

INFORME ESTADÍSTICO

**ENERO - DICIEMBRE
2020**



**SUBGERENCIA DE PLANIFICACIÓN
Y CONTROL DE GESTIÓN**

JEFATURA CORPORATIVA DE PLANIFICACIÓN

ENERO 2021

Información Provisional

CONTENIDO

Resumen Ejecutivo.....	2 - 8
Transporte de crudo.....	9 - 12
Refinación de crudo.....	13 - 25
Transporte de derivados.....	26 - 33
Demanda de derivados.....	34 - 41
Comercio externo.....	42 - 52
Finanzas.....	53 - 55
Talento Humano.....	56 - 58

RESUMEN EJECUTIVO

En el presente informe se recogen los resultados del período ENERO – DICIEMBRE del año 2020 de las operaciones realizadas por la EP PETROECUADOR, los cuales se han visto afectados principalmente por la emergencia sanitaria COVID-19, como se detalla a continuación:

Transporte de Crudo

El transporte de crudo por el Sistema de Oleoducto Transecuatoriano fue de 113.5 MMBLS que significa transportar 310.073 barriles en promedio día, que representa el 9,0 % menos con respecto al año 2019, esta disminución se produjo por el hundimiento de tierra en el sector de San Rafael, en el límite entre las provincias Napo y Sucumbíos, lo que provocó la rotura de los Oleoductos SOTE y OCP, además del Poliducto Shushufindi – Quito, a partir del 7 de abril hasta el 2 de mayo de 2020

Exportación de Crudo

Una vez entregado el crudo a las refinerías, el saldo de la producción se exportó bajo las diferentes modalidades por un volumen de 115.6 MMBLS de crudo Oriente y Napo, menor en 4,4% con relación al año 2019; debido especialmente a la rotura de los oleoductos.

Cargas de Crudo

De la producción nacional de crudo, se destinó a cargas en refinerías un volumen de 42.8 MBLS, menor en 17,9% con relación al año anterior.

Durante este período se realizaron los siguientes paros programados y emergentes:

Refinería Esmeraldas

Paro total de las unidades REE salen de operación debido a falla en el SIN (Subestación Pascuales), provocando la salida de 11 subestaciones del sistema nacional de trasmisión y ocasionando la desconexión del suministro de energía eléctrica a CNEL EP, además provocó la salida de Coca Codo Sinclair afectando el suministro de energía a nivel nacional.

Crudo 1/Vacio 1: paro desde el 11 de abril al 20 de mayo debido a alto stock de residuos, fondos de Vacío y asfaltos, limitada capacidad de preparación de fuel oil, suspensión de exportación de fuel oil por fuerza mayor y disminución en la demanda de asfaltos; parada técnica de la unidad crudo 1 del 9 al 31 de diciembre para cambio de distribuidores.

Visbreaking 1: paro desde el 10 de abril al 24 de mayo debido a alto stock de residuos, fondos de Vacío y asfaltos, limitada capacidad de preparación de fuel oil, suspensión de exportación de fuel oil por fuerza mayor y disminución en la demanda de asfaltos, del 4 al 27 de noviembre parada técnica para limpieza de línea de transferencia del horno TV-H1, el cual presenta valores de presiones altas fuera de los rangos normales de operación a la entrada de los pasos del horno por posible acumulación de coque en el interior de los tubos; parada técnica de la unidad crudo 1 del 9 al 31 de diciembre para cambio de distribuidores.

Crudo 2/Vacio 2: paro programado del 6 al 22 de febrero por decoquizado de horno CH-02, paro del 9 de abril al 26 mayo por falla del SIN y salida de operación FCC (Stock de gas para la operación de las unidades).

Visbreaking 2: paro emergente del 11 al 26 de febrero por falta de stock de fondos de vacío durante el paro programado de la unidad de las No Catalíticas 2, paro del 8 de abril al 28 de mayo por falla del SIN y salida de operación FCC (Stock de gas para la operación de las unidades), paro del 2 al 8 de septiembre fuera de servicio por incremento de fuga por los sellos de TV1-P2B, la bomba de relevo TV1-P2A estaba aislada en mantenimiento por fuga por sellos, paro del 24 al 29 de septiembre por taponamiento en TV1-LC87, en la salida de fondo de TV1-V2, paro del 14 al 17 de octubre por taponamiento en la salida de producto pesado (taponamiento en la válvula 4-LC87 / desmontada / recirculando en caliente).

Unidad FCC: paro del 7 al 14 de mayo como consecuencia del paro total de REE por falla en el SIN, se detecta que el compresor F-C1 tiene daños considerables, se evidencia fuga de aceite por el cojinete del compresor lado acople, además se observa obstrucción en la línea de retorno del aceite, se presume desprendimiento de material de los cojinetes.

HDT/CCR/HDS: paro del 7 de abril al 15 de junio como consecuencia del paro total de REE por falla en el SIN, las unidades no arrancan debido a las condiciones operativas entre ellas, disponibilidad de gas, daños del SOTE y evolución de la demanda de derivados, paro programado del 21 de septiembre al 16 de diciembre (HDS hasta el 20 de diciembre), actividades de mantenimiento.

Unidad S: paro del 19 al 26 de enero por fuga de H₂S en mirilla del horno, paro del 14 al 20 de marzo por corrección de fugas de vapor anexadas a los intercambiadores SE02-SE03, del 7 de abril al 2 de junio la unidad no arranca después del paro total de las unidades de REE debido a las condiciones operativas entre ellas, disponibilidad de gas, daños del SOTE, etc. Paro del 27 de agosto al 2 de septiembre por pérdida total del suministro eléctrico Se verifica la activación de la protección de sobrecorriente direccional en el interruptor 1B12 lo cual se originó por un fallo en la red de abastecimiento externo (S.N.I.). paro del 28 al 30 de septiembre por disturbio en suministros eléctrico por sobrecarga en barra interna de REE, activando la protección del interruptor 1A15, lo cual provoca la salida de unidades de REE

Refinería La Libertad

Unidad Parsons/Universal/Cautivo: paro del 4 de abril al 3 de junio (Cautivo) 11 de junio (Parsons) y 16 de julio (Universal) por aislamiento del personal por riesgo de COVID-19, se paralizan las operaciones en RLL por 14 días con el objetivo de precautelar la salud de sus trabajadores, la suspensión de operaciones se mantuvo debido al alto stock de combustibles (disminución de demanda y limitado espacio de almacenamiento) provocado por la emergencia sanitaria.

Unidad Parsons: paro del 15 al 28 de julio por fuga activa de gasolina en aeroenfriador de PE-2, ensuciamiento de torre PV-1 y bombas de proceso, cavitación de bombas de residuo, y reparaciones en platos 33, 34 y 35 de torre PV-1, paro emergente del 15 al 31 de octubre por ensuciamiento en torre P-V1.

Unidad Universal: paro del 25 de septiembre al 16 de octubre por baja confiabilidad de Sistema de Generación Eléctrica,

Refinería Shushufindi

Amazonas 1: paro del 14 al 23 de enero por Desestabilización del perfil térmico de la torre de destilación CV001; paro del 9 de abril al 1 de junio por salida de operación de las estaciones de captación de gas por la parada de los campos de PETROAMAZONAS EP y a los altos niveles en los tanques de gasolina natural (GT 3608 y GT 3609) en Planta de Gas, se procede a la parada de las plantas de destilación.

Amazonas 2: paro del 9 de abril al 22 de mayo por salida de operación de las estaciones de captación de gas por la parada de los campos de PETROAMAZONAS EP y a los altos niveles en los tanques de gasolina natural (GT 3608 y GT 3609) en Planta de Gas, se procede a la parada de las plantas de destilación.

Planta de Gas: paro del 9 de abril al 12 de mayo por salida de operación de las estaciones de captación de gas por la parada de los campos de PETROAMAZONAS EP y a los altos niveles en los tanques de gasolina natural (GT 3608 y GT 3609), se procede a la parada de la Planta de gas, paro programado de mantenimiento del 11 al 26 de octubre.

Producción de Derivados

La producción de derivados a nivel nacional se obtiene de la sumatoria de: producción de derivados terminados en refinerías, mezclas de gasolinas en terminales y la disponibilidad de gasolina súper; la misma que para el período en análisis fue de 60.4 MMBLS con una variación menor del 20,2% con respecto al año anterior, debido a la disminución de la demanda por la emergencia sanitaria y a los paros de refinerías explicados anteriormente.

Demanda Interna de Derivados

La demanda total fue de 74.3 MMBLS, menor en 18,3 % con respecto al año anterior, debido a la aplicación del Decreto Ejecutivo N° 1017 de declaración del estado de excepción por calamidad pública en todo el territorio nacional; y, a las medidas tomadas por el COE nacional como la restricción de movilidad, lo que ha generado una reducción significativa en el consumo de hidrocarburos especialmente en gasolinas y diésel.

Importación de Derivados

Con la finalidad de abastecer la demanda interna de derivados fue necesario la importación de 50.3 MMBLS menor en 13.7 % con respecto al año 2019, de los cuales se utilizó en la producción de derivados 18.5 MMBLS de Naftas y Cutter Stock, que ingresan como insumos en refinerías y terminales para obtener mediante mezclas, Gasolinas y Fuel Oíl.

Exportación de Derivados

En el período en observado los excedentes de Fuel Oíl # 6, Fuel Oíl # 4 y Gasóleo se exportaron por un total de 14.8 MMBLS, siendo menor en 6.4 % con relación al año anterior.

Ejecución Presupuestaria

La ejecución presupuestaria de costos y gastos 669.9 MMUS\$ menor en 21,1% respecto al año anterior y la ejecución presupuestaria de inversiones fue de 26.2 MMUS\$

RESUMEN EJECUTIVO DE LA ACTIVIDAD PETROLERA EP PETROECUADOR Cifras en miles de barriles																
Detalle	Año 2020												Enero - Diciembre		Variación % 20/19	
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	2020	2019		
CRUDO																
Transporte	16.702	14.951	16.738	3.759	12.837	14.042	15.644	16.217	15.299	15.624	14.675	15.799	172.286	192.670	-10,58	
SOTE	10.926	9.678	10.871	2.337	8.730	8.886	10.610	10.816	10.209	10.305	9.828	10.290	113.487	124.601	-8,92	
OCP	5.776	5.272	5.867	1.421	4.107	5.156	5.034	5.401	5.091	5.319	4.847	5.508	58.799	68.069	-13,62	
Cargas	4.657	3.832	4.642	880	767	3.471	3.926	4.325	4.145	4.063	4.435	3.615	42.759	52.069	-17,88	
Refinería Esmeraldas	2.892	2.093	2.781	670	707	2.274	2.564	2.696	2.580	2.700	2.618	1.703	26.280	31.796	-17,35	
Refinería La Libertad	1.227	1.152	1.316	102	0	704	776	1.000	956	737	1.212	1.285	10.467	13.563	-22,83	
Refinería Shushufindi	537	587	546	108	60	493	586	628	610	625	605	627	6.012	6.710	-10,40	
Exportación EP Petroecuador	10.414	8.223	11.904	4.901	7.619	10.264	9.486	10.609	10.955	10.351	10.017	10.891	115.634	120.932	-4,38	
Crudo Oriente	6.620	5.744	6.375	2.429	5.907	6.842	6.674	6.320	7.027	6.040	6.358	7.287	73.622	72.573	1,45	
Crudo Napo	(a)	3.794	2.479	5.530	2.472	1.712	3.421	2.812	4.289	3.928	4.311	3.660	3.605	42.012	48.360	-13,13
DERIVADOS																
Producción Nacional (b)	6.564	6.020	5.815	1.745	1.852	5.081	5.218	5.738	5.406	5.551	5.645	5.724	60.359	75.625	-20,19	
Consumo Nacional	7.341	7.035	5.512	3.234	4.275	5.581	6.193	6.355	6.670	7.286	7.155	7.685	74.322	91.000	-18,33	
Transporte por Políditos	7.527	7.418	6.230	3.189	4.772	5.939	6.417	6.828	6.596	7.003	7.014	7.548	76.482	91.383	-16,31	
Total Importaciones	4.814	4.745	4.386	4.381	2.389	2.662	4.961	4.292	3.908	4.402	4.557	4.773	50.269	58.233	-13,68	
Importación Diesel 2	891	604	301	570		284	569	285			281	285	4.068	6.305	-35,48	
Importación Diesel Premium	1.113	1.489	1.122	1.140	575	569	2.007	1.135	1.134	1.410	1.986	1.419	15.099	15.092	0,05	
Importación de Nafta RON 93	801	888	1.237	923	299		893	1.199	1.485	1.180	628	1.193	10.727	11.238	-4,55	
Importación de Nafta RON 85 - 80	601	601	300	599	296	590		295	-	300	592	601	4.776	9.139	-47,74	
Importación GLP	883	873	997	931	1.219	1.005	1.062	951	1.076	1.297	1.062	1.062	12.417	12.150	2,20	
Importación de Cutter Stocks	429	211	429	210		213	423	427	213		0	213	2.982	4.266	-30,10	
Importación de Avgas	9	-	429	8			7				7		32	43	-25,91	
Importación de Jet Fuel	89	80											169	0		
Total Exportaciones	1.900	1.124	1.869	562	-	939	1.321	1.871	1.492	1.322	2.441	950	14.842	15.849	-6,36	
Exportación de Fuel Oil N°6	1.524	761	1.504	380		758	1.139	1.337	1.138	1.143	1.140	950	11.776	13.631	-13,61	
Exportación de Fuel Oil N°4	376	363	364	182		180	182	363	186	179	183		2.558	693		
Exportación de Gasóleo (VGO)								170	168		168		507	1.525	-66,74	
P.P.P. Exportación Crudo Oriente US\$/BI (c)	54,91	47,06	25,58	16,72	26,96	35,81	37,56	39,39	36,80	36,95	38,39	44,13	37,88	58,38	-35,11	
P.P.P. Exportación Crudo Napo US\$/BI (c)	44,14	38,89	20,39	11,41	19,87	32,01	33,91	36,37	34,62	34,70	36,75	41,59	32,43	51,53	-37,07	
Notas: Información Provisional Sujeta a Revisión																
a) Incluye crudo reducido																
b) No incluye la producción de nafta base que se envía a terminales ni Gasolina Natural de Ref. Amazonas																
c) (P.P.P.) Precio promedio ponderado del barril de petróleo en US\$/Bl. Información de precios del último mes provisional, sujeta a revisión																
Fuente: Gerencias EP PETROECUADOR																



