

## Grupo Ecopetrol

### I. Tablas Operativas

Tabla 1: Producción Bruta por Región – Participación Grupo Ecopetrol

Producción - kbped	1T 2023	1T 2022	Δ (%)
Castilla	101.9	103.0	(1.0%)
Chichimene	61.5	65.9	(6.7%)
CPO-09	10.9	8.5	27.8%
Otros	12.8	13.2	(2.9%)
<b>Total Región Orinoquía</b>	<b>187.0</b>	<b>190.5</b>	<b>(1.8%)</b>
Cupiagua	41.1	52.6	(22.0%)
Piedemonte	56.0	51.3	9.2%
Cusiana	24.3	22.9	6.2%
Recetor	10.1	10.3	(2.8%)
<b>Total Región Piedemonte</b>	<b>131.4</b>	<b>137.2</b>	<b>(4.2%)</b>
Rubiales	102.5	96.0	6.7%
Caño Sur	21.2	3.2	554.6%
<b>Total Región Oriente</b>	<b>123.7</b>	<b>99.3</b>	<b>24.6%</b>
La Cira-Infantas	17.7	18.2	(3.0%)
Yarigui	16.8	14.3	17.8%
Casabe	12.7	12.6	1.5%
Otros	26.0	26.3	(1.1%)
<b>Total Región Central</b>	<b>73.2</b>	<b>71.3</b>	<b>2.6%</b>
Tello	4.4	4.3	3.4%
Huila	4.6	4.4	4.2%
San Francisco	6.0	6.4	(7.0%)
Otros	6.3	6.4	(2.0%)
<b>Total Región Sur</b>	<b>21.2</b>	<b>21.5</b>	<b>(1.1%)</b>
Caño Limón	25.6	26.8	(4.5%)
Quífa	13.1	13.2	(1.0%)
Nare	15.1	14.8	1.8%
Guajira	10.6	12.5	(14.5%)
Otros	24.6	32.8	(25.2%)
<b>Total Activos con Socios</b>	<b>89.0</b>	<b>100.2</b>	<b>(11.1%)</b>
<b>Total Ecopetrol S.A.</b>	<b>625.6</b>	<b>619.9</b>	<b>0.9%</b>
<b>Operación Directa</b>	<b>551.7</b>	<b>534.8</b>	<b>3.2%</b>
<b>Operación Asociada</b>	<b>73.9</b>	<b>85.1</b>	<b>(13.2%)</b>
Ocelote	9.2	9.1	0.8%
Otros	27.0	26.9	0.3%
<b>Total Hocol</b>	<b>36.2</b>	<b>36.0</b>	<b>0.4%</b>
Lobitos	0.0	0.0	-
Peña Negra	0.0	0.0	-
Otros	0.0	0.0	-
<b>Total Savia*</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>-</b>
Dalmatian	1.2	3.4	(65.2%)
K2	2.1	4.7	(54.5%)
Gunflint	2.1	0.1	2,744.0%
Esox	0.8	1.2	(32.1%)
<b>Total Ecopetrol America LLC</b>	<b>6.3</b>	<b>9.4</b>	<b>(33.1%)</b>
Ecopetrol Permian	51.4	26.7	92.6%
<b>Ecopetrol Permian</b>	<b>51.4</b>	<b>26.7</b>	<b>92.6%</b>
<b>Total Filiales</b>	<b>93.8</b>	<b>72.0</b>	<b>30.2%</b>
<b>Total Grupo Ecopetrol</b>	<b>719.4</b>	<b>692.0</b>	<b>4.0%</b>

\* Savia no consolida dentro del Grupo Ecopetrol

Tabla 2: Producción Bruta por Tipo de Crudo - Grupo Ecopetrol

Producción por Tipo de Crudo - kbped	1T 2023	1T 2022	Δ (%)
Liviano	55.1	48.8	13.0%
Medio	148.1	158.6	(6.6%)
Pesado	344.5	321.7	7.1%
<b>Total</b>	<b>547.7</b>	<b>529.1</b>	<b>3.5%</b>

Tabla 3: Producción Neta\* por Tipo de Producto – Participación Grupo Ecopetrol

Producción Neta - kbped	1T 2023	1T 2022	Δ (%)
Crudo	481.6	464.7	3.6%
Gas Natural**	138.6	134.0	3.4%
<b>Total</b>	<b>620.1</b>	<b>598.7</b>	<b>3.6%</b>

