



Grupo Ecopetrol

I. Tablas Operativas

Tabla 1: Producción Bruta por Región – Participación Grupo Ecopetrol

Producción - kbped	2T 2020	2T 2019	Δ (%)	6M 2020	6M 2019	Δ (%)
Castilla	114.6	115.6	(0.9%)	115.8	115.7	0.1%
Chichimene	62.4	67.8	(8.0%)	67.1	68.8	(2.5%)
CPO-09	3.6	11.0	(67.3%)	8.0	10.2	(21.6%)
Otros	14.8	12.5	18.4%	15.4	13.0	18.5%
Total Región Orinoquía	195.4	206.9	(5.6%)	206.3	207.7	(0.7%)
Cupiagua	46.2	38.7	19.4%	47.1	39.8	18.3%
Piedemonte	39.7	31.9	24.5%	26.8	32.0	(16.3%)
Cusiana	28.4	39.0	(27.2%)	33.7	38.8	(13.1%)
Recetor	16.4	6.5	152.3%	12.8	6.6	93.9%
Total Región Piedemonte	130.7	116.1	12.6%	120.4	117.2	2.7%
Rubiales	101.1	120.5	(16.1%)	106.9	120.5	(11.3%)
Caño Sur	5.2	3.7	40.5%	5.5	3.6	52.8%
Total Región Oriente	106.3	124.2	(14.4%)	112.4	124.1	(9.4%)
La Cira-Infantas	20.1	25.7	(21.8%)	22.6	26.4	(14.4%)
Yarigui	20.2	17.7	14.1%	20.3	16.9	20.1%
Casabe	12.6	13.2	(4.5%)	13.5	13.3	1.5%
Otros	25.4	25.8	(1.6%)	26.6	25.9	2.7%
Total Región Central	78.3	82.4	(5.0%)	83.0	82.5	0.6%
Tello	4.9	3.5	40.0%	4.4	3.6	22.2%
Huila	6.3	3.6	75.0%	5.6	3.7	51.4%
San Francisco	3.7	6.4	(42.2%)	4.5	6.4	(29.7%)
Otros	6.7	10.4	(35.6%)	8.1	10.7	(24.3%)
Total Región Sur	21.6	23.9	(9.6%)	22.6	24.4	(7.4%)
Caño Limón	23.7	27.4	(13.5%)	24.4	26.6	(8.3%)
Quifa	14.5	21.7	(33.2%)	16.6	20.5	(19.0%)
Nare	9.9	11.0	(10.0%)	10.0	11.1	(9.9%)
Guajira	11.6	18.3	(36.6%)	12.2	18.9	(35.4%)
Otros	29.8	30.9	(3.6%)	41.4	31.1	33.1%
Total Activos con Socios	89.5	109.3	(18.1%)	104.6	108.2	(3.3%)
Total Ecopetrol S.A.	621.8	662.8	(6.2%)	649.3	664.1	(2.2%)
Operación Directa	532.3	522.1	2.0%	544.7	524.4	3.9%
Operación Asociada	89.5	140.7	(36.4%)	104.6	139.7	(25.1%)
Ocelote	11.6	11.7	(0.9%)	11.9	11.6	2.6%
Otros	23.2	17.7	31.1%	20.8	17.9	16.2%
Total Hocol	34.8	29.4	18.4%	32.7	29.5	10.8%
Piedemonte	0.0	13.0	(100.0%)	4.0	13.1	(69.5%)
Tauramena/Rio Chitamina	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-
Otros	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-
Total Equión*	0.0	13.0	(100.0%)	4.0	13.1	(69.5%)
Lobitos	1.0	1.2	(16.7%)	1.0	1.2	(16.7%)
Peña Negra	2.3	2.8	(17.9%)	2.3	2.8	(17.9%)
Otros	0.7	0.8	(12.5%)	0.7	0.8	(12.5%)
Total Savia*	4.0	4.8	(16.7%)	4.0	4.8	(16.7%)
Dalmatian	3.9	3.2	21.9%	4.0	3.2	25.0%
K2	5.0	4.8	4.2%	5.3	5.3	0.0%
Gunflint	0.8	5.0	(84.0%)	2.0	5.5	(63.6%)
Esox	2.4	0.0	-	1.7	0.0	-
Total Ecopetrol America LLC	12.1	13.0	(6.9%)	13.0	14.0	(7.1%)
Midland Basin	4.8	0.0	-	3.1	0.0	-
Rodeo Midland Basin	4.8	0.0	-	3.1	0.0	-
Total Filiales	55.6	60.2	(7.6%)	56.8	61.4	(7.5%)
Total Grupo Ecopetrol	677.5	723.0	(6.3%)	706	726	(2.7%)