**RESUMEN EJECUTIVO DE LA ACTIVIDAD
PETROLERA EP PETROECUADOR**
Cifras en barriles /día

Detalle	Año 2020												Enero - Diciembre		Variación % 20/19	
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	2020	2019		
CRUDO																
Transporte	538.768	515.537	539.930	125.288	414.094	468.078	504.652	523.135	509.979	503.990	489.169	509.630	470.727	527.863	-10,82	
SOTE	352.448	333.732	350.687	77.914	281.620	296.215	342.254	348.910	340.287	332.412	327.594	331.939	310.073	341.373	-9,17	
OCP	186.320	181.805	189.243	47.374	132.474	171.863	162.398	174.226	169.692	171.578	161.575	177.691	160.654	186.490	-13,85	
Cargas	150.226	132.139	149.751	29.333	24.740	115.696	126.652	139.520	138.177	131.050	147.839	116.614	116.827	142.655	-18,11	
Refinería Esmeraldas	93.296	72.171	89.714	22.348	22.818	75.804	82.713	86.982	85.993	87.103	87.268	54.932	71.802	87.113	-17,58	
Refinería La Libertad	39.595	39.721	42.437	3.391	0	23.456	25.039	32.272	31.857	23.786	40.396	41.445	28.598	37.159	-23,04	
Refinería Shushufindi	17.335	20.247	17.599	3.594	1.923	16.436	18.900	20.266	20.327	20.161	20.175	20.237	16.427	18.384	-10,65	
Exportación EP Petroecuador	335.932	283.562	384.004	163.370	245.760	342.127	306.002	342.223	365.167	333.890	333.902	351.334	315.939	331.321	-4,64	
Crudo Oriente	213.533	198.075	205.631	80.974	190.538	228.077	215.283	203.869	234.245	194.830	211.918	235.056	201.152	198.829	1,17	
Crudo Napo	(a)	122.399	85.487	178.372	82.396	55.222	114.050	90.719	138.354	130.921	139.060	121.984	116.278	114.787	132.492	-13,36
DERIVADOS																
Producción Nacional	(b)	211.749	207.578	187.587	58.153	59.742	169.357	168.325	185.106	180.203	179.058	188.172	184.647	164.915	207.193	-20,40
Consumo Nacional		236.800	242.598	177.800	107.800	137.893	186.030	199.775	205.002	222.328	235.048	238.506	247.908	203.066	249.315	-18,55
Transporte por Polícticos		242.820	255.789	200.983	106.303	153.941	197.963	206.995	220.256	219.876	225.904	233.793	243.488	208.967	250.364	-16,53
Total Importaciones		155.299	163.617	141.498	146.021	77.073	88.725	160.019	138.453	130.262	141.989	151.903	153.957	137.348	159.542	-13,91
Importación Diesel 2		28.734	20.817	9.701	18.984	-	9.468	18.349	9.182	-	-	9.371	9.186	11.115	17.274	-35,65
Importación Diesel Premium		35.894	51.346	36.206	37.995	18.551	18.957	64.733	36.617	37.814	45.492	66.200	45.759	41.254	41.348	-0,23
Importación de Nafta RON 93		25.829	30.614	39.916	30.764	9.659	0	28.802	38.685	49.484	38.079	20.943	38.494	29.308	30.790	-4,81
Importación de Nafta RON 87		19.387	20.727	9.672	19.962	9.557	19.679	-	9.511	-	9.686	19.749	19.392	13.050	25.039	-47,88
Importación GLP		28.474	30.091	32.162	31.032	39.307	33.511	34.263	30.675	35.854	41.850	35.400	34.258	33.927	33.287	1,92
Importación de Cutter Stocks		13.828	7.279	13.842	7.002	-	7.110	13.634	13.783	7.110	6.882	-	6.869	8.147	11.687	-30,29
Importación de Avgas		279	-	-	282	-	-	238	-	-	-	241	-	87	117	-26,12
Importación de Jet Fuel		2.875	2.742	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	461	-	
Total Exportaciones		61.286	38.774	60.275	18.724	-	31.289	42.624	60.346	49.746	36.871	49.711	30.650	40.551	43.422	-6,61
Exportación de Fuel Oil N°6		49.171	26.242	48.525	12.671	-	25.277	36.754	43.130	37.941	36.871	38.015	30.650	32.176	37.345	-13,84
Exportación de Fuel Oil N°4		12.116	12.532	11.750	6.052	-	6.012	5.870	11.718	6.191	5.789	6.085	-	6.990	1.900	267,96
Exportación de Gasóleo (VGO)		-	-	-	-	-	-	-	5.498	5.613	-	5.611	-	1.386	4.178	-66,83
Notas:	Información Provisional Sujeta a Revisión															
a)	Incluye crudo reducido															
b)	No incluye la producción de nafta base que se envía a terminales ni Gasolina Natural de Ref. Amazonas															
Fuente:	Gerencias EP PETROECUADOR															



CIFRAS OPERATIVAS EP PETROECUADOR

ENERO - DICIEMBRE 2020

Cifras en miles de barriles

TRANSPORTE DE CRUDO



172.286

SOTE 113.487
OCP 58.799



115.634

73.622 ORIENTE
42.012 NAPO

EXPORTACIÓN DE CRUDO



CARGAS DE CRUDO A REFINERÍAS



42.759

REE 26.280
RLL 10.467
RSH 6.012

IMPORTACIÓN DE DERIVADOS 50.269

18.485
NAO 93 10.727
NAO 87-85 4.776
Cutter S. 2.982

31.784
Diesel 2 4.068
D. Premium 15.099
GLP 12.417
Jet A-1 169
Avgas 32

14.842

11.776 Fuel Oil # 6
2.558 Fuel Oil # 4
507 Gasoleo

EXPORTACIÓN DE DERIVADOS



PRODUCCIÓN NACIONAL DE DERIVADOS 60.359



Gasolinas 23.879
D. 2 y Premium 8.959
Fuel Oil # 4 7.469
Fuel Oil # 6 Exp. 11.000
Otros 9.051

76.482

TRANSPORTE DE DERIVADOS



74.322

23.534 Gasolinas
27.950 D. 2 y Premium
4.715 Fuel Oil # 4
13.924 GLP
4.199 Otros

DEMANDA DE DERIVADOS



TRANSPORTE DE CRUDO

El Sistema Oleoducto Transecuatoriano (SOTE), constituye una de las obras de infraestructura más importantes del Ecuador fue inaugurado en 1972, con un ducto de 497,7 km. de extensión para un crudo de 30º API.



SITUACIÓN ACTUAL SOTE			
Capacidad de Bombeo	Capacidad de almacenamiento	Estaciones de Bombeo	Est. Reductoras de Presión
<ul style="list-style-type: none"> - 360.000 BPPD - 390.000 BPPD Utilizando químico reductor de presión 	<ul style="list-style-type: none"> - 2'000.000 Bls. En Lago Agrío con 8 tanques de 250.000 Bls. c/u - 3'220.000 Bls. En Terminal Marítimo Balao con 10 tanques de 322.000 Bls. c/u 	<ul style="list-style-type: none"> - Lago Agrío - Lumbaqui - El Salado - Baeza - Papallacta - Quinindé 	<ul style="list-style-type: none"> - San Juan - Chiriboga - La Palma - Santo Domingo



**CRUDO BOMBEADO POR LOS OLEODUCTOS
TRANSECUATORIANO Y DE CRUDOS PESADOS**

Año 2020

MES	TRANSECUATORIANO (SOTE) (a)			OLEODUCTO DE CRUDOS PESADOS (OCP) (b)			TOTAL = SOTE +OCP		Participación %	
	API° Prom./mes	Volumen	Prom/día	API° Prom./mes	Volumen	Prom/día	Volumen	Prom/día	SOTE	OCP
Enero	23,9	10.925.883	352.448	17,6	5.775.934	186.320	16.701.817	538.768	65,4	34,6
Febrero	23,9	9.678.216	333.732	17,4	5.272.343	181.805	14.950.559	533.949	64,7	35,3
Marzo	23,9	10.871.302	350.687	17,4	5.866.524	189.243	16.737.826	539.930	65,0	35,0
Abril (c)	23,9	2.337.414	77.914	17,3	1.421.216	47.374	3.758.630	125.288	62,2	37,8
Mayo (d)	24,3	8.730.219	281.620	17,6	4.106.684	132.474	12.836.903	414.094	68,0	32,0
Junio	24,4	8.886.443	296.215	17,2	5.155.938	171.865	14.042.381	468.079	63,3	36,7
Julio	24,2	10.609.766	342.251	17,5	5.034.332	162.398	15.644.098	504.648	67,8	32,2
Agosto	23,9	10.816.200	348.910	17,5	5.400.997	174.226	16.217.197	523.135	66,7	33,3
Septiembre	23,9	10.208.604	340.287	17,6	5.090.755	169.692	15.299.359	509.979	66,7	33,3
Octubre	23,8	10.304.776	332.412	17,2	5.318.903	171.578	15.623.679	503.990	66,0	34,0
Noviembre	23,8	9.827.810	327.594	17,1	4.847.256	161.575	14.675.066	489.169	67,0	33,0
TOTAL	24,0	103.196.631	308.050	17,4	53.290.881	159.077	156.487.512	467.127	65,9	34,1
Ene - Nov 2019	24,2	113.758.346	340.594	17,3	62.378.676	186.763	176.137.022	527.356	64,6	35,4
Var.% 20/19		-9,3	-9,6		-14,6	-14,8	-11,2	-11,4	2,1	-3,8

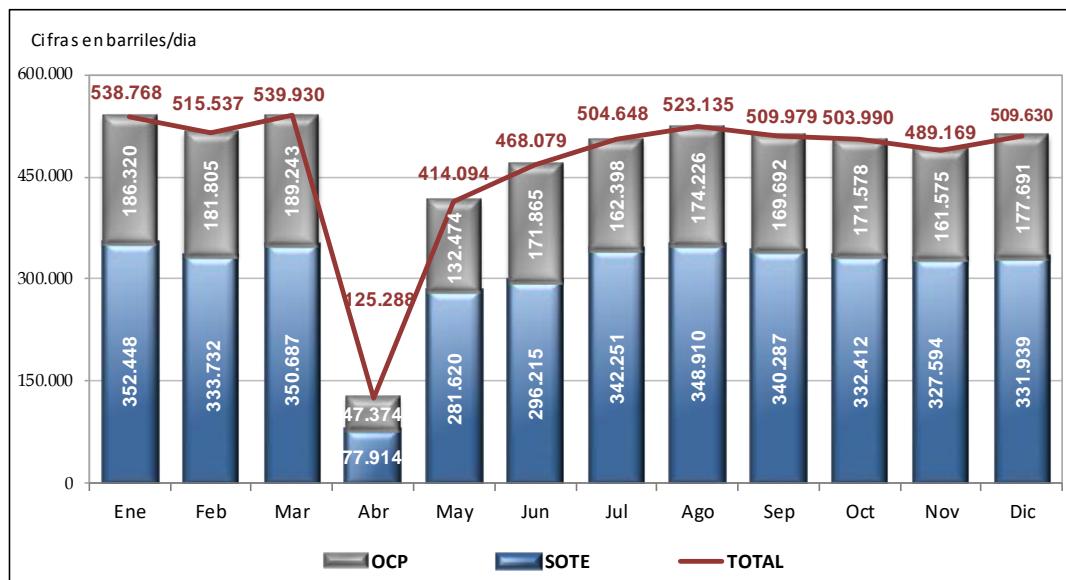
Nota: Cifras provisionales sujetas a revisión

- a) El SOTE tiene la capacidad operativa de 360.000 bpd y bombea tres tipos de crudo mediante bacheo para: Refinería Esmeraldas, Refinería La Libertad y exportación. Los volúmenes brutos transportado por el SOTE del período enero-julio 2020 son 93'834.083,40 bls.
- b) El OCP tiene la capacidad operativa 450.000 bpd y bombea un crudo de entre 17 y 21 grados API. El bombeo por este oleoducto incluye crudo colombiano.
- c) A partir del 7 abril se origino la rotura del SOTE, OCP y poliducto Shushufindi - Quito por el hundimiento de tierra en el sector de San Rafael.
- d) A partir del 2 de mayo el SOTE se encuentra al 100% de su capacidad operativa una vez que concluyeron los trabajos de construcción y reparación.

