	696,156,651	40,163,168
		Planta y equipos	55,211,025,463	51,315,964,750	3,895,060,713
168502	Cr	Plantas, ductos y túneles	4,984,476,227	4,852,102,446	132,373,781
168503	Cr	Redes, líneas y cables	48,891,417,068	45,335,547,977	3,555,869,091
168504	Cr	Maquinaria y equipo	375,778,479	303,315,535	72,462,944
168505	Cr	Equipo médico y cientifico	959,353,689	824,998,792	134,354,897
168507 168509	Cr	Equipos de comunicación y computación	1,024,712,701	875,053,680	149,659,021
168506	Cr	Muebles y Enseres, Equipos de oficinas	409,728,384	335,264,421	74,463,963
168508	Cr	Equipos de transporte, tracción y elevación	6,068,212,822	5,044,330,611	1,023,882,211
	Total			58,310,787,681	5,213,170,551

PASIVO

NOTA 21. CUENTAS POR PAGAR

Composición

EMSERFUSA reconoce como cuentas por pagar, las obligaciones adquiridas por la empresa con terceros, originadas en el desarrollo de sus actividades y de las cuales se espere en el futuro, la salida de un flujo financiero fijo o determinable a través de efectivo, equivalentes al efectivo u otro instrumento.

Las cuentas por pagar se entienden clasificadas al costo, teniendo en cuenta que las transacciones que se originan como tal, se derivan tanto en operaciones corrientes o comerciales como en otro tipo de operaciones, de acuerdo a las responsabilidades de las partes, sobre las cuales se ha considerado viable la definición de plazos normales de pago.

En el caso de que los plazos otorgados por los proveedores y acreedores superen el límite del plazo normal establecido en esta política, las cuentas por pagar deberán ser reconocidas al costo amortizado.

2.1 Revelaciones generales

Las cuentas por pagar a diciembre 31 de 2023 y diciembre 31 de 2022 se componen de la siguiente manera:







Cuenta			Corrie	Corrientes		
Contable	Nat.	Cuentas por pagar	31/12/2023 \$	31/12/2022 \$	\$	
240101 240102	Cr	Adquisición de bienes y servicios nacionales	3,153,502	0	3,153,502	
240723	Cr	Recaudos a favor de terceros	42,337,460	62,457,938	(20,120,478)	
242401 242402 242404 242407 242411 242490	Cr	Descuentos de nómina	104,974,369	47,144,592	57,829,777	
243603 243605 243606 243608 243615 243625 243626 243627 243690 243695	Cr	Retención en la fuente y otras retenciones	679,755,632	701,272,494	(21,516,862)	
244501 244502	Cr	Impuesto al valor agregado - IVA Generado.	29,326,497	0	29,326,497	
249015 249050 249051	Cr	Otra cuentas por pagar	268,752,586	63,682,236	205,070,350	
		Total	1,128,300,046	874,557,260	253,742,786	

Adquisición de bienes y servicios nacionales: Al corte de 31 de diciembre del 2023 cierra con un saldo de \$3.153.502 debido al reconocimiento en la contabilidad (entradas de almacén), es importante aclarar que esta cuenta fluctúa de acuerdo a la ejecución que se genere según la contratación a la fecha, estos valores son respectivamente pagadas en el siguiente mes.

Recaudo a favor de terceros: En el cierre de la vigencia 2023 la cuenta presenta una variación del 32% frente a la vigencia 2022, en esta se refleja el saldo por pagar al municipio de Fusagasugá por concepto de fondo de solidaridad, proceso generado mediante la liquidación de subsidios de Servicios Públicos.

Retención en la fuente y otras retenciones: Refleja un decrecimiento del 31%, en comparación con la vigencia anterior y se da por los impuestos generados a las facturas radicadas por los proveedores o contratistas a este corte.

Otras cuentas por pagar: comparada con la vigencia 2022, hay un saldo mayor cuya variación es del 322% consolidado.







NOTA 22. BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS

Composición

Los beneficios a los empleados comprenden todas las retribuciones que EMSERFUSA proporciona a sus trabajadores a cambio de sus servicios, incluyendo, cuando haya lugar, beneficios por terminación del vínculo laboral o contractual.

Los beneficios a los empleados se clasifican en: a) beneficios a los empleados a corto plazo, b) beneficios a los empleados a largo plazo, c) beneficios por terminación del vínculo laboral o contractual; aquellos a los cuales EMSERFUSA está comprometida por ley, por contrato u otro tipo de acuerdo.

22.1 Beneficios a los empleados a corto plazo

Corresponden a las obligaciones prestacionales a los empleados originadas por los servicios que estos han prestado a la empresa durante el periodo fiscal y cuya obligación de pago será dentro de los 12 meses siguientes al cierre del mismo.

Cuenta			Corrientes		Variacion
Cuenta Contable	Nat.	Beneficios a los empleados	31/12/2023 \$	31/12/2022 \$	\$
251101	Cr	Nominas por pagar	38,256,895	0	38,256,895
251102	Cr	Cesantias	1,030,804,153	596,121,108	434,683,045
251103	Cr	Intereses de cesantías	125,104,989	70,539,137	54,565,852
251104	Cr	Vacaciones	506,488,261	288,388,987	218,099,274
251105	Cr	Prima de vacaciones	313,527,322	207,425,256	106,102,066
251106	Cr	Prima de servicios.	257,698,968	158,021,425	99,677,543
251107	Cr	Prima de navidad	0	0	0
251109	Cr	Bonificaciones	51,658,367	37,873,058	13,785,309
251115	Cr	Prima de antigüedad.	134,611,101	99,528,061	35,083,040
251111	Cr	Aportes a riesgos laborales	24,411,300	10,918,600	13,492,700
251122	Cr	Aportes a fondos pensionales empleador	154,695,527	71,600,217	83,095,310
251123	Cr	Aportes a seguridad social en salud empleador	15,915,300	7,340,217	8,575,083
251124	Cr	Aportes a cajas de compensación	84,357,600	46,476,100	37,881,500
	Total		2,737,529,783	1,594,232,166	1,143,297,617

Beneficios a los empleados (Consolidado): Refleja un crecimiento del 72% en la vigencia 2023 comparado con la vigencia anterior, esta variación se da por la liquidación y pago del retroactivo a los trabajadores oficiales y públicos del año 2023, es importante aclarar que el la vigencia 2023 se realizó el respectivo cargue de proyecciones de nómina bajo la condición de que las cifras son certificadas por parte del proceso responsable para así tener completa veracidad de la información.