\* La producción neta no incluye regalías y está prorrateada por la participación de Ecopetrol en cada Compañía.  
 \*\* La producción de gas incluye productos blancos

## II. Tablas Financieras

Tabla 4: Valor Nominal Deuda de Largo Plazo – Grupo Ecopetrol\*

Deuda (USD Millones)	Moneda Extranjera (USD)	Moneda Local (COP**)	Total
Ecopetrol	16,027	230	16,257
Bicentenario	-	69	69
ODL	-	38	38
Ocensa	500	0	500
Invercolsa**	-	67	67
ISA	6,379	951	7,330
<b>Total</b>	<b>22,907</b>	<b>1,354</b>	<b>24,261</b>

\* Valor nominal de la deuda al 31 de marzo de 2023, sin incluir causación de intereses.  
 \*\* Incluye Subsidiarias: Metrogas, Gases de Oriente, Combustibles Líquidos de Colombia y Alcanos.  
 Nota: Cifras expresadas en millones de dólares equivalentes con la TRM al 31 de marzo de 2023

Tabla 5: Resultados por Segmento de Negocio – Grupo Ecopetrol

Miles de Millones (COP)	Exploración y Producción		Refinación y Petroquímica		Transporte y Logística		Transmisión de Energía y Vías		Eliminaciones		Consolidado	
	1T 2023	1T 2022	1T 2023	1T 2022	1T 2023	1T 2022	1T 2023	1T 2022	1T 2023	1T 2022	1T 2023	1T 2022
<b>Ingresos por ventas</b>	<b>20,627</b>	<b>18,938</b>	<b>22,585</b>	<b>17,118</b>	<b>3,984</b>	<b>3,063</b>	<b>3,911</b>	<b>2,766</b>	<b>(12,253)</b>	<b>(9,412)</b>	<b>38,854</b>	<b>32,473</b>
Depreciación y amortización	1,835	1,597	530	406	354	327	289	249	1	0	3,009	2,579
Costos variables	7,636	5,552	18,558	14,765	192	157	0	0	(11,038)	(8,409)	15,348	12,065
Costos fijos	3,223	2,569	607	474	436	341	1,282	828	(1,126)	(918)	4,422	3,294
<b>Costo de ventas</b>	<b>12,694</b>	<b>9,718</b>	<b>19,695</b>	<b>15,645</b>	<b>982</b>	<b>825</b>	<b>1,571</b>	<b>1,077</b>	<b>(12,163)</b>	<b>(9,327)</b>	<b>22,779</b>	<b>17,938</b>
<b>Utilidad bruta</b>	<b>7,933</b>	<b>9,220</b>	<b>2,890</b>	<b>1,473</b>	<b>3,002</b>	<b>2,238</b>	<b>2,340</b>	<b>1,689</b>	<b>(90)</b>	<b>(85)</b>	<b>16,075</b>	<b>14,535</b>
Gastos operacionales	1,373	1,155	558	484	220	199	334	261	(131)	(94)	2,354	2,005
<b>Utilidad (pérdida) operacional</b>	<b>6,560</b>	<b>8,065</b>	<b>2,332</b>	<b>989</b>	<b>2,782</b>	<b>2,039</b>	<b>2,006</b>	<b>1,428</b>	<b>41</b>	<b>9</b>	<b>13,721</b>	<b>12,530</b>
Ingresos (gastos) financieros	(90)	(406)	(275)	(167)	(10)	(197)	(1,090)	(744)	(41)	(10)	(1,506)	(1,524)
Resultados de participación en compañías	5	(1)	90	54	0	0	247	149	0	0	342	202
<b>Utilidad (pérdida) antes de impuesto a las ganancias</b>	<b>6,475</b>	<b>7,658</b>	<b>2,147</b>	<b>876</b>	<b>2,772</b>	<b>1,842</b>	<b>1,163</b>	<b>833</b>	<b>0</b>	<b>(1)</b>	<b>12,557</b>	<b>11,208</b>
Provisión impuesto a las ganancias	(3,812)	(2,668)	(786)	(347)	(985)	(655)	(10)	(215)	0	1	(5,593)	(3,884)
<b>Utilidad (pérdida) neta consolidada</b>	<b>2,663</b>	<b>4,990</b>	<b>1,361</b>	<b>529</b>	<b>1,787</b>	<b>1,187</b>	<b>1,153</b>	<b>618</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6,964</b>	<b>7,324</b>
Interés no controlante	27	21	(63)	(41)	(340)	(241)	(928)	(490)	0	0	(1,304)	(751)
<b>Utilidad (pérdida) neta atribuible a accionistas de Ecopetrol</b>	<b>2,690</b>	<b>5,011</b>	<b>1,298</b>	<b>488</b>	<b>1,447</b>	<b>946</b>	<b>225</b>	<b>128</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5,660</b>	<b>6,573</b>
<b>EBITDA</b>	<b>8,666</b>	<b>9,862</b>	<b>3,237</b>	<b>1,642</b>	<b>3,186</b>	<b>2,419</b>	<b>2,712</b>	<b>1,964</b>	<b>41</b>	<b>9</b>	<b>17,842</b>	<b>15,896</b>
<b>Margen EBITDA</b>	<b>42.0%</b>	<b>52.1%</b>	<b>14.3%</b>	<b>9.6%</b>	<b>80.0%</b>	<b>79.0%</b>	<b>69.3%</b>	<b>71.0%</b>	<b>-0.3%</b>	<b>-0.1%</b>	<b>45.9%</b>	<b>49.0%</b>