* Ocelote: Desde 1T17, en la producción del contrato Guarrojo se incluye aparte de Ocelote, los campos Pintado y Guarrojo. ** Equión y Savia no consolidan dentro del Grupo Ecopetrol



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

Producción por Tipo de Crudo - kbped	2T 2020	2T 2019	Δ (%)	6M 2020	6M 2019	Δ (%)
Liviano	60.6	60.1	0.8%	59.0	61.3	(3.8%)
Medio	158.6	171.4	(7.5%)	167.1	171.8	(2.7%)
Pesado	325.8	363.4	(10.3%)	344.8	362.8	(5.0%)
Total	545.0	594.9	(8.4%)	570.9	595.9	(4.2%)

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

** Equión y Savia se incorporan a través del método de participación.

*** La producción de gas incluye productos blancos

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

Producción Neta* - kbped	2T 2020	2T 2019	Δ (%)	6M 2020	6M 2019	Δ (%)
Crudo	478.1	516.4	(7.4%)	500.5	516.8	(3.2%)
Gas Natural**	112.3	105.7	6.2%	113.5	107.6	5.5%
Total	590.4	622.1	(5.1%)	614.0	624.4	(1.7%)

II. Tablas Financieras

Tabla 4: Valor Nominal Deuda Financiera – Grupo Ecopetrol

Deuda (USD Millones)	Moneda Extranjera (USD)	Moneda Local (COP**)	Total
Ecopetrol	12,137	617	12,754
Bicentenario	-	240	240
ODL	-	64	64
Ocensa	500	0	500
Invercolsa	-	111	111
Total	12,637	1,032	13,669

Valor nominal de la deuda al cierre del trimestre, sin incluir causación de intereses.

*Cifras expresadas en millones de dólares equivalentes con la TRM de cierre del trimestre

** Incluye Subsidiarias: Metrogas, Gases de Oriente, Combustibles Líquidos de Colombia y Alcanos No incluye causación de intereses



Tabla 5: Resultados por Segmento de Negocio – Grupo Ecopetrol*

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.