Fuente: Gerencia de Transporte - EP PETROECUADOR - Agencia de Regulación y Control Hidrocarburífero

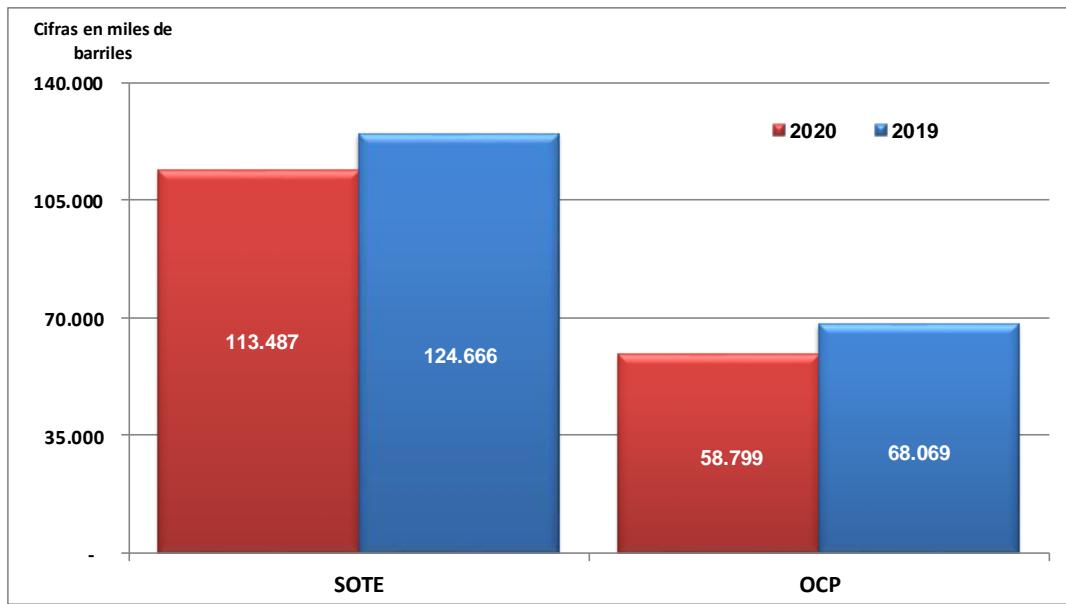
PROMEDIO DIARIO TRANSPORTE DE CRUDO

Enero - Diciembre 2020



TRANSPORTE DE CRUDO POR OLEODUCTOS

Enero - Diciembre 2020 / 2019



Fuente: Gerencia de Transporte - EP PETROECUADOR.

CONSUMO DE CRUDO EN ESTACIONES DE BOMBEO DEL OLEODUCTO TRANSECUATORIANO							
Año 2020							
Cifras en Barriles							
Meses	Lago Agrio	Lumbaqui	Salado	Baeza	Papallacta	Quinindé	TOTAL
Enero	11.788	11.972	9.564	13.770	13.390	4.816	65.299
Febrero	9.924	10.362	7.996	12.111	11.638	3.893	55.925
Marzo	11.541	11.397	9.420	13.633	13.421	5.265	64.677
Abril	2.564	2.484	2.134	3.445	3.587	1.132	15.347
Mayo	8.801	9.085	7.008	10.799	10.294	3.442	49.429
Junio	9.521	9.629	7.488	11.591	11.502	4.109	53.839
Julio	11.940	11.157	8.902	13.707	14.280	6.643	66.630
Agosto	11.923	11.512	9.543	13.983	13.757	4.402	65.120
Septiembre	10.544	10.635	8.765	13.049	12.742	4.206	59.942
Octubre	10.715	11.073	9.210	13.353	13.353	4.435	62.139
Noviembre	9.660	10.541	8.220	13.073	12.380	3.463	57.337
Diciembre	10.422	10.742	8.874	14.169	13.037	3.866	61.110
TOTAL	119.343	120.589	97.124	146.683	143.382	49.672	676.794
Ene - Dic 2019	126.566	129.098	104.313	156.521	153.722	52.137	722.358
Var % 20/19	-5,7	-6,6	-6,9	-6,3	-6,7	-4,7	-6,3
Nota:	Cifras provisionales sujetas a revisión						
Fuente:	Gerencia de Transporte, EP PETROECUADOR.						

REFINACIÓN DE CRUDO

La refinación comprende una serie de procesos de separación, transformación y purificación, mediante los cuales el petróleo crudo es convertido en productos útiles con innumerables usos, con la finalidad de satisfacer demanda nacional.



SITUACIÓN ACTUAL REFINERÍAS			
Nombre	Detalle	Capacidad Operativa	Productos
Esmeraldas	Ubicada en la Provincia de Esmeraldas, inició su operación en 1977.	110.000 Bls./día	Naftas (gasolinas), Diésel 2 y Premium, Jet A-1, Fuel Oil, GLP, Asfaltos, Azufre.
La Libertad	Ubicada en la Provincia de Santa Elena, se revirtió al Ecuador en 1990	45.000 Bls./día	Naftas (gasolinas), Diésel 1 y 2, Jet A-1, Fuel Oil, GLP, Solventes, Absorber Oil.
Shushufindi	Ubicada en la Provincia de Sucumbíos, inició su operación en 1987	20.000 Bls./día	Naftas (gasolinas), Diésel 1 y 2, Jet A-1, Fuel Oil, GLP, Residuo.

 <p>CRUDO RECIBIDO EN REFINERÍAS Y CONSUMO EN OLEODUCTO</p> <p>Año 2020</p> <p>Cifras en barriles netos</p>						
Mes	Refinería Esmeraldas	Refinería Libertad	Refinería Shushfindi	Refinería Lago Agrio	Consumo Estaciones SOTE	TOTAL CONSUMO INTERNO
Enero	2.881.629	1.227.447	536.370	27.253	65.299	4.737.999
Febrero	2.087.950	1.151.895	586.052	28.745	55.925	3.910.568
Marzo	2.771.088	1.315.556	545.007	30.977	64.677	4.727.306
Abril	668.592	101.738	106.621	16.152	15.347	908.450
Mayo	700.740	-	59.066	18.894	49.429	828.129
Junio	2.261.952	703.672	492.003	27.653	53.839	3.539.120
Julio	2.558.067	776.208	585.904	30.322	64.630	4.015.131
Agosto	2.696.430	914.230	619.145	28.964	65.120	4.323.888
Septiembre	2.574.841	955.722	609.811	25.703	59.942	4.226.018
Octubre	2.679.611	737.358	623.736	27.877	62.184	4.130.767
Noviembre	2.596.472	1.211.887	604.180	26.781	57.337	4.496.656
Diciembre	1.690.035	1.284.805	626.480	30.954	61.110	3.693.384
TOTAL	26.167.408	10.380.518	5.994.375	320.275	674.839	43.537.414
Ene - Dic 2019	31.665.699	13.562.885	6.702.304	360.910	722.358	53.014.155
Var % 20/19	-17,36	-23,46	-10,56	-11,26	-6,58	-17,88
Nota:	Cifras provisionales sujetas a revisión					
Fuente:	Gerencia de Refinación-EP PETROECUADOR					

PRODUCCIÓN DE CRUDO REDUCIDO Y GASOLINA NATURAL						
MES	Producción de Crudo Reducido	Crudo Reducido a Llenaderas	Crudo Reducido Inyectado al SOTE	Producción de Gasolina Natural	Gasolina Natural Inyectada al SOTE	Gasolina Natural a Tanques Ref. Shushufindi
						Cifras en barriles
Enero	255.327	28.200	217.495	57.006		58.358
Febrero	277.068	20.586	272.383	55.580		56.201
Marzo	265.676	20.814	239.343	57.855		46.990
Abril	57.832	16.562	53.805	14.788		25.961
Mayo	17.310	10.743	-	23.355		12.540
Junio	241.574	36.033	196.508	51.920		52.391
Julio	273.698	30.438	246.021	59.798	516	63.740
Agosto	301.107	27.298	270.191	62.268		59.094
Septiembre	289.765	25.290	262.943	54.500	1.083	57.733
Octubre	300.746	29.543	286.959	26.274		26.810
Noviembre	274.910	81.019	184.272	58.957		49.685
Diciembre	295.794	68.038	222.263	57.609		58.755
TOTAL	2.850.809	394.565	2.452.182	579.910	1.598	568.259
Ene - Dic 2019	3.150.526	313.991	2.903.964	627.487	-	614.258
Var % 20/19	-9,51	25,66	-15,56	-7,58		-7,49
Nota:	Cifras provisionales sujetas a revisión					
Fuente:	Gerencia de Refinación-EP PETROECUADOR					



MATERIA PRIMA PROCESADA EN REFINERÍAS DEL PAÍS

Año 2020

Cifras en barriles

MES	Refinería Esmeraldas					Refinería La Libertad					Refinería Shushufindi					TOTAL			Refinería Lago Agrio (b)	Planta Gas Shushufindi
	°API	Crudo	Otros (a)	Total	Rendimiento Operativo Bls./dia	°API	Crudo	Otros (a)	Total	Rendimiento Operativo Bls./dia	°API	Crudo	Otros (a)	Total	Rendimiento Operativo Bls./dia	°API	Bariles	Rendimiento Operativo Bls./dia	Crudo	Gas Asociado MM.PC. (c)
Enero	24,50	2.881.629	10.532	2.892.162	93.296	25,70	1.227.447		1.227.447	39.595	27,20	536.370	1.026	537.396	17.335	25,13	4.657.004	150.226	23.999	471
Febrero	24,60	2.087.950	5.019	2.092.969	72.171	25,82	1.151.895		1.151.895	39.721	27,10	586.052	1.111	587.164	20.247	25,35	3.832.028	136.858	25.763	456
Marzo	24,40	2.771.088	10.058	2.781.146	89.714	26,02	1.315.556		1.315.556	42.437	27,10	545.007	566	545.573	17.599	25,18	4.642.276	149.751	27.567	481
Abri	24,50	668.592	1.842	670.433	22.348	25,65	101.738		101.738	3.391	27,10	106.621	1.210	107.831	3.594	24,95	880.002	29.333	13.397	125
Mayo	24,70	700.740	6.609	707.350	22.818				-	25,70		59.066	533	59.599	1.923	24,78	766.948	24.740	17.533	232
Junio	25,20	2.261.952	12.183	2.274.135	75.804	26,04	703.672		703.672	23.456	27,10	492.003	1.064	493.067	16.436	25,64	3.470.874	115.696	24.320	439
Julio	24,30	2.558.067	6.043	2.564.110	82.713	25,84	776.208		776.208	25.039	27,30	585.904	-	585.904	18.900	25,05	3.926.221	126.652	26.394	496
Agosto	24,40	2.690.761	5.668	2.696.430	86.982	25,70	1.000.436		1.000.436	32.272	27,50	626.165	2.076	628.242	20.266	25,15	4.325.107	139.520	25.117	487
Septiembre	24,30	2.574.841	4.939	2.579.780	85.993	25,75	955.722		955.722	31.857	27,20	609.811		609.811	20.327	25,06	4.145.313	138.177	22.512	422
Octubre	24,20	2.679.611	20.591	2.700.202	87.103	25,93	737.358		737.358	23.786	27,10	623.736	1.253	624.990	20.161	24,96	4.062.550	131.050	24.397	235
Noviembre	24,20	2.596.472	21.579	2.618.051	87.268	25,54	1.211.887		1.211.887	40.396	27,10	604.180	1.067	605.247	20.175	24,96	4.435.184	147.839	23.091	429
Diciembre	24,30	1.690.035	12.847	1.702.882	54.932	25,69	1.284.805		1.284.805	41.445	27,00	626.480	882	627.362	20.237	25,26	3.615.049	116.614	26.991	445
T O T A L	24,44	26.161.739	117.909	26.279.648	71.802	25,79	10.466.724	-	10.466.724	28.598	27,16	6.001.396	10.788	6.012.184	16.427	25,15	42.758.556	116.827	281.080	4.718
Ene - Dic 2019	24,70	31.665.699	130.437	31.796.136	87.113	26,09	13.562.885	-	13.562.885	37.159	27,56	6.702.304	7.806	6.710.110	18.384	25,43	52.069.131	142.655	324.563	5.377
Var % 20/19		-17,38	-9,60	-17,35	-17,58		-22,83		-22,83	-23,04		-10,46		-10,40	-10,65		-17,88	-18,11	-13,40	-12,26

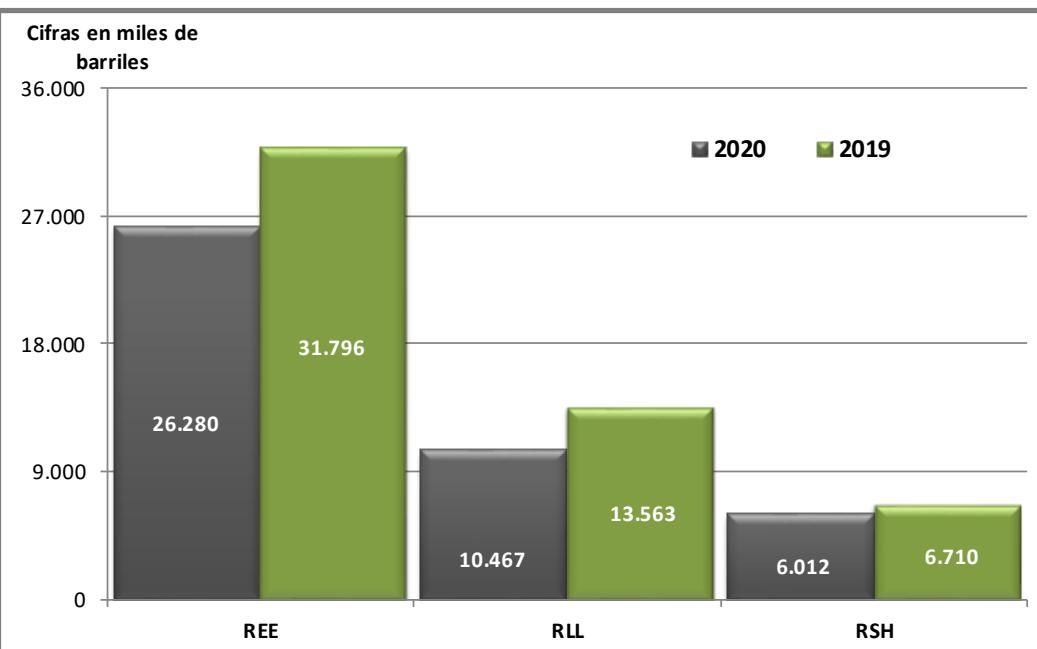
Notas: Información provisional sujeta a revisión

- a) Incluye stop.
- b) Su producción se destina a autoconsumo.
- c) Millones de pies cúbicos