A continuación, se presentan los Estados de Resultados y Estados de Situación Financiera de las filiales más representativas de cada segmento, que consolidan el Grupo Ecopetrol.

Tabla 6: Estado de Ganancias o Pérdidas

Miles de Millones (COP)	HOCOL		AMERICA LLC		ESENTIA		REFICAR		CEMIT		ISA		PERMIAN	
	1T 2023	1T 2022	1T 2023	1T 2022	1T 2023	1T 2022	1T 2023	1T 2022	1T 2023	1T 2022	1T 2023	1T 2022	1T 2023	1T 2022
Ventas locales	753	674	0	4	403	432	6,453	4,617	1,535	1,257	845	735	0	0
Ventas exterior	0	8	150	249	452	530	1,772	419	0	0	3,066	2,031	829	498
<b>Total ingresos</b>	<b>753</b>	<b>682</b>	<b>150</b>	<b>253</b>	<b>855</b>	<b>962</b>	<b>8,225</b>	<b>5,036</b>	<b>1,535</b>	<b>1,257</b>	<b>3,911</b>	<b>2,766</b>	<b>829</b>	<b>498</b>
Costos variables	308	209	49	68	759	785	6,261	4,076	98	79	0	0	363	127
Costos fijos	146	128	82	40	58	47	457	356	447	374	1,524	1,040	105	49
<b>Total costo de ventas</b>	<b>454</b>	<b>337</b>	<b>131</b>	<b>108</b>	<b>817</b>	<b>832</b>	<b>6,718</b>	<b>4,432</b>	<b>545</b>	<b>453</b>	<b>1,524</b>	<b>1,040</b>	<b>468</b>	<b>176</b>
<b>Utilidad (pérdida) bruta</b>	<b>299</b>	<b>345</b>	<b>19</b>	<b>145</b>	<b>38</b>	<b>130</b>	<b>1,507</b>	<b>604</b>	<b>1,050</b>	<b>804</b>	<b>2,387</b>	<b>1,726</b>	<b>361</b>	<b>322</b>
Gastos operacionales	77	78	28	323	107	83	197	197	123	104	269	204	90	41
<b>Utilidad (pérdida) operacional</b>	<b>222</b>	<b>267</b>	<b>(9)</b>	<b>(178)</b>	<b>(69)</b>	<b>47</b>	<b>1,310</b>	<b>407</b>	<b>927</b>	<b>700</b>	<b>2,118</b>	<b>1,522</b>	<b>271</b>	<b>281</b>
Resultado financiero, neto	(4)	(25)	(2)	(1)	36	23	(116)	14	45	(116)	(637)	(637)	5	0
Resultados de participación en compañías	28	21	0	0	59	59	0	0	839	531	247	143	0	0
<b>Utilidad (pérdida) antes de impuesto a las ganancias</b>	<b>246</b>	<b>263</b>	<b>(11)</b>	<b>(179)</b>	<b>26</b>	<b>129</b>	<b>1,194</b>	<b>421</b>	<b>1,811</b>	<b>1,175</b>	<b>1,728</b>	<b>1,034</b>	<b>276</b>	<b>281</b>
Provisión impuesto a las ganancias	(126)	(78)	0	0	11	(17)	(239)	(221)	(342)	(205)	(328)	(282)	(61)	(64)
<b>Utilidad (pérdida) neta</b>	<b>120</b>	<b>185</b>	<b>(11)</b>	<b>(179)</b>	<b>37</b>	<b>112</b>	<b>895</b>	<b>200</b>	<b>1,469</b>	<b>970</b>	<b>1,400</b>	<b>752</b>	<b>215</b>	<b>217</b>
Interés no Controlante	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(572)	(321)	0	0
<b>Utilidad Neta Atribuible a accionistas</b>	<b>120</b>	<b>185</b>	<b>(11)</b>	<b>(179)</b>	<b>37</b>	<b>112</b>	<b>895</b>	<b>200</b>	<b>1,469</b>	<b>970</b>	<b>828</b>	<b>431</b>	<b>215</b>	<b>217</b>
<b>EBITDA</b>	<b>386</b>	<b>382</b>	<b>42</b>	<b>(108)</b>	<b>(42)</b>	<b>69</b>	<b>1,759</b>	<b>745</b>	<b>1,095</b>	<b>848</b>	<b>2,712</b>	<b>1,965</b>	<b>674</b>	<b>432</b>
<b>Margen EBITDA</b>	<b>51.3%</b>	<b>56.0%</b>	<b>28.0%</b>	<b>-42.7%</b>	<b>-4.9%</b>	<b>7.2%</b>	<b>21.4%</b>	<b>14.8%</b>	<b>68.7%</b>	<b>67.5%</b>	<b>70.0%</b>	<b>71.0%</b>	<b>81.3%</b>	<b>86.7%</b>