22.2 Los otros beneficios a largo plazo

Cuenta		Beneficios a los empleados a	Corrie	Variacion	
Cuenta Contable	Nat.	largo plazo	31/12/2023 \$	31/12/2022 \$	\$
251290	Cr	Cesantias retroactivas	210,604,609	423,238,076	(212,633,467)
		Total	210,604,609	423,238,076	(212,633,467)

A largo plazo: corresponden a las cesantías retroactivas, teniendo en cuenta que la E.S.P. tiene empleados vinculados mediante esta figura. — ley 50 de 1990, refleja un decrecimiento del 50%, evidenciando que algunos empleados han realizado retiros parciales del fondo de protección donde se encuentran depositadas las cesantías correspondientes a este concepto.

NOTA 23. PROVISIONES

Composición

Representan los pasivos a cargo de la empresa que están sujetos a condiciones de incertidumbre en relación con su cuantía y/o vencimiento, siempre que pueda hacerse una estimación fiable del valor de la obligación.

23.1 Impuestos, contribuciones y tasas por pagar

Se registran los impuestos de Renta, Industria y Comercio, Car y otros, el detalle es el siguiente:

Cuenta		Impuestos contribuciones y	Corri	Variacion	
Cuenta Contable	Nat.	tasas por pagar	31/12/2023 \$	31/12/2022 \$	\$
244001	Cr	Impuesto sobre la renta.	185,092,077	1,679,770,077	(1,494,678,000)
244004	Cr	Impuesto de Industria y Comercio.	549,829,740	465,799,740	84,030,000
244023	Cr	Contribuciones.	478,704,169	599,999,987	(121,295,818)
244085	Cr	Otros impuestos.	120,078,120	240,955,007	(120,876,887)
Total		1,333,704,106	2,986,524,811	(1,652,820,705)	

Impuestos sobre la Renta: Corresponde a las estimaciones realizadas según el comportamiento de los servicios de Acueducto, Alcantarillado y Aseo, se a una disminución en la provisión del impuesto de renta del -89% esto se da, teniendo en cuenta los cálculos realizados sobre la operación de la Empresa y las utilidades presentadas a este corte,

Impuestos de Industria y Comercio: El crecimiento del 18% se da de acuerdo con las estimaciones realizadas con corte a 30 de diciembre del 2023, que se calculan según el comportamiento de los ingresos y según la actividad económica de la E.S.P.

Contribuciones: Corresponde a la estimación realizada a favor de la corporación autónoma regional de Cundinamarca (Car), por concepto de tasa retributiva, y según la carga contaminante que determine el ente regulador, en el mes de junio de 2023, se pagó esta contribución lo que hace que la variación presente una disminución del -20%







Otros Impuestos: En esta cuenta se encuentra registrado el saldo de la contribución especial para el deporte y contribución contrato de obra (estampillas), con un decrecimiento consolidado del -50% generada por la causación realizada a las facturas radicadas por los proveedores.

23.2 Ligios y demanda

Cuenta			Corrie		
Contable Nat.	Clase de provisiones	31/12/2023 \$	31/12/2022 \$	Variacion \$	
244001 244004 244023 244085	Cr	Impuesto, contribuciones y tasas	1,333,704,106	2,986,524,811	(1,652,820,705)
270102	Cr	Provisión de litigios.	232,000,000	232,000,000	0
		Total	1,565,704,106	3,218,524,811	(1,652,820,705)

La provisión de litigios: Este concepto a diciembre 2023, no presentó ninguna variación según el último informe entregado por la división jurídica a la división financiera.

NOTA 24. OTROS PASIVOS

24.1 Desglose – Subcuentas otros

Los otros pasivos a diciembre 31 de 2023 y diciembre 31 de 2022, se componen de la siguiente manera:

Cuenta		t. Otros pasivos	Corrie	Variacion	
Cuenta Contable Nat.	Nat.		31/12/2023 \$	31/12/2022 \$	\$
290101	Cr	Servicios publicos saldo a favor	13,517,508	0	13,517,508
290102	Cr	Anticipos sobre convenios y acuerdos.	76,882,592	76,829,655	52,937
	Total		90,400,100	76,829,655	13,570,445

Servicios públicos saldo a favor: Presenta una variación del 100%, y corresponde a saldos a favor de los usuarios o suscriptores por concepto de servicios públicos de acueducto, alcantarillado y aseo.

Anticipo sobre convenios y acuerdos: La variación correspondiente al 0.07% se da por el reconocimiento de los rendimientos financieros generados a diciembre del 2023 de los convenios interadministrativos pendientes por liquidar. En el caso particular del convenio 1310 de 2014 Ptar Resguardo, se encuentra en proceso de reconocimiento por parte del municipio según las mesas de trabajo adelantadas y la respuesta emitida por la Contaduría General de la Nación, radicado 20231100028211 del 28-09-2023 donde se establece que es el municipio quien debe reconocer la infraestructura, por su parte Emserfusa E.S.P debe operar la planta de aguas residuales.







NOTA 27. PATRIMONIO

Composición

Representan los bienes y derechos, deducidas las obligaciones, de las entidades que conforman el sector público. Corresponde al valor del patrimonio de la Empresa de Servicios Públicos de Fusagasugá donde se incluye el capital fiscal, reservas y utilidades acumuladas.

A diciembre 31 de 2023 y diciembre 31 de 2022 el patrimonio de la entidad se compone así:

Cuenta		PATRIMONIO	Corrie	entes	Variacion
Contable	Nat.		31/12/2023 \$	31/12/2022 \$	\$
320801	Cr	Capital fiscal.	42,667,483,118	42,667,483,118	(0)
323001	Cr	Resultado de ejercicios anteriores.	19,288,319,677	16,302,150,661	2,986,169,016
323001	Cr	Resultado de ejercicios.	278,067,441	2,986,169,016	(2,708,101,575)
322502	Cr	Impactos por la transición al nuevo marco de regulación.	(254,403,537)	(254,403,537)	0
321501	Cr	Otras reservas.	4,580,251,357	4,580,251,357	0
	Total			66,281,650,615	278,067,441

Resultando del ejercicio Consolidado: la utilidad reflejada a 31 de diciembre del año 2023 es de \$278.067.441 presentando un decrecimiento del -91% frente a la vigencia 2022, esta variación se da por factores como un crecimiento en los ingresos, crecimiento en los gastos y costos, generando de esta manera la utilidad a este corte:

Impactos por la transición al nuevo marco de regulación: representa el valor neto del impacto en el patrimonio por la transición al nuevo marco normativo en la empresa por efectos de incorporación o retiro de bienes, derechos y obligaciones, ajustes del valor de los activos y pasivos, teniendo en cuenta la instrucción emanada de la Contaduría General de la Nación. El valor del impacto a la fecha es de (\$254.403.537).