Fuente: Gerencia de Refinación - EP PETROECUADOR, PETROAMAZONAS EP

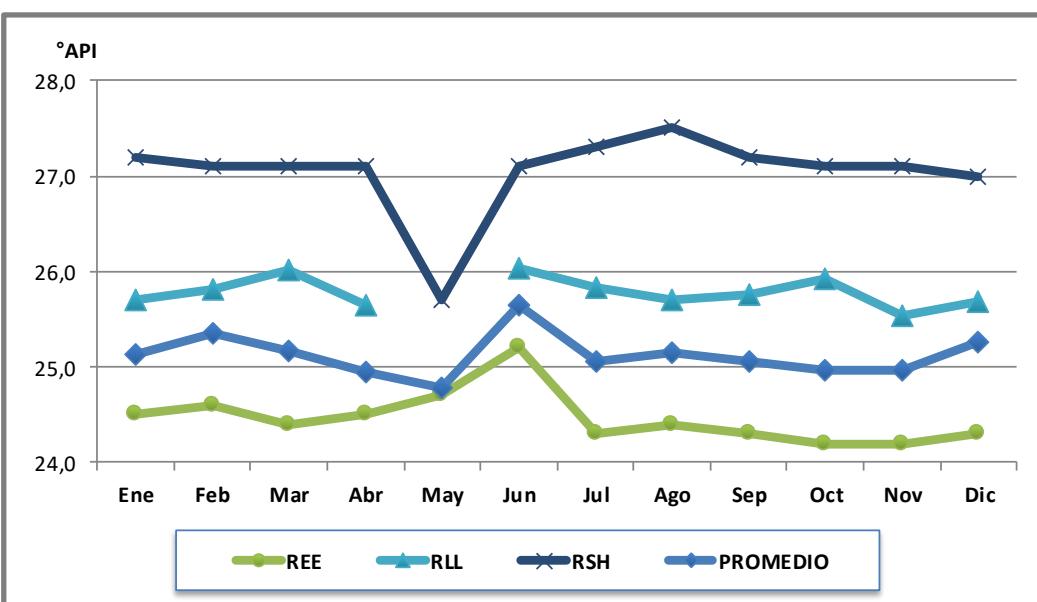
CARGAS DE CRUDO A REFINERÍAS

Período: Enero - Diciembre 2020/2019



°API PROMEDIO EN REFINERÍAS

Período: Enero - Diciembre 2020/2019



Fuente: Gerencia de Refinación, EP PETROECUADOR



PRODUCCIÓN NACIONAL DE DERIVADOS (a)

Cifras en barriles

Productos	Año 2020												Enero - Diciembre		Var. % 20/19
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	2020	2019	
TOTAL GASOLINAS (Súper+Extra+Ecopáis)	2.529.974	2.501.067	1.926.723	781.002	1.042.177	1.799.822	2.001.955	2.131.159	2.039.830	2.287.004	2.272.731	2.565.480	23.878.924	30.224.545	-21,0%
Súper (b)	171.255	228.683	227.309	88.535	56.405	90.606	176.510	239.572	125.123	134.373	219.362	286.801	2.044.534	2.856.578	-28,4%
Extra	1.143.911	1.118.320	956.061	344.009	414.818	852.763	849.013	900.253	883.020	1.007.523	994.304	1.109.570	10.573.566	12.987.133	-18,6%
ECOPÁIS (extra con etanol)	1.214.807	1.154.064	743.353	348.458	570.954	856.453	976.432	991.334	1.031.687	1.145.109	1.059.064	1.169.110	11.260.824	14.380.834	-21,7%
Diésel 1	19.460	14.841	10.135	2.509	6.552	13.976	1.465	18.078	14.712	9.088	9.928	9.618	130.362	196.874	-33,8%
Diésel 2	340.916	353.126	388.864	45.956	168.218	530.202	329.452	472.408	578.520	827.322	580.160	490.406	5.105.552	4.198.915	21,6%
Diésel Premium	721.522	666.833	549.249	82.596	-	224.030	602.740	509.189	282.801	-	-	214.682	3.853.642	7.853.696	-50,9%
Fuel Oil #4	766.272	727.877	830.760	638.356	-	524.459	489.183	736.831	602.800	462.307	885.653	804.785	7.469.284	8.329.626	-10,3%
Fuel Oil # 6 Nacional	19.008	41.827	12.647	-	319.506	12.168	24.578	39.320	36.333	41.498	66.009	47.578	660.471	763.167	-13,5%
Fuel Oil # 6 exportación (c)	1.203.242	873.473	1.243.382	-	105.320	1.274.770	1.058.401	1.104.455	1.108.087	1.148.597	1.078.372	802.231	11.000.330	13.640.744	-19,4%
Residuo (Crudo Reducido) CIS (d)	255.327	277.068	265.676	57.832	17.310	241.574	273.698	301.107	289.765	300.746	274.910	295.794	2.850.809	3.150.526	-9,5%
Jet A-1	260.229	177.811	256.223	47.904	18.344	146.049	72.642	89.629	108.412	86.557	96.192	96.044	1.456.037	2.900.303	-49,8%
GLP	243.902	203.158	202.010	39.749	89.575	171.319	169.923	151.550	146.172	143.836	162.687	185.175	1.909.057	1.922.548	-0,7%
Solventes (Rub. S2, M.T.)	16.251	12.571	8.895	831	-	15.250	16.049	14.830	14.924	11.033	12.820	15.956	139.410	146.738	-5,0%
Astaflos AC20-RC250	99.111	92.568	52.702	-	10.101	46.251	87.685	88.005	101.203	144.066	129.728	116.166	967.586	1.286.163	-24,8%
Absorver Oil	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	274	
Nafta Pesca Artesanal (f)	89.002	77.531	67.936	47.858	74.900	80.849	90.314	81.717	82.541	88.741	75.980	80.133	937.503	1.011.257	-7,3%
TOTAL PRODUCTOS (h)	6.564.215	6.019.751	5.815.203	1.744.594	1.852.004	5.080.720	5.218.086	5.738.278	5.406.100	5.550.796	5.645.172	5.724.048	60.358.967	75.625.375	-20,2%
Azufre Kilos	317.900	458.160	255.220	151.760	-	292.890	294.770	324.600	327.530	469.500	150.340	348.040	3.390.710	4.653.520	-27,1%
PRODUCCION EN REFINERÍAS	5.778.699	5.074.569	5.517.763	1.290.115	1.215.642	4.502.469	4.666.244	5.120.970	4.757.941	4.702.563	5.020.079	4.613.950	52.261.004	64.789.910	-19,3%

Notas:

Cifras provisionales sujetas a revisión

No se consideran los consumos internos

a) No incluye la producción de la Refinería Lago Agrio, operada y destinada al consumo interno de PETROAMAZONAS EP

b) A partir del año 2012 se registra la oferta nacional de G. Súper disponible, sumando la zona norte, mezcla terminal Pascuales, y producción de RLL.

c) Incluye un volumen de 2'395.471 bls. Cutler Stock importado empleado como diluyente 8'569.960 bls. de Residuo para la mezcla de Fuel Oil # 6, además incluye Fuel Oil Base.

d) Producción de Residuo, que mediante envío a llenaderas se abastece al sector eléctrico e industrial y la diferencia se reinyecta al OCP como Crudo Reducido, para exportación.

e) Consta el remanente de la producción de nafta de la cual una parte se destina a la exportación y otra parte al sector eléctrico

f) Derivado que se obtiene de la mezcla de nafta base y lubricante, la obtención de este combustible se lo realiza en la Cabeccera de La Libertad y en Esmeraldas.

g) Desde el año 2011, se registra la Nafta Base de REE y RLL destinada al sector eléctrico, la misma que en años anteriores estuvo incluida en la Nafta Excedente

h) Incluye las mezclas de: gasolina extra, gasolina súper, gasolina con etanol y pesca artesanal que se realiza en terminales.

Fuente: Reportes Gerencia de Refinación y Gerencia de Transporte, EP PETROECUADOR

GASOLINA SÚPER DISPONIBLE AL MERCADO INTERNO (a)									
Año 2020									
Cifras en barriles									
Mes	TOTAL NAO REE (b)	NAO de REE a Llenaderas (c) (1)	NAO de REE despachada como Súper en Terminal Sto. Dom. (d) (2)	NAO de REE despachada como Súper en Terminal Beaterio (e) (3)	OFERTA SÚPER ZONA NORTE (4) = 1+2+3	Súper en Terminal Pascuales (5)	Producción de G. Súper en RLL (6)	OFERTA NACIONAL SÚPER (7=4+5+6)	DEMANDA SÚPER
Enero	458.991	3.507	10.079	58.272	71.857	94.119	5.278	171.255	225.256
Febrero	442.893	3.391	9.210	70.851	83.451	140.897	4.335	228.683	213.668
Marzo	559.509	1.985	11.851	90.173	104.009	118.137	5.162	227.309	130.748
Abril	82.192	981	3.418	8.597	12.996	63.314	-	76.310	37.335
Mayo	48.525	1.634	6.832	47.939	56.405	-	-	56.405	82.524
Junio	297.073	1.799	6.614	18.993	27.405	47.591	15.610	90.606	135.521
Julio	514.359	3.739	-	77.929	81.667	71.383	23.459	176.510	165.222
Agosto	478.920	8.296	42	58.175	66.513	127.243	45.816	239.572	180.312
Septiembre (f)	506.149	5.215	14.660	9.021	28.896	96.226	-	125.123	198.915
Octubre (f)	292.425	4.025	10.243	12.564	26.831	74.718	32.824	134.373	234.524
Noviembre	505.493	3.414	10.470	76.267	90.150	109.497	19.715	219.362	212.480
Diciembre	358.560	4.241	15.403	91.296	110.940	139.746	36.115	286.801	252.815
TOTAL	4.545.090	42.226	98.822	620.075	761.122	1.082.872	188.314	2.032.309	2.069.319
Ene - Dic 2019	5.054.400	43.474	140.927	1.050.885	1.235.286	1.565.190	56.101	2.856.578	2.775.906
Var. % 20/19	-10,08	-2,87	-29,88	-41,00	-38,38	-30,82	235,67	-28,86	-25,45

Notas: Cifras provisionales sujetas a revisión

a) Cálculo de la disponibilidad de gasolina súper en base a los despachos de NAO desde REE a terminales

b) Se refiere a la NAO producida en REE incluyendo importaciones

c) Llenaderas se refiere a la NAO que se envía por brazos de carga hacia autotanques y se despacha como gasolina súper sin incluir lo despachado a cabecera Shushufindi

d) NAO de REE que se recibe en el Terminal Santo Domingo y se despacha como gasolina súper

e) NAO de REE que se recibe en el Terminal Beaterio y se despacha como gasolina súper incluido el despacho por el poliducto Quito-Ambato- Riobamba

f) En los meses de septiembre y octubre 2020 el Terminal Beaterio consideró 9.021 bls y 12.564 bls de NAO respectivamente, correspondiente al despacho por el poliducto Quito-Ambato- Riobamba, ya que la diferencia de NAO proveniente de REE fue utilizada en la preparación de la mezcla de gasolina extra en Beaterio y Shushufindi.

Fuente: Jefatura Corporativa de Programación, EP PETROECUADOR

PRODUCCIÓN DE DERIVADOS - REFINERÍA ESMERALDAS ^(a)																		
MES	Gasolinas				Gasolina Premezcla	Diésel 2	Diésel Premium (d)	Fuel Oil # 4	Fuel Oil # 6 (Consumo Nacional)	Fuel Oil # 6 (Exportación) (e)	Jet A-1	GLP	Asfaltos (AC-20, RC-250)	Nafta Base para Pesca Artesanal (Motor 2 tiempos)	Nafta a Terminales	TOTAL REE (Excl. Azufre)	Azufre Kilos	TOTAL PARA PRODUCCIÓN NACIONAL (f)
	NAO Propia + Importada (b)	Extra	Ecopáis	SUBTOTAL														
	Enero	458.991	625.194	49.920	1.134.106	6.030	-	721.522	-	-	1.203.242	216.022	149.881	99.111	36.021	99.902	3.665.836	317.900
Febrero	442.893	536.250	48.632	1.027.776	-	-	666.833	-	23.320	873.473	134.677	110.799	92.568	31.184	28.183	2.988.813	458.160	2.517.737
Marzo	559.509	523.561	32.706	1.115.775	15.990	20.049	549.249	-	-	1.243.382	207.474	106.223	52.702	30.005	53.773	3.394.622	255.220	2.765.351
Abril	82.192	139.863	18.729	240.784	552	-	82.596	573.381	-	-	43.464	15.019	-	20.275	-	976.071	151.760	893.327
Mayo	48.525	253.965	24.961	327.451	-	148.529	-	-	307.116	105.320	18.344	51.419	10.101	36.215	-	1.004.496	-	955.971
Junio	297.073	449.718	35.355	782.145	29.028	247.951	224.030	80.984	-	1.274.770	146.049	79.592	46.251	32.323	76.851	3.019.974	292.890	2.617.022
Julio	514.359	282.833	41.515	838.707	-	-	602.740	-	-	1.058.401	72.642	71.041	87.685	39.030	205.237	2.975.482	294.770	2.255.886
Agosto	478.920	385.484	43.690	908.094	18.415	107.695	509.189	107.450	20.459	1.104.455	89.629	59.036	88.005	35.668	131.285	3.179.382	324.600	2.550.762
Septiembre	506.149	274.263	45.361	825.772	-	220.842	282.801	-	11.412	1.108.087	108.412	63.142	101.203	33.839	144.147	2.899.658	327.530	2.249.362
Octubre	292.425	473.641	50.490	816.557	-	505.291	-	-	22.844	1.148.597	86.557	109.528	144.066	40.370	224.029	3.097.840	469.500	2.581.386
Noviembre	505.493	492.579	47.277	1.045.349	7.228	165.685	-	122.232	29.785	1.078.372	96.192	80.930	129.728	31.821	106.090	2.893.412	150.340	2.274.601
Diciembre	358.560	498.820	51.870.93	909.252	-	40.360	214.682	-	22.849	802.231	96.044	91.291	116.166	33.012	19.145	2.345.030	348.040	1.967.325
TOTAL	4.545.090	4.936.169	490.508	9.971.768	77.243	1.456.402	3.853.642	884.047	437.786	11.000.330	1.315.507	987.901	967.586	399.763	1.088.642	32.440.617	3.390.710	26.729.642
Ene - Dic 2019	5.054.400	6.477.044	598.813	12.130.257	53.275	7.429	7.853.696	-	528.381	13.640.744	2.325.436	839.807	1.286.163	434.866	1.269.448	40.369.501	4.653.520	33.992.378
Var.% 20/19	-10,1	-23,8	-18,1	-17,8	45,0	19.504,6	-50,9	-	-17,1	-19,4	-43,4	17,6	-24,8	-8,1	-14,2	-19,6	-27,1	-21,4