**Tabla 7: Estado de Situación Financiera - Balance General**

Miles de Millones (COP)	HOCOL		AMERICA LLC		ESENTTIA		REFICAR		CENIT		ISA		PERMIAN	
	Marzo 31, 2023	Diciembre 31, 2022	Marzo 31, 2023	Diciembre 31, 2022	Marzo 31, 2023	Diciembre 31, 2022	Marzo 31, 2023	Diciembre 31, 2022	Marzo 31, 2023	Diciembre 31, 2022	Marzo 31, 2023	Diciembre 31, 2022	Marzo 31, 2023	Diciembre 31, 2022
Activos corrientes	2,171	2,327	172	802	2,146	1,775	7,875	6,198	3,051	4,116	14,824	13,722	243	38
Activos no corrientes	4,315	4,445	2,456	2,457	1,631	1,904	35,004	36,739	14,866	15,445	65,300	65,012	10,474	9,837
<b>Total activos</b>	<b>6,486</b>	<b>6,772</b>	<b>2,628</b>	<b>3,299</b>	<b>3,777</b>	<b>3,679</b>	<b>42,879</b>	<b>42,937</b>	<b>17,917</b>	<b>19,561</b>	<b>80,124</b>	<b>78,734</b>	<b>10,717</b>	<b>9,875</b>
Pasivos corrientes	1,281	1,148	280	351	847	564	4,676	4,662	3,258	1,707	7,298	5,360	801	308
Pasivos no corrientes	977	1,009	303	401	62	68	11,722	11,911	635	641	44,361	43,824	609	568
<b>Total pasivos</b>	<b>2,258</b>	<b>2,157</b>	<b>583</b>	<b>752</b>	<b>909</b>	<b>632</b>	<b>16,398</b>	<b>16,573</b>	<b>3,893</b>	<b>2,348</b>	<b>51,659</b>	<b>49,184</b>	<b>1,410</b>	<b>876</b>
<b>Patrimonio</b>	<b>4,228</b>	<b>4,615</b>	<b>2,045</b>	<b>2,547</b>	<b>2,868</b>	<b>3,047</b>	<b>26,481</b>	<b>26,364</b>	<b>14,024</b>	<b>17,213</b>	<b>28,465</b>	<b>29,550</b>	<b>9,307</b>	<b>8,999</b>

Nota: Las cifras financieras de Hocol, América LLC, Esenttia, Permian y Reficar, cuya moneda funcional es dólar, se encuentran re-expresadas en pesos a la TRM promedio para el Estado de Resultados y TRM de cierre formada del último día del período para el Estado de Situación Financiera.