27.1 Resultando del ejercicio por Servicio

Cuenta			Corrie	Variacion	
Cuenta Contable Nat.		UTILIDAD DEL EJERCICIO	31/12/2023 \$	31/12/2022 \$	\$
323001	Cr	Servicio de Acueducto	394,914,954	1,935,194,684	(1,540,279,730)
323001	Cr	Servicio de Alcantarillado	807,511,564	1,474,227,063	(666,715,499)
323001	Cr	Servicio de Aseo	(924,359,077)	(423,252,731)	(501,106,346)
	Total			2,986,169,016	(2,708,101,575)

Servicio de Acueducto: La utilidad presentada a 31 de diciembre del año 2023 refleja una variación de \$394.914.954 correspondiente al -80% frente al año anterior.







Servicio de Alcantarillado: La utilidad presentada a 31 de diciembre del año 2023 refleja una variación de \$807.511.564 correspondiente al -45% frente al año anterior.

Servicio de Aseo: La utilidad presentada a 31 de diciembre del año 2023 refleja una variación de (\$924.359.077) correspondiente al 118% frente a la perdida expresada en el año anterior.

ESTADO DE RESULTADO INTEGRAL

NOTA 28. INGRESOS

Composición

En esta denominación, se incluyen los grupos que representan los incrementos en los beneficios económicos producidos a lo largo del periodo contable, bien en forma de entradas o incrementos de valor de los activos, o bien como decrementos de los pasivos, que dan como resultado aumentos del patrimonio y no están relacionados con las aportaciones de los propietarios a este patrimonio. Las cuentas que integran esta clase son de naturaleza crédito.

Los ingresos de actividades ordinarias corresponden a la entrada de beneficios económicos, generados durante el periodo contable, los cuales son susceptibles de incrementar el patrimonio.

Bien sea por el aumento de activos o por la disminución de pasivos, siempre que no correspondan a los aportes de los propietarios de la empresa. Los ingresos de actividades ordinarias se originan por la venta de bienes, por la prestación de servicios o por el uso que terceros hacen de activos, los cuales producen intereses, regalías, arrendamientos, dividendos o participaciones entre otros.

28.1 Venta de servicios y bienes

Cuenta Contable	Nat.	Ingresos de actividades ordinarias	01/01/2023 31/12/2023 \$	01/01/2022 31/12/2022 \$	Variacion \$
		Venta de bienes	338,300,863	202,934,506	135,366,357
421028	Cr	Medidores de agua, luz y gas	338,029,017	200,885,020	137,143,997
421090	Cr	Otras ventas de bienes comercializados	271,846	2,049,486	(1,777,640)
	S	Servicio de Acueducto	19,571,204,549	16,354,362,140	3,216,842,409
432108	Cr	Abastecimiento	5,973,875	2,629,065	3,344,810
432110	Cr	Comercialización	19,565,230,674	16,351,733,075	3,213,497,599
	Se	rvicio de Alcantarillado	13,782,861,184	11,932,192,060	1,850,669,124
432208	Cr	Recolección y transporte	2,015,957,011	1,573,810,128	442,146,883
432210	Cr	Comercialización	11,766,904,173	10,358,381,932	1,408,522,241







		Servicio de Aseo	13,016,688,076	11,567,953,050	1,448,735,026
432307	Cr	Recolección domiciliaria	297,448,485	144,438,544	153,009,941
432309	Cr	Barrido y limpieza	2,797,443,602	2,399,602,573	397,841,029
432310	Cr	Limpieza Urbana (CLUS)	630,019,630	570,890,739	59,128,891
432311	Cr	Aprovechamiento			133,922,819
432313	Cr	Disposición final	1,647,021,847	1,481,483,633	165,538,214
432316	Cr	Otros servicios de aseo especiales	22,515,618	110,511,985	(87,996,367)
432317	Cr	Comercialización	7,327,297,550	900,523,707	6,426,773,843
432317	Cr	Recoleccion y transporte CRT		5,799,483,344	
	Total			40,057,441,757	6,651,612,917

Los ingresos operacionales al 31 de diciembre del año 2023 reflejaron un crecimiento de \$6.651.612.917 es decir el 17%, comparado con la vigencia anterior, el factor que ha generado más impacto es la indexación realizada a partir del mes de enero de la vigencia en curso, en el caso particular de la:

Venta de bienes: Los ingresos operacionales por este concepto a 31 de diciembre del año 2023 reflejaron un crecimiento del \$135.366.357 comparado con el año anterior, esta situacion se presentada por mas medidores instalados en los predios de los usuarios, teniendo en cuenta que este cambio se realiza por tiempo de servicio o cambio de tecnologia.

Los ingresos operacionales de los servicios públicos, a 31 de diciembre del año 2023 tuvieron un crecimiento en acueducto del 20%, en alcantarillado del 16% y en aseo del 13%.

28.2 Rendimientos financieros

Cuenta Contable	Nat.	Resultado Financiero	01/01/2023 31/12/2023 \$	01/01/2022 31/12/2022 \$	Variacion \$
	Ingresos financieros				
480232	Cr	Intereses sobre depósitos y rendimientos	787,152,517	350,412,951	436,739,566
480232	Cr	Rendimientos financieros de Protección	66,175,206	(27,438,915)	93,614,121
	Total			322,974,036	530,353,687

Interés sobre depósitos y rendimientos: el valor a 31 de diciembre del año 2023 creció en un 125%, en relación con el periodo anterior, este efecto favorable se da por los intereses generados por los CDT y la rentabilidad de los dineros depositados en cuentas de renta liquida.

Rendimientos financieros de Protección: La variación correspondiente al 341% refleja un comportamiento positivo debido a la valorización que ha generado este fondo teniendo en cuenta que la Empresa realiza traslados que aumentan el saldo en este fondo, pero a su vez los afiliados realizan los respectivos retiros de cesantías que lo disminuyen.