Miles de Millones (COP)	Exploración y Producción				Refinación y Petroquímica				Transporte y Logística				Eliminaciones				Consolidado			
	2T 2020	2T 2019	6M 2020	6M 2019	2T 2020	2T 2019	6M 2020	6M 2019	2T 2020	2T 2019	6M 2020	6M 2019	2T 2020	2T 2019	6M 2020	6M 2019	2T 2020	2T 2019	6M 2020	6M 2019
Ingresos por ventas	6.022	13.532	16.506	25.129	4.106	10.225	12.394	18.777	2.962	3.212	6.147	6.264	(4.648)	(8.660)	(11.533)	(15.919)	8.442	18.309	23.514	34.251
Depreciación y amortización	1.541	1.422	3.043	2.764	376	321	709	655	319	309	636	604	0	0	0	0	2.236	2.052	4.388	4.023
Costos variables	3.427	5.097	8.476	9.711	3.503	9.204	10.820	16.895	122	178	297	342	(3.482)	(7.702)	(9.327)	(14.055)	3.570	6.777	10.266	12.893
Costos fijos	2.171	2.471	4.556	4.689	397	485	979	959	351	381	751	734	(1.109)	(952)	(2.037)	(1.851)	1.810	2.385	4.249	4.531
Costo de ventas	7.139	8.990	16.075	17.164	4.276	10.010	12.508	18.509	792	868	1.684	1.680	(4.591)	(8.654)	(11.364)	(15.906)	7.616	11.214	18.903	21.447
Utilidad bruta	(1.117)	4.542	431	7.965	(170)	215	(114)	268	2.170	2.344	4.463	4.584	(57)	(6)	(169)	(13)	826	7.095	4.611	12.804
Gastos operacionales (netos de otros ingresos)	(526)	665	104	1.056	397	291	787	584	188	187	359	182	(57)	(5)	(169)	70	2	1.138	1.081	1.892
Utilidad (pérdida) operacional	(591)	3.877	327	6.909	(567)	(76)	(901)	(316)	1.982	2.157	4.104	4.402	0	(1)	0	(83)	824	5.957	3.530	10.912
Ingresos (gastos) financieros	(371)	182	(521)	165	(68)	(391)	(1.182)	(548)	(160)	(182)	438	(353)	0	0	0	(40)	(599)	(391)	(1.265)	(776)
Resultados de participación en compañías	38	67	(14)	104	42	4	93	7	(3)	1	(2)	0	0	0	0	122	77	72	77	233
Utilidad (pérdida) antes de impuesto a las ganancias	(924)	4.126	(208)	7.178	(593)	(463)	(1.990)	(857)	1.819	1.976	4.540	4.049	0	(1)	0	(1)	302	5.638	2.342	10.369
Provisión impuesto a las ganancias	302	(1.335)	103	(2.352)	273	131	658	157	(578)	(668)	(1.394)	(1.351)	0	0	0	0	(3)	(1.872)	(633)	(3.546)
Utilidad (pérdida) neta consolidada	(622)	2.791	(105)	4.826	(320)	(332)	(1.332)	(700)	1.241	1.308	3.146	2.698	0	(1)	0	(1)	299	3.766	1.709	6.823
Interés no controlante	20	15	41	30	(27)	0	(64)	0	(270)	(295)	(601)	(623)	0	0	0	0	(277)	(280)	(624)	(593)
Utilidad (pérdida) neta antes de impairment	(602)	2.806	(64)	4.856	(347)	(332)	(1.396)	(700)	971	1.013	2.545	2.075	0	(1)	0	(1)	22	3.486	1.085	6.230
(Gasto) recuperación por impairment de activos de largo plazo	0	0	(518)	0	1	1	(689)	1	3	0	3	1	0	0	0	0	4	1	(1.204)	2
Impuesto de renta diferido sobre impairment	0	0	151	0	0	0	127	0	(1)	0	(1)	0	0	0	0	0	(1)	0	277	0
Utilidad (pérdida) neta atribuible a accionistas de Ecopetrol	(602)	2.806	(431)	4.856	(346)	(331)	(1.958)	(699)	973	1.013	2.547	2.076	0	(1)	0	(1)	25	3.487	158	6.232
EBITDA	(278)	5.486	2.206	9.969	(53)	363	230	583	2.327	2.501	4.817	5.073	0	(43)	0	40	1.996	8.307	7.253	15.665
Margen EBITDA	-4,6%	40,5%	13,4%	39,7%	-1,3%	3,6%	1,9%	3,1%	78,6%	77,9%	78,4%	81,0%	0,0%	0,5%	0,0%	-0,3%	23,6%	45,4%	30,8%	45,7%