Notas:

- a) No se consideran consumos internos.
- b) Este producto se despacha una parte como gasolina súper y otra parte se envía como materia prima a Terminales
- c) Consta el remanente de la producción de Nafta, del cual una parte se destina a la exportación y otra parte al sector eléctrico
- d) No incluye importación de este derivado
- e) Incluye un volumen de 2395.471 bls. Cutter Stock importado empleado como diluyente y 8'569.960 bls. de Residuo para la mezcla de Fuel Oil # 6, además incluye Fuel Oil Base.
- f) Total para Producción Nacional no incluye nafta base y gasolina premezcla que se envía a terminales para preparación de gasolinas; ni gasolina súper que se calcula aparte como "Disponibilidad de Súper al Mercado Interno"

Fuente: Reportes Gerencia de Refinación, EP PETROECUADOR

PRODUCCIÓN DE DERIVADOS - REFINERÍA LA LIBERTAD (a)														
MES	Año 2020													
	Cifras en barriles													
MES	Gasolina Extra	Gasolina Súper	Gasolina Ecopáis	Gasolina Premezcla	Diésel 1	Diésel 2	Fuel Oil #4	Jet A-1	G L P	Solventes (S2, M.T)	Absorver Oil	Nafta Base a Terminales	TOTAL RLL	TOTAL PARA PRODUCCIÓN NACIONAL (b)
Enero	6.837	5.278	46.383	175.888	19.460	182.558	766.272	44.207	2.244	16.251	-	136.396	1.401.775	1.084.212
Febrero	9.101	4.335	43.694	193.383	13.916	184.536	727.877	43.134	866	12.571	-	95.477	1.328.890	1.035.695
Marzo	3.849	5.162	27.662	139.911	10.135	210.314	830.760	48.749	2.117	8.895	-	128.095	1.415.650	1.142.482
Abrial	0	0	11.438	43.688	2.509	13.761	64.975	4.440	-	831	-	-	141.642	97.954
Mayo	2.379	-	17.267	53.522	6.552	321	-	-	-	-	-	-	80.041	26.519
Junio	1.682	15.610	27.595	111.357	13.976	133.012	443.475	-	-	15.250	-	61.002	822.959	634.990
Julio	3.339	23.459	34.357	155.016	0	155.849	489.183	-	-	16.049	-	40.363	917.615	698.777
Agosto	3.601	45.816	32.607	126.739	18.078	178.941	629.381	-	-	14.830	-	90.993	1.140.986	877.437
Septiembre	3.835	-	36.340	172.027	14.712	174.158	602.800	-	-	14.924	-	60.886	1.079.681	846.768
Octubre	3.581	32.824	40.323	143.535	9.088	131.430	462.307	-	-	11.033	-	55.711	889.832	657.762
Noviembre	4.446	19.715	36.072	159.807	8.196	238.832	763.421	-	-	12.820	-	120.002	1.363.311	1.063.786
Diciembre	3.099	36.115	41.419,62	193.174	9.618	258.262	804.785	-	-	15.956	-	99.196	1.461.625	1.133.140
TOTAL	45.749	188.314	395.157	1.668.048	126.240	1.861.974	6.585.237	140.530	5.227	139.410	-	888.120	12.044.006	9.299.524
Ene - Dic 2019	78.068	56.101	512.309	2.284.791	190.251	2.146.139	8.329.626	559.567	20.837	146.738	274	1.382.698	15.707.401	11.983.810
Var. % 20/19	-41,40	235,67	-22,87	-26,99	-33,65	-13,24	-20,94	-74,89	-74,91	-4,99	-	-35,77	-23,32	-22,40
Notas:	Información provisional sujeta a revisión													
a)	Se refiere a producción en planta de derivados terminados y productos intermedios importados para mezcla en refinería. No se consideran consumos internos.													
b)	Total para Producción Nacional no incluye nafta base y gasolina premezcla que se envía a terminales para preparación de gasolinas; ni gasolina súper que se calcula aparte como "Disponibilidad de Súper al Mercado Interno"													
Fuente:	Reportes Gerencia de Refinación, EP PETROECUADOR													

PRODUCCIÓN DE DERIVADOS											
Año 2020											
REFINERÍA SHUSHUFINDI (a)											
Cifras en barriles											
MES	Gasolina Extra (c)	Diésel 1	Diésel 2	Jet A-1	GLP	Fuel Oil # 6	Residuo (Crudo Reducido) (d)	Nafta Base a Terminales	Gasolina Natural	TOTAL RSH	TOTAL PARA PRODUCCIÓN NACIONAL (e)
Enero	44.497	-	158.358	-	91.777	19.008	255.327	83.764	58.358	711.088	568.967
Febrero	43.295	925	168.590	-	91.493	18.507	277.068	100.788	56.201	756.867	599.877
Marzo	40.526	-	158.500	-	93.670	12.647	265.676	89.481	46.990	707.491	571.020
Abril	20.003	-	32.196	-	24.730	-	57.832	11.680	25.961	172.401	134.761
Mayo	29.617	-	19.368	-	38.156	12.390	17.310	1.724	12.540	131.106	116.841
Junio	35.797	-	149.240	-	91.727	12.168	241.574	76.639	52.391	659.536	530.506
Julio	42.533	1.465	173.604		98.883	24.578	273.698	94.647	63.740	773.148	614.761
Agosto	42.284	-	185.772		92.514	18.860	301.107	100.972	59.094	800.602	640.537
Septiembre	47.399		183.520		83.030	24.921	289.765	92.233	57.733	778.602	628.635
Octubre	50.046	-	190.600	-	34.308	18.653	300.746	93.726	26.810	714.890	594.354
Noviembre	48.770	1.732	175.644		81.758	36.224	274.910	94.633	49.685	763.356	619.037
Diciembre	51.388	-	191.784	-	93.884	24.729	295.794	90.960	58.755	807.294	657.580
TOTAL	496.156	4.122	1.787.176	-	915.928	222.685	2.850.809	931.246	568.259	7.776.382	6.276.877
Ene - Dic 2019	579.801	6.623	2.045.347	15.300	1.061.904	234.786	3.150.526	1.004.464	614.258	8.713.008	7.094.287
Var. % 20/19	-14,43		-12,62		-13,75	-5,15	-9,51	-7,29	-7,49	-10,75	-11,52

MES	Gasolina	Diésel 2	Jet A-1	Residuo	TOTAL
Enero	963	5.443	2.235	12.419	21.060
Febrero	386	5.864	2.355	13.717	22.321
Marzo	888	6.580	2.483	14.765	24.716
Abril	717	3.220	1.238	7.697	12.872
Mayo	405	4.071	1.270	8.966	14.713
Junio	41	5.941	1.711	13.236	20.929
Julio	563	5.989	2.418	14.246	23.216
Agosto	1.326	5.978	1.273	13.455	22.032
Septiembre	544	5.209	1.590	11.796	19.139
Octubre	645	5.893	2.000	12.710	21.248
Noviembre	662	5.520	2.012	12.302	20.496
Diciembre	1.168	6.957	2.724	14.102	24.951
TOTAL	8.309	66.664	23.308	149.413	247.694
Ene - Dic 2019	10.113	79.208	25.624	170.309	285.254
Var. % 20/19	-17,8	-15,8	-9,0	-12,3	-13,2

Notas: Información provisional sujeta a revisión

a) Se refiere a producción en planta de derivados terminados, considera transferencias para mezclas. No se consideran consumos internos.

b) Producción que se destina al consumo interno de PETROAMAZONAS EP

c) Incluye 353.672 bls. de Nafta de Alto Octano importado, que se utiliza para preparar este derivado.

d) Producción de Residuo, que mediante envío a llenaderas se abastece al sector eléctrico e industrial, y la diferencia se reinyecta a Oleoductos como Crudo Reducido, para exportación

e) Total para Producción Nacional no incluye gasolina natural que se mezcla con nafta base producida en la misma Refinería para la producción de gasolina extra y nafta base que se envía al Terminal El Beaterio para mezclas.

Fuente: Reportes Gerencia de Refinación-EP PETROECUADOR, PETROAMAZONAS EP



**PRODUCCIÓN DE DERIVADOS
MEDIANTE MEZCLAS EN TERMINALES**

Año 2020

Cifras en barriles

MES	TERMINAL PASCUALES										TERMINAL BEATERIO				SUBTOTAL MEZCLA GASOLINA EXTRA	TERMINAL LIBERTAD							
	GASOLINA EXTRA						GASOLINA SÚPER						GASOLINA EXTRA				PESCA ARTESANAL						
	Nafta Bajo Octano	Nafta Alto Octano	Gasolina Super	Premezcla	Destilado	Extra a otras mezclas	SUBTOTAL	Nafta Bajo Octano	Nafta Alto Octano	Gasolina Extra/Nafta 87	Premezcla	Destilado	Súper a otras mezclas	TOTAL	Nafta Bajo Octano	Nafta Alto Octano	SUBTOTAL	Nafta Bajo Octano	Aceite	TOTAL			
Enero							-		132.004				97	37.981	94.119	137.051	330.333	467.384	467.384	52.017	964	52.981	
Febrero							-	2.323	201.335				444	63.206	140.897	165.830	363.844	529.674	529.674	45.501	846	46.347	
Marzo							-		183.623				3.052	142	68.680	118.137	118.565	269.560	388.125	388.125	37.241	691	37.931
Abril							-		100.731				3.835	139	41.391	63.314	78.831	105.313	184.143	184.143	27.093	490	27.583
Mayo (a)							-		82.098				29	82.127	-	37.012	91.844	128.857	128.857	37.994	691	38.685	
Junio							-		180.738				78	133.224	47.591	119.564	246.003	365.566	365.566	47.647	880	48.526	
Julio							-		300.180				227	229.023	71.383	172.532	347.776	520.308	520.308	50.375	909	51.284	
Agosto							-		305.406				175	178.338	127.243	155.111	313.774	468.885	468.885	45.232	816	46.049	
Septiembre							-		206.234				136	110.144	96.226	167.279	390.244	557.523	557.523	47.810	892	48.702	
Octubre							-		248.652				136	174.069	74.718	137.018	343.236	480.254	480.254	47.490	882	48.372	
Noviembre							-		254.290				5.149	73	150.015	109.497	130.441	318.069	448.510	448.510	43.319	841	44.159
Diciembre							-		311.076				126	171.456	139.746	170.327	385.936	556.262	556.262	46.266	855	47.121	
TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	2.323	2.506.366	-	12.036	1.802	1.439.655	1.082.872	1.589.559	3.505.932	5.095.491	5.095.491	527.984	9.756	537.740		
Ene - Dic 2019	1.162	19.924	2.381	70.848	117	29.568	64.863	26.973	2.186.837	6.423	7.596	3.852	666.490	1.565.190	1.678.155	4.109.203	5.787.357	5.852.220	565.968	10.423	576.390		
Var % 20/19									14.61				-53.22	116.01	-30.82	-5.28	-14.68	-11.95	-12.93	-6.71	-6.40	-6.71	

Nota: Información provisoria sujeta a revisión

a) Durante el mes de mayo se despacho un adicional de gasolina super para otras mezclas de 347.527 Gls, del stock de terminal