28.3 Otros ingresos

Cuenta Contable	Nat.	Detalle	01/01/2023 31/12/2023 \$	01/01/2022 31/12/2022 \$	Variacion \$
480826	Cr	Recuperaciones	2,198	9,843,200	(9,841,002)
480890	Cr	Otros ingresos diversos	115,194,550	114,065,264	1,129,286
480890	Cr	Incapacidades	93,961,776	80,868,521	13,093,255
481090	Cr	otros ingresos extraordinarios	307,425	0	307,425
483002	Cr	Deterioro cuentas por cobrar	47,615,310	62,010,841	
	Total			266,787,826	(9,706,567)

Otros ingresos diversos: Presenta una variación de 1% correspondiente a las factibilidades de proyectos grandes y pequeños, arrendamientos del cajero del Banco Davivienda y el predio de la aguadita.

Incapacidades: Presenta un crecimiento del 16%, que corresponden al reconocimiento contable de los saldos identificados en los extractos bancarios por esto concepto, estos dineros son pagados o reintegrados por las E.P.S.

NOTA 29. GASTOS

Composición

Los gastos de la Empresa de Servicios Públicos EMSERFUSA E.S.P. maneja el sistema de causación, en esta denominación incluye los grupos que representan los flujos de salida de recursos de la entidad proyectado por el presupuesto de la vigencia 2023. Los gastos administrativos son distribuidos para el servicio de acueducto, alcantarillado y aseo de acuerdo a lo establecido en las políticas contables.

A diciembre 31 de 2023 y a diciembre 31 de 2022, los gastos se presentan así:

Cuenta Contable	Nat.	Apertura de gastos por naturaleza	01/01/2023 31/12/2023 \$	01/01/2022 31/12/2022 \$	Variacion \$
510101 510103 510123	Db	Sueldos.	2,046,840,568	1,720,425,647	326,414,921
511179	Db	Honorarios.	1,128,207,544	919,264,504	208,943,040
511180	Db	Servicios.	1,055,411,496	589,014,776	466,396,720
512026	Db	Contribucion - CRA.	124,295,760	97,623,721	26,672,039
512026	Db	Contribuciones - Super Servicios.	153,914,000	128,692,000	25,222,000
512026	Db	Contribuciones - CAR.	573,244,405	215,051,458	358,192,947
511114	Db	Materiales y suministros.	3,259,160,536	330,648,646	2,928,511,890
511115 511146	Db	Mantenimiento y combustibles.	186,942,969	346,985,605	(160,042,636)
510803	Db	Capacitación, bienestar social y estímulos.	463,605,169	617,590,524	(153,985,355)







510201 511118 511121 511123 511149 511164 511190 512026	Db	Otros gastos administrativos y diversos (Incapacidades, arrendamiento,impresos, publicaciones, suscripciones y afiliaciones, comunicaciones y transporte, gastos legales, otros gastos generales.	760,141,635	418,320,272	341,821,363
511119	Db	Viaticos y gastos de viaje.	49,979,934	37,148,016	12,831,918
510804 510805 510806 510890	Db	Gastos de personal Diversos.	214,528,943	764,206,474	(549,677,531)
510303 510305 510307	Db	Cotizaciones a seguridad social en salud y riesgos profesionales.	293,938,885	248,959,182	44,979,703
511117 511149	Db	Servicio de acueducto, aseo, alcantarillado y públicos.	250,536,359	220,040,292	30,496,067
511113	Db	Vigilancia y seguridad.	320,680,277	165,486,587	155,193,690
511120 511127	Db	Publicidad y propaganda - Promoción y divulgación.	185,915,000	200,780,016	(14,865,016)
580490	Db	Otros Gastos financieros.	2,402,840	2,978,395	(575,555)
512024	Db	Gravamen a los movimientos financieros.	246,226,886	202,769,233	43,457,653
510302 510401 510402	Db	Aportes a Cajas de Compensación, ICBF, Sena.	115,065,600	98,999,500	16,066,100
511125	Db	Seguros generales.	440,314,395	300,539,490	139,774,905
510706 537390	Db	Prima de servicios.	105,766,319	62,532,419	43,233,900
510704 537390	Db	Prima de vacaciones.	33,497,552	31,584,084	1,913,468
510705 537390	Db	Prima de navidad.	183,998,974	151,796,934	32,202,040
510790 537390	Db	Prima de Antigüedad.	37,998,241	23,351,124	14,647,117
510701 537390	Db	Vacaciones	293,261,961	231,849,865	61,412,096
510702 510703 537390	Db	Cesantías e Intereses de Cesantias	289,993,545	289,993,545 175,452,861	
512001	Db	Impuesto predial y estratificación.	157,110,788	110,918,033	46,192,755
512009	Db	Impuesto industria y comercio.	549,827,000	465,799,731	84,027,269
512011	Db	Impuesto vehiculos.	722,900	620,200	102,700
582101	Db	Impuesto sobre la renta y complementarios	149,728,000	1,667,605,452	(1,517,877,452)







512090	Db	Otros impuestos	1,358,400	1,793,677	(435,277)
580290	Db	Otras comisiones	2,523,371	17,188,187	(14,664,816)
536001 536004					
536006 536007	Db	Depreciación propiedad planta y equipo - Deterioro.	177,151,923 160,582,250		16,569,673
536008 536012					
	Total		13,854,292,175	10,726,599,155	3,127,693,020

Sueldos: Reflejan una variación del 19%, crecimiento razonable, teniendo en cuenta el cambio de vigencia fiscal y los beneficios obtenidos mediante convención colectiva.

Honorarios Se presenta un crecimiento del 23%, debido a la contratación de prestación de servicios profesionales, técnicos y empresariales requeridos por las diferentes divisiones administrativas y operativas de la E.S.P.

Servicios: Refleja una variación de 79%, debido al pago realizado al proveedor tecnológico Amerika TIS, y la contratación del servicio de internet para la sede administrativa 2.

Contribución - CRA: Presenta un crecimiento del 27% que se da según el comportamiento de los costos y gastos de la vigencia, a este corte ya se realizó el pagó la liquidación definitiva.

Contribución – **Super Servicios:** Refleja un crecimiento del 20%, esta liquidación la determina la superintendencia de servicios públicos domiciliarios mediante la información cargada vía SUI financiero, a este corte ya se realizó el pago de la liquidación definitiva.