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 INC				ESENTTIA				REFICAR				CENIT			
	2T 2020	2T 2019	6M 2020	6M 2019	2T 2020	2T 2019	6M 2020	6M 2019	2T 2020	2T 2019	6M 2020	6M 2019	2T 2020	2T 2019	6M 2020	6M 2019	2T 2020	2T 2019	6M 2020	6M 2019
Ventas locales	298	452	665	831	12	9	23	17	183	218	385	438	520	1,700	1,994	3,253	1,076	1,266	2,386	2,458
Ventas exterior	3	5	7	9	58	195	217	406	259	295	595	605	741	1,650	1,767	2,843	0	0	0	0
Total ingresos	301	457	672	840	70	204	240	423	442	513	980	1,043	1,261	3,350	3,761	6,096	1,076	1,266	2,386	2,458
Costos variables	186	176	346	297	69	123	146	266	317	394	734	834	1,167	3,090	3,639	5,532	44	67	121	129
Costos fijos	89	66	161	163	79	49	133	146	37	34	72	65	359	305	666	611	362	369	784	732
Total costo de ventas	275	242	507	460	148	172	279	412	354	428	806	899	1,526	3,395	4,305	6,143	406	436	905	861
Utilidad (pérdida) bruta	26	215	165	380	(78)	32	(39)	11	88	85	174	144	(265)	(45)	(544)	(47)	670	830	1,481	1,597
Gastos operacionales	3	23	70	74	36	14	73	14	56	50	109	100	121	118	981	234	101	110	190	178
Utilidad (pérdida) operacional	23	192	95	306	(114)	18	(112)	(3)	32	35	65	44	(386)	(163)	(1,525)	(281)	569	720	1,291	1,419
Resultado financiero, neto	(3)	1	16	(9)	(2)	(1)	(4)	(4)	13	(1)	(20)	2	(62)	(66)	(122)	(137)	25	11	559	4
Resultados de participación en compañías	20	17	41	35	0	0	0	0	36	33	100	53	0	0	0	0	574	610	1,322	1,318
Utilidad (pérdida) antes de impuesto a las ganancias	40	210	152	332	(116)	17	(116)	(7)	81	67	145	99	(448)	(229)	(1,647)	(418)	1,168	1,341	3,172	2,741
Provisión impuesto a las ganancias	14	(71)	(9)	(112)	0	0	0	0	(26)	(10)	(32)	(13)	204	57	446	26	(181)	(242)	(584)	(471)
Utilidad (pérdida) neta	54	139	143	220	(116)	17	(116)	(7)	55	57	113	86	(244)	(172)	(1,201)	(392)	987	1,099	2,588	2,270
EBITDA	132	251	340	459	(41)	144	45	267	47	49	95	73	(123)	48	(300)	159	683	843	1,533	1,659
Margen EBITDA	43.9%	54.9%	50.6%	54.6%	-58.6%	70.6%	18.8%	63.1%	10.6%	9.6%	9.7%	7.0%	-9.8%	1.4%	-8.0%	2.6%	63.5%	66.6%	64.2%	67.5%



Tabla 7: Estado de Situación Financiera - Balance General

Miles de Millones (COP)	HOCOL		AMERICA INC		ESENTTIA		REFICAR		CENIT	
	Junio 30, 2020	Marzo 31, 2020	Junio 30, 2020	Marzo 31, 2020	Junio 30, 2020	Marzo 31, 2020	Junio 30, 2020	Marzo 31, 2020	Junio 30, 2020	Marzo 31, 2020
Activos corrientes	797	1,168	612	787	1,107	1,272	1,591	1,870	1,955	2,893
Activos no corrientes	2,996	2,709	2,659	2,903	1,249	1,296	29,028	31,014	14,179	13,763
Total activos	3,793	3,877	3,271	3,690	2,356	2,568	30,619	32,884	16,134	16,656
Pasivos corrientes	709	679	153	207	322	424	1,900	1,978	813	2,138
Pasivos no corrientes	552	540	327	350	66	89	8,606	9,211	864	901
Total pasivos	1,261	1,219	480	557	388	513	10,506	11,189	1,677	3,039
Patrimonio	2,532	2,658	2,791	3,133	1,968	2,055	20,113	21,695	14,457	13,617

Nota: Las cifras financieras de Hocol, América LLC, Propilco 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 periodo para el Estado de Situación Financiera.