Fuente: Reportes Gerencia de Transporte - EP PETROECUADOR



**PRODUCCIÓN DE DERIVADOS
MEDIANTE MEZCLAS EN TERMINALES**

Año 2020

Cifras en barriles

MES	GASOLINA ECOPAÍS													SUBTOTAL MEZCLA GASOLINA ECOPAÍS	TOTAL MEZCLAS	TOTAL MEZCLAS PARA PRODUCCIÓN NACIONAL (a)		
	PASCUALES			LA TOMA-LOJA (b)			BARBASQUILLO-MANTA (c)			CUENCA (d)			LA TRONCAL (d)					
	Premezcla (e)	Eanol (e)	ECOPAÍS (e)	Premezcla (e)	Eanol (e)	ECOPAÍS (e)	Premezcla (e)	Eanol (e)	ECOPAÍS (e)	Premezcla (e)	Eanol (e)	ECOPAÍS (e)	Premezcla (e)	Eanol (e)	ECOPAÍS (e)			
Enero	567.844	17.553	585.396	69.718	2.259	71.977	161.339	3.715	165.055	165.463	5.224	170.686	121.172	4.218	125.390	1.118.504	1.732.988	1.638.868
Febrero	510.340	20.601	530.941	66.092	2.772	68.864	155.254	5.210	160.463	157.902	7.354	165.256	131.059	5.155	136.214	1.061.738	1.778.656	1.637.759
Marzo	336.558	4.925	341.482	43.832	588	44.420	98.214	1.944	100.158	105.227	1.127	106.355	89.558	1.012	90.571	682.985	1.227.179	1.109.042
Abril	164.605	1.653	166.258	16.996	170	17.166	43.790	1.535	45.325	43.571	441	44.011	45.068	461	45.529	318.290	589.481	526.167
Mayo	281.073	2.833	283.906	28.900	349	29.249	67.882	1.871	69.754	72.075	1.230	73.305	71.751	763	72.513	528.726	696.268	696.268
Junio	408.972	4.124	413.097	45.739	617	46.356	109.505	2.977	112.482	114.502	1.694	116.197	104.421	951	105.372	793.503	1.255.187	1.207.595
Julio	457.228	4.615	461.843	52.272	518	52.790	131.587	1.402	132.989	132.815	1.337	134.152	117.693	1.093	118.786	900.560	1.543.536	1.472.152
Agosto	467.059	4.713	471.771	54.022	544	54.567	132.875	1.380	134.255	132.037	1.328	133.365	119.856	1.222	121.078	915.036	1.557.213	1.429.970
Septiembre	472.302	10.557	482.859	58.622	1.157	59.780	137.085	1.352	138.436	140.119	2.776	142.894	122.932	3.086	126.018	949.987	1.652.438	1.556.212
Octubre	524.320	11.169	535.489	67.606	1.291	68.897	154.357	1.794	156.150	156.440	3.024	159.463	131.940	2.355	134.295	1.054.295	1.657.639	1.582.920
Noviembre	489.319	18.923	508.242	62.428	2.308	64.736	135.174	2.261	137.435	145.764	3.842	149.606	111.779	3.917	115.696	975.715	1.577.881	1.468.384
Diciembre	536.062	7.824	543.886	68.125	1.707	69.832	151.468	1.618	153.086	163.666	2.742	166.408	139.286	3.322	142.608	1.075.819	1.818.948	1.679.202
TOTAL	5.215.680	109.491	5.325.171	634.353	14.279	648.632	1.478.530	27.057	1.505.587	1.529.581	32.119	1.561.699	1.306.515	27.555	1.334.070	10.375.159	17.087.413	16.004.540
Ene - Dic 2019	6.506.177	226.229	6.732.406	820.017	28.376	848.393	1.943.036	35.942	1.978.977	1.955.039	65.553	2.020.592	1.635.594	53.750	1.689.344	13.269.711	21.263.512	19.698.322
Var % 20/19	-19,83	-51,60	-20,90	-22,64	-49,68	-23,55	-23,91	-24,72	-23,92	-21,76	-51,00	-22,71	-20,12	-48,73	-21,03	-21,81	-19,64	-18,75

Nota: Información provisional sujeta a revisión

21.198.650

- a) Total mezclas en terminales menos la mezcla de gasolina súper que se calcula aparte como "Disponibilidad de Súper"
- b) A partir de noviembre del año 2016 se inicia la preparación de Gasolina Ecopais en el Terminal La Toma.
- c) A partir de enero del año 2017 se inicia la preparación de Gasolina Ecopais en el Terminal Barbasquillo.
- d) A partir de julio del año 2017 se inicia la preparación de Gasolina Ecopais en los Terminales Cuenca y La Troncal.
- e) Cifras de Premezcla, Eanol y Ecopais son referenciales de los volúmenes de ACCULLOAD, constantes en el acta ARCH "Movimiento mensual de combustible ecopais en terminales de la EP PETROECUADOR".

Fuente: Gerencia de Transporte- EP Petroecuador



**PREPARACIÓN DE FUEL OÍL #4, # 6 NACIONAL Y DE EXPORTACIÓN DE
REFINERÍA ESMERALDAS**

Año 2020

Cifras en barriles

MES	Fuel Oíl # 4			Fuel Oíl # 6 Nacional			Fuel Oíl # 6 de Exportación		
	Residuo	Diluyente	Total	Residuo	Diluyente	Total	Residuo	Diluyente	Total
Enero	-	-	-	-	-	-	842.387	360.855	1.203.242
Febrero			-	23.320	-	23.320	638.030	235.443	873.473
Marzo			-			-	842.387	360.855	1.203.242
Abril	573.381	152.091	725.472	-	-	-	-	-	-
Mayo	-	-	-	247.272	59.844	307.116	29.761	75.558	105.320
Junio	59.315	21.669	80.984			-	987.446	287.324	1.274.770
Julio			-			-	761.171	297.230	1.058.401
Agosto	73.301	34.149	107.450	17.820	2.640	20.459	835.123	274.573	1.109.696
Septiembre			-	11.412		11.412	872.460	235.628	1.108.087
Octubre			-	22.844		22.844	948.265	200.333	1.148.597
Noviembre	122.232		122.232	29.785		29.785	1.078.372		1.078.372
Diciembre	-	-	-	22.849		22.849	734.557	67.674	802.231
TOTAL	828.230	207.908	1.036.138	375.302	62.484	437.786	8.569.960	2.395.471	10.965.431
Ene - Dic 2019	-	-	-	472.955	20.312	493.266	9.284.353	4.356.391	13.640.744
Var % 20/19							-7,7	-45,0	-19,6
Nota:	Cifras provisionales sujetas a revisión								
Fuente:	Gerencia de Refinación - EP PETROECUADOR								

TRANSPORTE DE DERIVADOS

El transporte de derivados de petróleo es realizado con eficiencia, eficacia y seguridad, contribuyendo al normal y oportuno abastecimiento del mercado interno, mediante la red de poliductos con la que se cuenta a nivel nacional.



Poliducto	Longitud Km	Diámetro Tubería Plg.	Capacidad Bombeo Bls/día	Caudal Máximo Bls/hr
Esmeraldas – Santo Domingo	146,6	16	60.504	2.521
Santo Domingo – Quito	88,3	12	46.752	1.948
Santo Domingo – Pascuales	276,5	10	36.480	1.600
Quito – Ambato	110,4	6	11.700	488
Ambato – Riobamba	40,7	6	12.480	520
Shushufindi – Quito	304,8	6-4	10.800	450
Libertad – Pascuales	126,7	10	21.600	900
Libertad – Manta	170,6,	6	8.400	350
Tres Bocas – Pascuales	20,6	12	108.000	4.500
Tres Bocas – Fuel Oil	5,6	14	48.000	2.000
Monteverde – Chorrillo	124,2	12	81.000	3.375
Pascuales – La Troncal	103,0	10	46.500	1.938
La Troncal - Cuenca	112,0	8	30.800	1.283



VOLUMEN DE COMBUSTIBLE TRANSPORTADO POR POLIDUCTOS

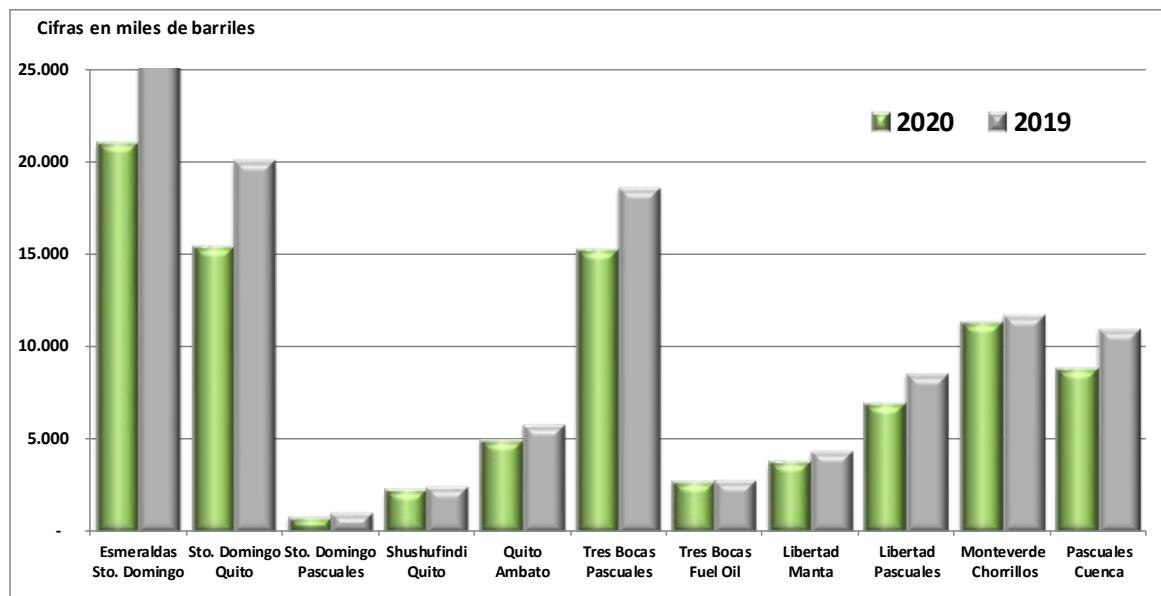
Año 2020

Cifras en barriles

POLIDUCTOS MES	Quito Ambato Riobamba	Esmeraldas Sto. Domingo	Sto. Domingo Beaterio	Sto. Domingo Pascuales	Shushufindi Quito	Tres Bocas Pascuales	Tres Bocas Fuel Oil	Libertad Manta	Libertad Pascuales	Montevideo Chorrillos	Pascuales Cuenca (b)	TOTAL (a)
Enero	519.297	2.387.511	1.737.873	182.744	213.276	1.483.452	199.607	401.281	677.533	847.734	797.731	7.527.421
Febrero	521.723	2.264.939	1.714.610	104.799	225.539	1.484.388	266.327	352.205	697.204	828.864	776.683	7.417.872
Marzo	374.491	1.633.703	1.196.507	102.258	197.529	1.226.553	221.022	270.815	657.812	963.578	684.985	6.230.488
Abri	166.193	729.969	447.257	-	45.550	506.415	165.880	169.168	215.522	843.485	346.902	3.189.084
Mayo	219.456	1.229.698	903.351	46.567	44.815	911.945	205.492	176.584	311.948	971.661	700.576	4.772.175
Junio	345.240	1.513.160	1.074.922	28.075	204.737	1.204.212	282.493	286.045	502.023	867.768	733.208	5.938.885
Julio	413.500	1.657.327	1.246.139	17.765	236.413	1.361.757	127.821	315.686	591.033	936.960	776.346	6.416.843
Agosto	418.463	1.686.085	1.253.304	36.078	232.452	1.518.360	216.373	327.456	528.742	1.025.874	874.146	6.827.951
Septiembre	425.595	1.694.646	1.236.985	38.402	212.982	1.259.552	196.960	330.508	611.943	1.003.572	860.533	6.596.292
Octubre	497.214	1.996.462	1.495.289	44.097	152.599	1.384.466	149.491	369.451	597.140	1.046.885	809.302	7.003.010
Noviembre	464.490	2.029.161	1.469.095	46.763	205.428	1.388.596	271.195	316.836	728.792	1.019.732	589.549	7.013.780
Diciembre	526.345	2.185.275	1.610.517	34.695	219.392	1.484.153	285.723	367.285	739.115	951.358	789.490	7.548.136
TOTAL	4.892.007	21.007.935	15.385.850	682.244	2.190.713	15.213.849	2.588.384	3.683.321	6.858.806	11.307.471	8.739.451	76.481.937
Ene - Dic 2019	5.741.455	26.576.914	19.977.818	1.012.745	2.439.582	18.496.581	2.710.265	4.322.923	8.519.254	11.671.653	10.904.116	91.382.744
Var % 20/19	-14,8	-21,0	-23,0	-32,6	-10,2	-17,7	-4,5	-14,8	-19,5	-3,1	-19,9	-16,3
Notas:	Cifras provisionales sujetas a revisión											
a)	El total se refiere a los volúmenes transportados desde los centros de producción por lo que se excluyen los volúmenes transportados por los ramales de los poliductos: Santo Domingo-Quito, Santo Domingo-Pascuales.											
b)	A partir de junio del año 2016 empieza a transportar en forma continua derivados por este poliducto.											
Fuente:	Gerencia de Transporte, EP PETROECUADOR.											

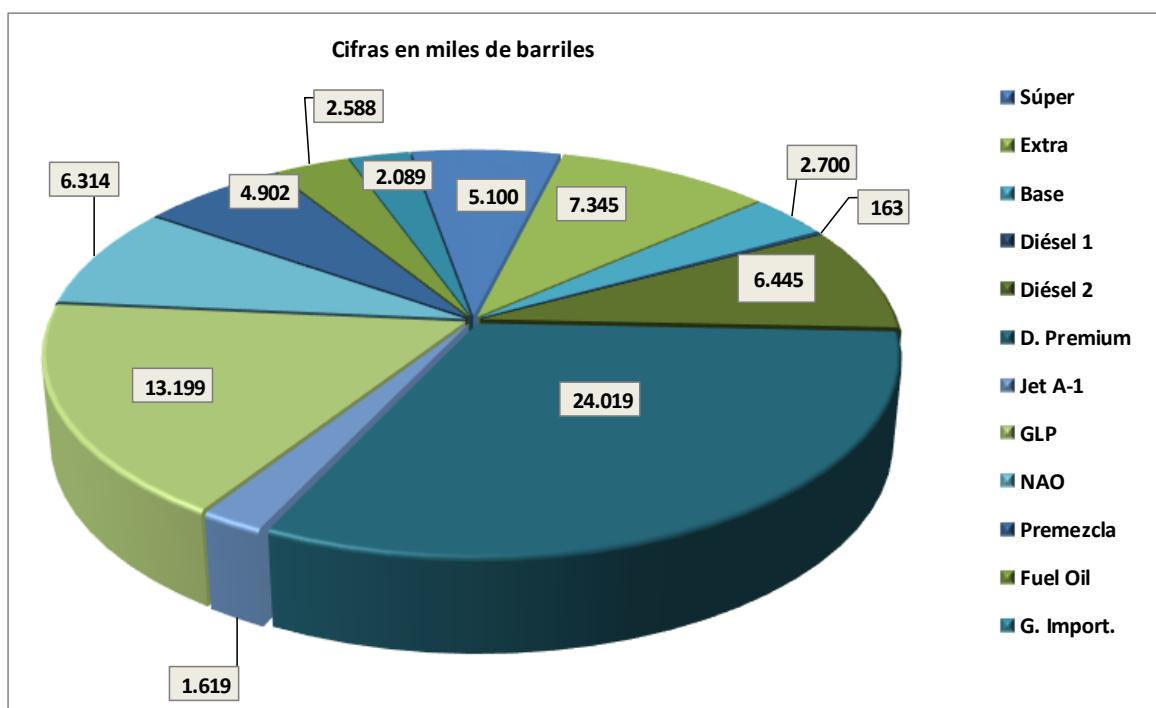
TRANSPORTE DE DERIVADOS POR POLIDUCTOS

Enero - Diciembre 2020/2019



TRANSPORTE DE DERIVADOS POR PRODUCTO

Período: Enero - Diciembre 2020



Fuente: Gerencia de Transporte, EP PETROECUADOR.