Contribución - CAR: Presenta un crecimiento del 167% debido a que se ha generó cobro por tasas retributivas, de acuerdo a mayor carga contaminante en las fuentes hídricas, por su parte las tasas de uso presentaron el mismo comportamiento aumentaron.

Materiales y suministros: Este concepto presenta un aumento del 886% debido a que en el proceso de revisión por parte del área de contabilidad, se identificaron valores que corresponden a suministros de la parte operativa (Acueducto, Alcantarillado y Aseo – costo), donde al momento de realizar los procedimientos se evidencian una mala ejecución.

Mantenimiento y combustibles: Se presenta una disminución del 46% teniendo en cuenta que en el primer periodo de la vigencia 2023 se realizó mantenimiento e instalación del centro de experiencia de atención al usuario por lo anterior mayor gasto.

Capacitación, bienestar social y estímulos: Presenta una variación de -25%, debido a que el proceso contractual para la vigencia 2023 ha presentado una menor ejecución teniendo en cuenta que el contrato se comenzó a ejecutar a medios del primer trimestre del año en curso, dentro de este ítem están incluidos los beneficios convencionales y su variación es de acuerdo a las solicitudes y necesidades de los trabajadores.

Otros gastos administrativos y diversos: Presenta una variación de 82% dentro de este tenemos conceptos como arrendamiento, equipos de cómputo, lote parqueadero y centro de operaciones ECA y







oficinas de la sede II administrativa, también se encuentran los impresos, publicaciones, suscripciones y afiliaciones.

Viáticos y gastos de viaje: Este concepto refleja un incremento del 35% comportamiento presentado porque los desplazamientos por parte de funcionarios de la empresa fueron mayores frente al periodo comparado.

Gastos de personal Diversos: Presenta una disminución del 72% en relación al periodo comparado, dentro de este concepto se encuentran el personal temporal con una disminución en la variación de \$549.677.531, este efecto se da porque la contratación se realizó a mediados del mes de Marzo y se realizó la liquidación del contrato el 20 de junio del año en curso, lo anterior debido a que se vincularon 65 trabajadores oficiales en las distintas divisiones de la parte técnica de la E.S.P lo que disminuye notablemente este concepto.

Servicios de acueducto, alcantarillado, aseo y públicos: Con una variación del 14% el servicio que presenta un incremento considerable es el internet teniendo en cuenta que se contrató con un operador adicional para prestar el servicio de la sede II de la E.S.P

Vigilancia y seguridad: Presenta un crecimiento de 94% lo anterior se da por la prestación de servicios en la sede II y otros puestos de trabajo adicionales en las diferentes instalaciones de la empresa.

Publicidad y propaganda – Promoción y divulgación: Refleja una disminución del 7%, debido a la E.S.P. ha intensificado el manejo de redes sociales, por lo tanto, ha disminuido la contratación de medios de comunicación en el primer semestre de esta vigencia.

Seguros generales: Presenta un crecimiento del 47% comparado con el periodo anterior, este crecimiento se da porque en la vigencia actual se han solicitado adiciones a la póliza generada por la aseguradora.

Impuesto predial y estratificación: Refleja un incremento del 42% en relación con el periodo comparado.

Impuesto Industria y Comercio: Presenta una variación del 18% este impacto se da, debido a que los ingresos generados por las actividades económicas aumentaron.

Impuesto vehículos: Esto concepto presentan una variación razonable del 17%, en relación con el periodo comparado, teniendo en cuenta el cambio de vigencia fiscal.

Impuesto de Renta y otros impuestos: Refleja un decrecimiento en el impuesto de renta, correspondiente al -91% se da, teniendo en cuenta los cálculos realizados sobre la operación de la Empresa y las utilidades presentadas a este corte.







Cuenta Contable	Nat.	Costo y Gastos por naturaleza del estado de resultados por función	01/01/2023 31/12/2023 \$	01/01/2022 31/12/2022 \$	Variacion
621090 636002 636003 636004	Db	Costo de operación	33,587,104,039	26,934,435,447	6,652,668,592
589723	Db	Gasto de administración.	13,954,292,175	10,726,599,155	3,227,693,020
	Total			37,661,034,602	9,880,361,612

NOTA 30. COSTOS DE VENTAS Y TRANSFORMACIÓN

Los costos de la Empresa de Servicios públicos EMSERFUSA E.S.P. maneja el sistema de causación, en esta denominación incluye los grupos que representan los flujos de salida de recursos de la entidad proyectado por el presupuesto de la vigencia 2023.

DEFINICION DEL MODELO DE COSTOS ABC

Como la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios, ha determinado el modelo general para todas las empresas, en el anexo 2 de la Resolución No. 336335 de 2005, por lo que se procedió a dar vigencia de las actividades de cada proceso y unidad de negocio, que tienen vigencia en EMSERFUSA que de acuerdo con las operaciones de servicio se encontraron a 31 Diciembre del 2023 el siguiente esquema, indica que los recursos de personal, materiales, equipo, edificios y misceláneos entran a través de los centros de costos para ser asignados a las actividades y se consolidan en cada proceso y en cada unidad de negocio para finalmente consolidarlo en los servicios.

Los recursos asignados en centros de costo asociados a las actividades de apoyo o de soporte son consolidados en cada proceso y luego se configuran para que se distribuyan a las unidades de negocio de cada servicio aplicando drivers de distribución, con identificación de las cuentas a afectar en las cuentas mayores 589924.

Para distribuir GASTOS A LOS SERVICIOS, se ha tomado como fundamento el hecho de que a mayor costo directo mayor gasto, es como si ha utilizado mayor cantidad de recursos directos para su operación tendrá entonces una mayor utilización de recursos de apoyo para sostener la operación. Sin embargo, los siguientes son los criterios utilizados en la distribución de los gastos de soporte y apoyo a las unidades de negocio de cada servicio, así:

- a. Para los recursos de personal y materiales de la administración, se ha tomado como drivers de asignación la proporción de la carga ocupacional de cada servicio. Es decir a mayor cantidad de carga ocupacional OPERATIVA, de un servicio, mayor será la asignación por recurso personal administrativo.
- **b.** Para el recurso equipo de la administración, se ha tomado la composición del patrimonio o los activos dedicados a cada servicio.
- **c.** Para el recurso edificios de la administración, se han tomado los metros cuadrados ocupados por las áreas de cada servicio
- **d.** Para el recurso misceláneo de la administración (generales), se han tomado los costos incurridos de forma directa de cada servicio. Es decir, a mayor costo mayor misceláneo se le ha asignado.







Pero para el caso de LOS IMPUESTOS POR PATRIMONIO, se ha utilizado la proporción de los activos fijos dedicados a cada servicio, ya que este recurso que se paga corresponde al patrimonio y no a los costos.

A diciembre 31 de 2023 y a diciembre 31 de 2022 los costos se presentan así:

Cuenta Contable	Nat.	Costos de operación por servicios				
Servicio de acueducto			01/01/2023 31/12/2023 \$	01/01/2022 31/12/2022 \$	Variacion \$	
	Costo	de ventas y Materiales	3,715,226,354	1,901,362,912	1,813,863,442	
621090	Db	Costo de bienes comercializados (medidores)	654,995,650	336,730,925	318,264,725	
750201	Db	Materiales, accesorios y reparaciones	3,060,230,703	1,564,631,987	1,495,598,716	
		Generales	2,967,288,787	3,004,052,776	(36,763,989)	
750202	Db	Mantenimiento Lineas, Redes y Ductos	710,457,728	753,030,544	(42,572,816)	
750202	Db	Mantenimiento de Plantas	1,459,691,999	1,158,559,808	301,132,191	
750202	Db	Vigilancia y Seguridad	373,728,917	314,766,365	58,962,552	
750202	Db	Otros costos generales	423,410,143	777,696,059	(354,285,916)	
		Personal	5,520,857,823	3,816,095,829	1,704,761,994	
750203	Db	Sueldos y salarios	3,259,944,364	2,325,428,982	934,515,382	
750203	Db	Honorarios	176,681,652	113,564,252	63,117,400	
750203	Db	Personal temporal	41,576,082	64,809,844	(23,233,762)	
750205	Db	Contribuciones efectivas (seguridad social)	620,783,203	444,388,694	176,394,509	
750210	Db	Primas cesantias e interes	1,414,093,722	864,433,457	549,660,265	
750206	Db	Gastos de personal diversos	7,778,800	3,470,600	4,308,200	
	Depreciación		1,492,845,586	1,245,745,121	247,100,465	
750207	Db	Depreciación	1,492,845,586	1,245,745,121	247,100,465	
С	ostos	de operación acueducto	13,696,218,549	9,967,256,638	3,728,961,911	

Bienes comercializados: Presenta una variación del 95% este comportamiento se genera porque a este corte se ha realizado la salida (instalación) de medidores al servicio

Materiales, accesorios y reparaciones: Este concepto presenta un crecimiento del 96%, frente al periodo comparado, por el ejercicio normal de la operación donde se requieren suministros y accesorios para cubrir los imprevistos del servicio de acueducto, también por los insumos químicos requeridos por plantas de tratamiento para el respectivo proceso, es importante aclarar que el almacén general y los almacenes satélites a la fecha no se han podido estabilizar, Nota 9.

Mantenimiento líneas, redes y ductos: Presenta una variación del -6% a diciembre del 2023, obedece a que se presentaron imprevistos en las redes de este servicio, además se realizó reposición, optimización y mejoramiento de las redes de conducción y distribución de la E.S.P.

Mantenimiento de plantas: Refleja una variación del 26% por las adecuaciones de espacios para los trabajadores en la planta la venta (obra civil) y los respectivos mantenimientos a las plantas de tratamiento.







Otros costos generales: Presenta una variación consolidada del -46%, está compuesto por el servicio de energía, de teléfono, mantenimiento de equipo de transporte y tracción, mantenimiento de equipo y maquinaria, reparaciones de construcciones y edificaciones, viáticos, entre otros.

Sueldos y Salarios: Presenta una variación del 40% crecimiento dado por el cambio de vigencia fiscal, aumento 33% en horas extras y 17% en sueldos.

Honorarios: Refleja un crecimiento del 56%, y se genera por la contratación de apoyo a la división de acueducto para los diferentes procesos.

Personal temporal: Presenta un decrecimiento del -36% en relación con el periodo comparado, es importante aclarar que se realizó la liquidación del contrato el 20 de junio del año en curso, lo anterior se da debido a que se vincularon 65 trabajadores oficiales en las distintas divisiones de la parte técnica de la E.S.P

Depreciación: Refleja un crecimiento del 20%, este efecto se da porque se adquirieron activos (expansiones en redes) con contratos ejecutados a 31 de diciembre del 2023, lo que genera mayor reconocimiento por este concepto.

	Servicio de alcantarillado			01/01/2022 31/12/2022 \$	Variacion \$
		Materiales	1,632,283,991	433,717,888	1,198,566,103
750301	Db	Materiales, accesorios y reparaciones	1,632,283,991	433,717,888	1,198,566,103
		Generales	2,585,574,936	3,364,253,495	(778,678,559)
750302	Db	Mantenimiento Líneas, Redes y Ductos	1,638,880,754	2,738,615,209	(1,099,734,455)
750302	Db	Otros costos generales	946,694,182	625,638,286	321,055,896
		Personal	2,788,907,023	1,842,005,302	946,901,721
750303	Db	Sueldos y salarios	1,338,811,431	997,181,859	341,629,572
750303	Db	Honorarios	525,121,576	50,416,667	474,704,909
750303	Db	Personal temporal	72,192,683	202,747,323	(130,554,640)
750305	Db	Contribuciones efectivas (seguridad social)	253,384,033	195,763,369	57,620,664
750310	Db	Primas cesantias e interes	597,209,800	394,108,784	203,101,016
750306	Db	Gastos de personal diversos	2,187,500	1,787,300	400,200
		Depreciacion	2,591,552,656	2,045,829,184	545,723,472
750307	Db	Depreciacion	2,591,552,656	2,045,829,184	545,723,472
Co	Costos de operación alcantarillado			7,685,805,869	1,912,512,737

Materiales, accesorios y reparaciones: Creció un 276% frente al periodo comparado, por el ejercicio normal de la operación, presentándose mayor consumo de suministros y accesorios para cubrir los imprevistos del servicio de alcantarillado, es importante aclarar que el almacén general y los almacenes satélites a la fecha no se han podido estabilizar, Nota 9.

Mantenimiento, líneas redes y ductos: Presenta una disminución del 40%, se da por la disminución en las rehabilitaciones, reposiciones y reparaciones en las redes de recolección de la Empresa de Servicios Públicos.