**VOLUMEN DE COMBUSTIBLE
TRANSPORTADO POR POLIDUCTOS**

Cifras en barriles

Año 2020

MES \ PRODUCTO	Gasolina		Diésel 2	Diésel Premium	Jet A-1	TOTAL POLIDUCTO
	Súper	Extra				
ESMERALDAS - STO. DOMINGO						
Enero	464.443	623.056	132.259	967.528	200.225	2.387.511
Febrero	483.466	534.712	137.631	985.022	124.108	2.264.939
Marzo	391.555	300.695	115.398	669.443	156.611	1.633.703
Abril	145.393	170.307	80.027	298.749	35.493	729.969
Mayo	154.766	321.714	165.450	494.727	93.041	1.229.698
Junio	309.779	405.588	149.382	601.087	47.324	1.513.160
Julio	442.573	293.986	112.661	714.105	94.002	1.657.327
Agosto	401.630	351.122	115.932	723.990	93.412	1.686.085
Septiembre	531.227	269.568	98.066	686.318	109.467	1.694.646
Octubre	375.997	521.186	150.284	833.915	115.080	1.996.462
Noviembre	457.933	527.273	155.925	775.225	112.804	2.029.161
Diciembre	478.131	491.102	169.490	926.645	119.907	2.185.275
TOTAL	4.636.893	4.810.310	1.582.504	8.676.755	1.301.473	21.007.935
STO. DOMINGO - QUITO (BEATERIO)						
Enero	420.125	389.621	108.456	648.850	170.821	1.737.873
Febrero	465.730	355.416	98.800	672.158	122.507	1.714.610
Marzo	385.968	184.708	60.321	481.300	84.210	1.196.507
Abril	140.023	57.820	60.126	174.071	15.217	447.257
Mayo	160.466	195.972	110.082	362.380	74.451	903.351
Junio	288.815	240.149	133.677	392.221	20.060	1.074.922
Julio	455.945	114.516	108.912	515.192	51.574	1.246.139
Agosto	402.059	178.066	103.019	498.041	72.119	1.253.304
Septiembre	512.621	79.488	73.590	490.806	80.480	1.236.985
Octubre	376.748	320.151	151.581	575.497	71.313	1.495.289
Noviembre	429.871	297.591	126.504	549.244	65.884	1.469.095
Diciembre	514.646	286.693	138.844	603.976	66.358	1.610.517
TOTAL	4.553.015	2.700.192	1.273.913	5.963.735	894.995	15.385.850
STO. DOMINGO - PASCUALES						
Enero	-	-	-	86.670	96.075	182.744
Febrero	-	-	-	85.566	19.233	104.799
Marzo	-	-	-	91.000	11.257	102.258
Abril	-	-	-	-	-	-
Mayo	-	-	-	4.973	41.594	46.567
Junio	-	-	-	26.582	1.493	28.075
Julio	-	-	-	11.657	6.108	17.765
Agosto	-	-	-	-	36.078	36.078
Septiembre	-	-	-	-	38.402	38.402
Octubre	-	-	-	-	44.097	44.097
Noviembre	-	-	-	-	46.763	46.763
Diciembre	-	-	-	-	34.695	34.695
TOTAL	-	-	-	306.448	375.795	682.244
Notas:	Cifras provisionales sujetas a revisión					
Fuente:	Gerencia de Transporte, EP PETROECUADOR.					

VOLUMEN DE COMBUSTIBLE TRANSPORTADO POR POLIDUCTOS									
Cifras en Barriles									
Año 2020									
MES	PRODUCTO	Gasolina			Diésel 1	Diésel 2	Diésel Premium	Jet A-1	GLP
		Súper	Extra	Base					TOTAL
SHUSHUFINDI - QUITO									
Enero	-	-	-	137.101	474	2.996	-		72.705
Febrero	-	-	-	151.345	211	1.461	-		72.522
Marzo	-	-	-	123.165	190	1.531	-		72.643
Abril	-	-	-	28.113	-	-	-		17.438
Mayo	-	-	-	28.399					16.416
Junio	-	-	-	128.562	418	3.036	-		72.720
Julio	-	-	-	153.723	204	1.507	-		80.979
Agosto	-	-	-	160.371	231	1.471	-		70.379
Septiembre	-	-	-	150.064	213	1.533	-		61.172
Octubre	-	-	-	134.510	231	1.560	-		16.298
Noviembre	-	-	-	144.008	471	3.005			57.945
Diciembre	-	-	-	150.066	260	1.307	-		67.759
TOTAL	-	-	-	1.489.427	2.903	19.407	-	-	678.976
QUITO - AMBATO - RIOBAMBA									
Enero	14.955	273.006			11.895	218.939	503	-	519.297
Febrero	6.153	296.855			10.383	207.931	401	-	521.723
Marzo	13.506	170.703			9.661	180.284	337	-	374.491
Abril		101.576			5.510	58.835	272	-	166.193
Mayo	5.514	95.311			2.991	115.395	245	-	219.456
Junio	3.434	191.877			5.984	143.405	540	-	345.240
Julio	8.007	208.711			13.812	182.559	411	-	413.500
Agosto	5.023	208.544			19.944	184.655	297	-	418.463
Septiembre	13.031	221.793			16.687	173.740	345	-	425.595
Octubre	12.564	255.270			18.861	210.088	431	-	497.214
Noviembre	7.997	258.243			14.848	183.027	375	-	464.490
Diciembre	14.142	252.315			14.973	244.375	540	-	526.345
TOTAL	104.325	2.534.205	-	-	145.547	2.103.233	4.697	-	4.892.007
Nota:	Cifras provisionales sujetas a revisión								
Fuente:	Gerencia de Transporte, EP PETROECUADOR.								

VOLUMEN DE COMBUSTIBLE TRANSPORTADO POR POLIDUCTOS												
Cifras en barriles Año 2020												
MES \ PRODUCTO	Gasolina Súper	Gasolina Base	Gasolina Extra/Import.	Nafta Alto Octano	Gasolina Premezcla	Dísel 1	Dísel 2	Dísel Premium	Fuel Oil	Jet A-1	GLP	TOTAL POLIDUCTO
LIBERTAD - MANTA												
Enero	-	-	-	-	166.866	1.415	119.212	113.788	-	-	-	401.281
Febrero	-	-	-	-	157.824	1.542	83.492	109.348	-	-	-	352.205
Marzo	-	-	-	9.960	97.009	1.431	95.363	67.053	-	-	-	270.815
Abri	-	-	-	-	47.781	1.344	80.465	39.578	-	-	-	169.168
Mayo	-	-	-	-	58.415	1.356	60.480	56.333	-	-	-	176.584
Junio	11.870	-	-	-	112.357	653	84.029	77.136	-	-	-	286.045
Julio	16.183	-	-	-	124.010	696	85.501	89.296	-	-	-	315.686
Agosto	17.283	-	-	-	140.733	881	73.654	94.906	-	-	-	327.456
Septiembre	16.277	-	-	-	129.257	695	91.984	92.295	-	-	-	330.508
Octubre	23.754	-	-	-	146.051	802	90.555	108.289	-	-	-	369.451
Noviembre	21.160	-	-	-	144.309	918	62.952	87.497	-	-	-	316.836
Diciembre	26.192	-	-	-	155.501	802	80.663	104.127	-	-	-	367.285
TOTAL	132.719	-	-	9.960	1.480.111	12.536	1.008.349	1.039.646	-	-	-	3.683.321
LIBERTAD - PASCUALES												
Enero	-	68.819	61.866	64.495	-	14.584	210.514	219.042	-	38.213	-	677.533
Febrero	-	94.053	45.723	31.190	39.751	11.770	236.091	197.886	-	40.739	-	697.204
Marzo	-	71.416	-	95.658	39.745	9.868	194.285	213.978	-	32.861	-	657.812
Abri	-	-	-	-	-	-	130.252	85.270	-	-	-	215.522
Mayo	-	30.098	-	91.692	-	5.457	58.084	156.715	-	-	-	311.948
Junio	-	26.853	-	35.610	-	8.440	152.407	250.388	-	25.080	-	502.023
Julio	-	54.869	-	138.704	10.048	5.643	101.403	300.240	-	8.142	-	591.033
Agosto	-	24.576	-	102.941	-	7.138	141.591	222.203	-	-	-	528.742
Septiembre	-	16.609	-	88.418	48.053	10.961	109.260	330.675	-	-	-	611.943
Octubre	-	39.593	-	170.464	-	9.677	106.995	293.395	-	-	-	597.140
Noviembre	-	43.970	-	241.984	40.675	8.723	210.486	275.740	-	-	-	728.792
TOTAL	-	470.856	107.589	1.257.134	178.272	99.257	1.880.643	2.720.019	-	145.035	-	6.858.806
MONTEVERDE - CHORRILLOS												
Enero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	847.734
Febrero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	828.864
Marzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	963.578
Abri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	843.485
Mayo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	971.661
Junio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	867.768
Julio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	936.960
Agosto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.025.874
Septiembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.003.572
Octubre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.046.885
Noviembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.019.732
Diciembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	951.358
TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.307.471
Notas: Cifras provisionales sujetas a revisión												
Fuente: Gerencia de Transporte, EP PETROECUADOR.												



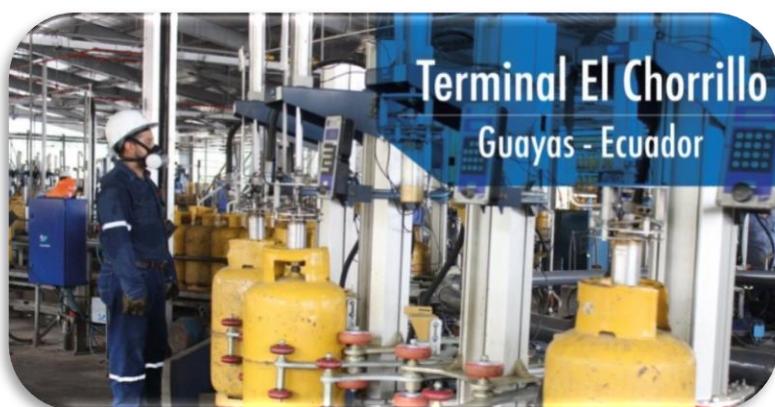
**VOLUMEN DE COMBUSTIBLE TRANSPORTADO
POR POLIDUCTOS**

Cifras en barriles
Año 2019

MES	PRODUCTO	Gasolina Súper	Gasolina Base	Gasolina Extra/Import.	Nafta Alto Octano	Gasolina Premezcla	Diésel 1	Diésel 2	Diésel Premium	Fuel Oil	Jet A-1	GLP	TOTAL POLIDUCTO
TRES BOCAS - PASCALES													
Enero	-	49.788	704.964	84.242		714	150.140	463.779		29.824			1.483.452
Febrero	-	40.459	557.132	206.976		1.218	9.883	570.399		98.320			1.484.388
Marzo	-		370.596	184.045		715	139.144	492.884		39.170			1.226.553
Abril	-			194.451		275	92.411	219.279					506.415
Mayo	-			401.207		425	99.320	410.993		-			911.945
Junio	-	52.164		636.550		540	184.540	330.418					1.204.212
Julio	-	40.407		629.686		549	221.411	469.703					1.361.757
Agosto	-	115.778		673.941		656	130.119	597.866					1.518.360
Septiembre	-	209.127		418.936		560	153.190	477.740					1.259.552
Octubre	-	179.402		594.260		629	101.161	509.014					1.384.466
Noviembre	-	52.421	348.897	249.648		588	273.525	463.517					1.388.596
Diciembre	-			772.838		440	71.586	639.288					1.484.153
TOTAL	-	739.546	1.981.589	5.046.780	-	7.311	1.626.430	5.644.878	-	167.314	-	-	15.213.849
TRES BOCAS - FUEL OIL													
Enero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	199.607	-	-	199.607
Febrero	-	-	-	-	-	-	-	-	-	266.327	-	-	266.327
Marzo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	221.022	-	-	221.022
Abril	-	-	-	-	-	-	-	-	-	165.880	-	-	165.880
Mayo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	205.492	-	-	205.492
Junio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	282.493	-	-	282.493
Julio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	127.821	-	-	127.821
Agosto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	216.373	-	-	216.373
Septiembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	196.960	-	-	196.960
Octubre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	149.491	-	-	149.491
Noviembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	271.195	-	-	271.195
Diciembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-	285.723	-	-	285.723
TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.588.384	-	-	2.588.384
PASCALES - CUENCA													
Enero	30.574					307.580	3.236	21.907	377.677			56.758	797.731
Febrero	29.117					309.530	4.636	22.036	347.959			63.406	776.683
Marzo	21.798					231.914	3.264	13.900	305.217			108.892	684.985
Abril						88.019	353	-	92.388			166.142	346.902
Mayo	9.883					221.640	2.137		257.974			208.942	700.576
Junio	9.870					263.585	2.483	15.895	340.589			100.786	733.208
Julio	19.925					281.310	4.327	5.981	356.491			108.313	776.346
Agosto	19.807					343.731	3.546	23.326	388.516			95.219	874.146
Septiembre	21.759					296.784	4.087	27.975	415.457			94.470	860.533
Octubre	10.492					335.899	4.324	13.995	357.153			87.439	809.302
Noviembre	32.618					233.296	3.610	20.085	236.872			63.068	589.549
Diciembre	20.360					329.918	4.980	16.640	358.659			58.932	789.490
TOTAL	226.203	-	-	-	-	3.243.207	40.982	181.741	3.834.950	-	-	1.212.368	8.739.451
Notas: Cifras provisionales sujetas a revisión													
Fuente: Gerencia de Transporte, EP PETROECUADOR.													