Otros costos generales consolidado: presenta un aumento del 51% dentro de este ítem encontramos, mantenimientos planta PTAR, y mantenimientos equipos planta PTAR con una variación significativas, así como en vigilancia y seguridad esto por vigilancia PTAR resguardos, servicio de energía, mantenimiento de equipo de transporte, tracción y elevación, combustibles y lubricantes entre otros.

Sueldos y Salarios consolidado: Presenta una variación del 34% crecimiento razonable teniendo en cuenta el cambio de vigencia fiscal con un aumento en salarios de 25%, en horas extras de 42% e incapacidades de 46%.

Honorarios: Refleja un crecimiento del 942% debido a que se encuentra en ejecución el contrato de la consultoría para la Fase II de la Ptar resguardos y las ordenes de prestación de servicios de apoyo se mantienen.

Personal temporal: Presenta una disminución del -64%, es importante aclarar que se realizó la liquidación del contrato el 20 de junio del año en curso, lo anterior se da debido a que se vincularon 65 trabajadores oficiales en las distintas divisiones de la parte técnica de la E.S.P

Depreciación: Refleja un crecimiento del 27%, este efecto se da porque se adquirieron activos (expansiones de redes) a 31 de diciembre del año en curso, lo que genera mayor reconocimiento por este concepto.

		Servicio de aseo	01/01/2023 31/12/2023 \$	01/01/2022 31/12/2022 \$	Variacion \$
	Materiales		522,747,678	145,809,638	376,938,040
750401	Db	Materiales, accesorios y reparaciones	522,747,678	145,809,638	376,938,040
		Generales	4,486,353,811	4,735,241,985	(248,888,174)
750402	Db	Mantenimiento Equipo de Transporte, Traccion	1,182,564,966	1,507,339,189	(324,774,223)
750402	Db	Disposicion de residuos solidos	1,447,204,819	1,331,585,842	115,618,977
750402	Db	Combustibles	693,229,147	757,517,331	(64,288,184)
750402	Db	Transporte a Granel	465,218,735	169,246,507	295,972,228
750402	Db	Otros costos generales	698,136,144	969,553,116	(271,416,972)
	Personal		4,331,845,010	3,812,609,905	519,235,105
750403	Db	Sueldos y salarios	2,461,964,111	1,777,447,614	684,516,497
750403	Db	Honorarios	78,490,609	100,450,000	(21,959,391)
750403	Db	Personal temporal	421,394,234	953,843,508	(532,449,274)
750405	Db	Contribuciones efectivas (seguridad social)	457,722,856	344,160,504	113,562,352
750410	Db	Primas cesantias e interes	909,800,599	634,459,179	275,341,420
750406	Db	Gastos de personal diversos	2,472,600	2,249,100	223,500
	Depreciacion		951,620,385	587,711,411	363,908,974
750407	Db	Depreciacion	951,620,385	587,711,411	363,908,974
	Cost	os de operación aseo	10,292,566,883	9,281,372,939	1,011,193,944
Total costos de operación		33,587,104,038	26,934,435,446	6,652,668,592	

Materiales, accesorios y reparaciones: Incremento 376.938.040 frente al periodo comparado, por el ejercicio normal de la operación, como lo es el barrido, la poda, los aprovechables y la recolección,







entre otros, es importante aclarar que el almacén general y los almacenes satélites a la fecha no se han podido estabilizar, Nota 9.

Mantenimiento equipo de transporte, Tracción: Presenta una variación del -22%, durante la vigencia 2022 se realizó la adquisición de cinco vehículos compactadores y dos volquetas, en julio del 2023 se adquirieron dos trailers semirremolque para la operación de transferencia del servicio de aseo, de acuerdo a lo anterior los mantenimientos a este corte presentan una disminución importante debido a la renovación de la flota.

Disposición de residuos sólidos: El aumento correspondiente al 9% se da teniendo en cuenta que ha aumentado la cantidad de toneladas dispuestas en el relleno sanitario y que en la actualidad el valor por tonelada dispuesta esta por el orden de \$40.929 pesos moneda corriente.

Combustibles: Este concepto presenta una disminución del -8%, por la puesta en marcha de la transferencia, efecto se da porque los vehículos compactadores antes realizan recorridos hasta el relleno sanitario y por defecto mayor consumo de combustibles que se refleja en el costo, en el periodo anterior 2022.

Transporte a granel: Presenta una variación de \$295.972.228 teniendo cuenta que este contrato se ejecutó hasta febrero del año 2022, a este corte no se realiza este proceso en la E.S.P.

Otros costos generales: Presenta una variación consolidada del -28% dentro de este ítem encontramos: seguros de flota y equipo de transporte, mantenimiento de equipo de transporte y recolección con una disminución de \$271.416.972, vigilancia y seguridad, peajes, entre otros.

Sueldos y Salarios: Presenta una variación del 39% este crecimiento se da por el cambio de vigencia fiscal, aumento en horas extras, el auxilio de transporte y las incapacidades.

Honorarios: Refleja un decrecimiento del 22% comparado con el periodo anterior, debido a que en el año 2022 se contrataron tres órdenes de prestaciones de servicios y en el año 2023 solo dos profesionales de apoyo a la gestión de este servicio.

Personal temporal: Presenta una disminución 56% es importante aclarar que se realizó la liquidación del contrato el 20 de junio del año en curso, lo anterior se da debido a que se vincularon 65 trabajadores oficiales en las distintas divisiones de la parte técnica de la E.S.P

Depreciación: Refleja una variación del 62%, este efecto se da por el reconocimiento del costo en el equipo de transporte tracción y elevación (compra de cinco compactadores, dos volquetas, dos trailers) realizada durante el periodo siendo este el más representativo, proceso que aumenta la propiedad planta y equipo, y por defecto el costo de operación de este servicio.







NOTA 35. IMPUESTO A LAS GANANCIAS

Generalidades

El reconocimiento de activos o pasivos por impuestos diferidos se basará en las diferencias temporarias, es decir, en las diferencias que existen entre el valor en libros de un activo o pasivo en el estado de situación financiera y su base fiscal. Esta última corresponderá al valor que sea atribuido al activo o pasivo para fines fiscales. La empresa reconoce como un activo por impuestos diferidos cuando existe una diferencia temporaria deducible, en la medida en que resulte probable que la empresa disponga de ganancias fiscales futuras contra las cuales se puedan cargar esas diferencias temporarias deducibles.

Las diferencias temporarias deducibles son aquellas que se espera reduzcan la ganancia fiscal, correspondiente a periodos futuros, en los cuales el activo sea recuperado o el pasivo sea liquidado.

La empresa reconocerá un pasivo por impuestos diferidos cuando exista una diferencia temporaria imponible. Las diferencias temporarias imponibles son aquellas que se espera generen, en periodos futuros, un aumento en la ganancia fiscal cuando el importe en libros del activo sea recuperado o el del pasivo sea liquidado. No obstante, un pasivo por impuestos diferidos no se reconocerá cuando la diferencia haya surgido por a) el reconocimiento inicial de una plusvalía o, b) el reconocimiento inicial de un activo o pasivo en una transacción que no haya sido una combinación de negocios y que, en el momento de realizarse, no haya afectado ni la ganancia contable ni la ganancia o pérdida fiscal.

35.1 Activos por impuestos corrientes y diferidos

Activos por impuestos y otros activos

El detalle de los Otros activos al diciembre 31 de 2023 y diciembre 31 de 2022 es el siguiente:

Cuenta Contable		Otros activos	Corrientes		Variacion
	Nat.		31/12/2023 \$	31/12/2022 \$	\$
190701	Db	Anticipos de impuestos sobre la renta	2,314,875,806	1,756,870,347	558,005,459
190702	Db	Retención en la fuente	34,402,181	6,809,872	27,592,309
190705	Db	Saldo a favor en impuestos sobre las ventas	0	73,540,000	(73,540,000)
190706	Db	Anticipo de impuesto de industria y comercio	549,827,000	465,797,000	84,030,000
	Total			2,303,017,219	596,087,768

Retención en la fuente: Con una variaron del 405% correspondientes a las retenciones practicadas por las entidades financieras.

Anticipo de Industria y Comercio: Un crecimiento del 18% se presenta de acuerdo a las liquidaciones de autorretención realizadas a este corte sobre los ingresos y según la actividad económica







El rubro de Anticipo de impuestos

Sobre la renta se compone de la siguiente forma:

Cuenta		Anticipos de impuestos sobre la renta	Corrientes		Variacion
Cuenta Contable	Nat.		31/12/2023 \$	31/12/2022 \$	\$
190701	Db	Anticipo Impuestos de Renta	2,314,703,165	1,756,727,894	557,975,271
190701	Db	Autorretención por ventas	172,641	142,453	30,188
Total			2,314,875,806	1,756,870,347	558,005,459

Anticipo de Impuesto sobre la Renta: Emserfusa E.S.P. es autorretenedor por lo tanto se retiene a título de renta de manera mensual sobre sus ingresos la tarifa del 2.5% sobre servicios y 2.2 sobre la exoneración de parafiscales esta última ajustada a partir de la vigencia 2023, generando un anticipo para su declaración de renta del respectivo año fiscal, refleja una variación del 32%, este comportamiento obedece al cálculo realizado sobre la facturación mes a mes y hasta este corte

Activos diferidos

Cuenta Contable	Nat.	Activos por impuestos diferidos	31/12/2023 \$	31/12/2022 \$	Variacion \$
198503	Db	Relativos a cuentas por cobrar	20.283.523	20.283.523	0
198506	Db	Relativos a propiedades, plantas y equipos	52.186.600	52.186.600	0
198513	Db	Relativos a préstamos por pagar	546.230.787	546.230.787	0
	Total		618.700.910	618.700.910	0

35.2 Pasivo por impuestos corrientes y diferidos

Cuenta Contable	Nat.	Pasivos por impuestos diferidos	31/12/2023 \$	31/12/2022 \$	Variacion \$
291803	Cr	Relativos a cuentas por cobrar	122,598,736	122,598,736	0
291806	Cr	Relativos a propiedades, planta y equipos	485,217,211	485,217,211	0
Total			607,815,947	607,815,947	0

35.3 Gastos por impuesto a la ganancias corriente y diferido

Cuenta Contable	Nat.	Gastos por impuesto a las ganancias por parte corriente y diferida	01/01/2023 31/12/2023 \$	01/01/2022 31/12/2022 \$	Variacion \$
582101	Db	Gastos por impuestos corrientes	149,728,000	1,667,605,452	(1,517,877,452)
Total Gasto por impuesto corrientes a las ganancias Neto			149,728,000	1,667,605,452	(1,517,877,452)







El impuesto a las ganancias corrientes: Representa el impuesto a las ganancias relativo a la ganancia fiscal del periodo, ya sea real o presuntiva. Además, se incluyen los efectos por los impuestos diferidos determinados a través de las diferencias temporales determinadas, este reconocimiento de impuesto presenta un decrecimiento del -91%, de acuerdo al análisis y estimación realizada con base a las utilidades y la operación de la Empresa con corte a 31 de diciembre del 2023.







CERTIFICADO

EL CONTADOR PÚBLICO DE EMSERFUSA

CERTIFICA:

Que los Estados Contables con fecha a corte 31 de Diciembre de 2023, revelan la realidad financiera, económica, social y ambiental de EMSERFUSA. Las afirmaciones contenidas en los informes son ciertas, se verificó la existencia de las partidas y las cifras fueron tomadas fielmente de la contabilidad de EMSERFUSA, la cual es llevada conforme al nuevo marco normativo expedido para Empresas que no Cotizan en el Mercado de Valores, y que no Captan ni Administran Ahorro del Público, regulado por la Contaduría General de la Nación (CGN) en la Resolución No. 414 de 2014 y sus modificaciones y sus normas anexas y reflejan en forma fidedigna la situación financiera, económica, social y ambiental de la entidad.

Además, se ha verificado:

- Que los hechos, operaciones y transacciones realizadas por EMSERFUSA, se reconocieron durante el periodo contable.
- Que los hechos económicos se revelan conforme a al nuevo marco normativo expedido para Empresas que no Cotizan en el Mercado de Valores, y que no Captan ni Administran Ahorro del Público, regulado por la Contaduría General de la Nación (CGN) en la Resolución No. 414 de 2014 y sus modificaciones y sus normas anexas.

Este certificado se expide con base a la normatividad expedida por la Contaduría General de la Nación para tal fin.

Fusagasugá, 13 Febrero del 2024.

SARAH IVONNE JIMENEZ LEAL

Contador Público TP-231018-T