DEMANDA DE DERIVADOS

La comercialización de derivados de petróleo se realiza con procesos de calidad certificados para satisfacer la demanda nacional, con estándares de calidad, cantidad, seguridad, oportunidad y responsabilidad





**DESPACHOS TOTALES DE LA
ABASTECEDORA EP PETROECUADOR (a)**

Cifras en barriles

Producto	AÑO 2020												Enero - Diciembre		Var % 20/19
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	2020	2019	
GASOLINAS:	2.518.428	2.421.948	1.584.143	720.336	1.150.806	1.754.258	1.995.385	2.061.773	2.167.200	2.423.523	2.243.458	2.492.733	23.533.992	30.156.164	-21,96
Súper	225.256,21	213.668	130.748	37.335	82.524	135.521	165.222	180.312	198.915	234.524	212.480	252.815	2.069.319	2.775.906	-25,45
Extra	1.078.405	1.054.267	710.106	334.558	497.343	762.318	853.758	890.139	936.649	1.043.910	972.654	1.070.854	10.204.960	12.999.945	-21,50
Ecopais	1.214.767	1.154.013	743.289	348.443	570.940	856.419	976.405	991.322	1.031.636	1.145.089	1.058.325	1.169.065	11.259.713	14.380.313	-21,70
ABSORVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	222
DIÉSEL 1:	1.793	1.298	1.216	567	896	943	1.251	2.098	1.415	1.278	567	1.274	14.596	17.608	-17,11
Terrestre - Industrial	1.793	1.298	1.216	567	896	943	1.251	2.098	1.415	1.278	567	1.274	14.596	17.608	-17,11
Marino Internacional	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DIÉSEL 2:	837.845	769.098	758.089	464.697	565.137	665.945	717.474	704.210	756.107	817.897	797.819	836.353	8.690.672	9.916.746	-12,36
Industrial - Otros	709.664	635.909	646.927	406.544	478.261	568.145	594.744	593.011	646.156	705.913	658.914	720.824	7.365.012	8.370.309	-12,01
Eléctrico	44.844	46.101	64.451	30.907	33.498	36.592	40.066	37.933	39.516	40.959	70.757	47.308	532.933	586.048	-9,06
Marino	83.337	87.088	46.712	27.246	53.378	61.208	82.664	73.266	70.435	71.025	68.148	68.221	792.727	960.389	-17,46
DIÉSEL PREMIUM	1.981.687	1.850.055	1.299.631	754.422	1.087.540	1.478.547	1.620.689	1.664.005	1.784.982	1.938.144	1.837.340	1.962.352	19.259.394	23.028.067	-16,37
FUEL OIL # 4:	341.206	464.403	388.809	182.808	241.624	309.763	332.203	350.741	391.043	425.191	621.122	666.243	4.715.155	7.577.246	-37,77
Nacional - Industrial	151.196	133.680	142.013	99.977	126.083	138.419	142.573	131.360	148.230	154.754	133.151	160.002	1.661.437	1.749.922	-5,06
Eléctrico	177.350	298.706	225.219	82.831	104.971	144.282	148.192	153.717	159.813	147.985	307.780	273.031	2.223.876	2.453.648	-9,36
Marino	12.660	32.017	21.577	-	10.569	27.062	41.438	65.665	83.001	122.452	180.192	233.210	829.842	3.373.676	-75,40
ASFALTO:	111.940	84.507	45.257	2.623	12.911	60.304	84.253	99.089	94.397	130.945	117.396	112.827	956.449	1.281.312	-25,35
AP-20	101.422	77.206	42.166	2.623	11.373	57.207	78.186	92.289	87.196	118.844	104.982	104.658	878.152	1.188.412	-26,11
RC-250	10.519	7.301	3.091	-	1.538	3.097	6.067	6.801	7.201	12.101	12.414	8.169	78.297	92.900	-15,72
SOLVENTES:	15.501	11.366	7.612	818	4.283	12.946	14.799	13.228	15.944	11.029	13.096	16.563	137.184	148.712	-7,75
Mineral Turpentine	6.467	4.602	3.570	70	1.068	3.071	5.413	5.958	6.312	4.178	4.306	5.069	50.085	55.287	-9,41
Rubber Solvent	9.034	6.764	4.042	747	3.215	9.875	9.386	7.270	9.632	6.851	8.790	11.493	87.099	93.425	-6,77
SPRAY OIL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GLP	1.134.913	1.053.964	1.178.662	998.062	1.071.118	1.112.904	1.211.555	1.215.440	1.222.719	1.274.376	1.183.602	1.266.525	13.923.840	13.966.021	-0,30
JET A-1	264.140	232.642	146.791	38.467	42.809	49.892	74.028	88.185	90.957	105.626	114.204	131.308	1.379.048	2.789.680	-50,57
Nacional	59.925	55.961	37.700	10.782	10.222	14.240	14.525	13.786	16.888	24.539	25.195	29.200	312.962	691.765	-54,76
Internacional	204.216	176.681	109.091	27.685	32.587	35.652	59.502	74.399	74.069	81.087	89.009	102.108	1.066.086	2.097.915	-49,18
AVGAS	4.470	3.418	3.340	1.927	2.312	1.979	2.761	1.889	2.382	3.092	1.865	3.002	32.435	38.936	-16,70
Nacional	3.266	3.154	2.967	1.348	1.983	1.732	2.387	1.556	2.041	2.728	1.863	2.691	27.716	33.976	-18,43
Internacional	1.204	264	373	578	329	246	374	333	340	364	2	310	4.719	4.960	-4,85
NAFTA BASE 90 (Sector Eléctrico)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PESCA ARTESANAL	87.951	77.036	67.383	52.713	68.954	81.985	87.179	82.359	83.923	83.791	76.988	83.362	933.624	1.005.097	-7,11
RESIDUO:	40.929	65.610	30.862	16.562	26.286	51.438	51.433	72.036	58.558	71.606	147.733	112.597	745.649	1.074.081	-30,58
Industrial	8.724	8.948	8.281	6.490	9.738	23.500	13.876	13.198	11.414	12.533	14.548	143.784	138.748	3.63	
Eléctrico	32.205	56.662	22.581	10.071	16.548	27.938	37.557	58.839	47.143	59.073	135.199	98.049	601.866	935.333	-35,65
TOTAL NACIONAL	7.340.802	7.035.345	5.511.795	3.234.000	4.274.675	5.580.904	6.193.011	6.355.054	6.669.625	7.286.497	7.155.191	7.685.136	74.322.037	90.999.891	-18,33
AZUFRE (Kg)	358.370	600.650	181.320	411.360	-	305.530	343.330	171.680	443.490	478.860	190.540	183.800	3.668.930	5.174.370	-29,09
GAS NATURAL (MMBTU)	676.397	637.382	734.128	779.423	740.825	645.913	673.128	678.473	560.046	581.325	725.650	750.718	8.183.408	9.597.397	-14,73
GAS NATURAL LICUADO (MMBTU)	153.842	133.437	76.811	9.060	43.212	79.764	91.276	60.573	121.115	148.604	-	-	917.694	1.292.365	-28,99
LUBRICANTES (Gls) (b)	147.755	200.006	141.380	84.483	117.114	146.340	143.261	196.968	176.082	146.386	141.007	111.602	1.752.386	2.308.020	-24,07

Notas:

- a) Incluye volúmenes transferidos a las estaciones de servicio de propiedad de EP PETROECUADOR para su comercialización.
- b) Incluye un volumen de 773.447 Gls. Que se utiliza para preparación de combustible para pesca artesanal.

Fuente: Gerencia de Comercialización Nacional, EP PETROECUADOR.

Suma 1+2+3



**DESPACHOS DE LA COMERCIALIZADORA
EP PETROECUADOR (a)**

Cifras en barriles

Producto	Año 2020												Enero - Diciembre		Var % 20/19
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	2020	2019	
GASOLINAS:	476.718	463.830	305.891	131.939	204.520	325.912	374.903	388.848	407.732	445.415	396.459	439.886	4.362.053	6.102.295	-28,52
Super	44.522	43.428	26.924	9.557	16.515	27.180	34.691	38.073	42.268	49.374	42.893	51.321	426.747	588.794	-27,52
Extra	314.427	306.565	203.348	87.362	132.835	213.152	240.958	248.148	259.450	280.914	253.428	277.044	2.817.631	4.102.148	-31,31
Ecopais	117.769	113.836	75.619	35.020	55.170	85.581	99.255	102.626	106.015	115.126	100.138	111.521	1.117.675	1.411.353	-20,81
ABSORVER													-	222	
DIÉSEL 1:	141	142	190	-	142	71	215	118	142	193	49	118	1.521	2.179	-30,21
Terrestre - Industrial	141	142	190	-	142	71	215	118	142	193	49	118	1.521	2.179	-30,21
Marino Internacional	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DIÉSEL 2:	267.414	264.688	284.036	128.114	164.248	220.873	248.131	233.057	244.956	277.389	294.111	277.727	2.904.743	4.028.334	-27,89
Industrial - Otros	208.302	206.973	206.685	92.107	118.665	176.257	194.653	180.744	194.428	218.909	206.268	219.951	2.223.941	3.215.926	-30,85
Eléctrico	43.488	44.627	63.880	30.718	32.524	35.119	38.925	36.721	38.375	40.294	69.615	46.002	520.290	571.764	-9,00
Marino	15.623	13.088	13.471	5.289	13.060	9.497	14.552	15.592	12.153	18.186	18.228	11.775	160.512	240.644	-33,30
DIÉSEL PREMIUM	372.440	343.735	253.580	143.957	198.063	272.749	300.007	302.029	318.584	348.690	334.289	351.917	3.540.040	4.444.070	-20,34
FUEL OIL # 4:	193.593	308.028	231.319	84.086	114.057	148.181	158.352	156.772	162.844	151.555	311.440	277.491	2.297.717	2.627.018	-12,54
Industrial	5.429	3.962	3.847	1.255	2.929	3.899	3.452	3.055	3.031	3.570	3.660	4.460	42.550	44.918	-5,27
Eléctrico	177.350	298.706	225.219	82.831	104.971	144.282	148.192	153.717	159.813	147.985	307.780	273.031	2.223.876	2.453.648	-9,36
Marino Internacional	10.813	5.360	2.254	-	6.156	-	6.708	-	-	-	-	-	31.292	128.452	-75,64
ASFALTO:	8.122	7.720	3.398	-	2.347	5.267	6.941	6.738	8.061	8.293	8.904	8.208	73.998	87.002	-14,95
AC-20	4.163	4.861	2.719	-	1.682	4.441	5.391	4.948	6.262	5.105	4.396	5.100	49.069	62.436	-21,41
RC-250	3.959	2.858	680	-	665	826	1.549	1.790	1.799	3.187	4.508	3.108	24.930	24.566	1,48
SOLVENTES:	4.673	3.447	2.134	420	1.499	3.550	3.768	4.271	4.424	3.631	4.102	3.817	39.736	38.188	4,05
Mineral Turpentine	2.847	2.254	1.504	-	669	2.107	2.464	2.940	3.012	2.242	2.867	2.359	25.263	25.705	-1,72
Rubber Solvent	1.825	1.193	630	420	830	1.442	1.304	1.331	1.413	1.389	1.235	1.458	14.473	12.483	15,94
SPRAY OIL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GLP	4.548	4.352	2.923	771	1.435	2.913	4.128	4.490	4.563	4.479	4.156	5.163	43.919	162.802	-73,02
JET A-1	264.140	232.642	146.791	38.467	42.809	49.892	74.028	88.185	90.957	105.626	114.204	131.308	1.379.048	2.789.680	-50,57
Nacional	59.925	55.961	37.700	10.782	10.222	14.240	14.525	13.786	16.888	24.539	25.195	29.200	312.962	691.765	-54,76
Internacional	204.216	176.681	109.091	27.685	32.587	35.652	59.502	74.399	74.069	81.087	89.009	102.108	1.066.086	2.097.915	-49,18
AVGAS	4.470	3.418	3.340	1.927	2.312	1.979	2.761	1.889	2.382	3.092	1.865	3.002	32.435	38.936	-16,70
Nacional	3.266	3.154	2.967	1.348	1.983	1.732	2.387	1.556	2.041	2.728	1.863	2.691	27.716	33.976	-18,43
Internacional	1.204	264	373	578	329	246	374	333	340	364	2	310	4.719	4.960	-4,85
NAFTA BASE (Sector Eléctrico)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PESCA ARTESANAL	41.433	35.601	32.608	21.263	30.666	36.346	42.271	37.957	40.647	40.871	36.821	41.241	437.727	458.420	-4,51
RESIDUO:	12.310	34.767	12.533	10.071	8.057	12.533	16.562	34.739	25.289	39.854	98.271	76.339	381.325	704.695	-45,89
Industrial	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Eléctrico	12.310	34.767	12.533	10.071	8.057	12.533	16.562	34.739	25.289	39.854	98.271	76.339	381.325	704.695	-45,89
TOTAL	1.650.002	1.702.369	1.278.743	561.016	770.154,28	1.080.266	1.232.066	1.259.091	1.310.581	1.429.087	1.604.670	1.616.217	15.494.262	21.483.841	-27,88
AZUFRE (Kg)	358.370	600.650	181.320	411.360	305.530	343.330	171.680	443.490	478.860	190.540	183.800	3.668.930	5.174.370	-29,09	
GAS NATURAL (MMBTU)	676.397	637.382	734.128	779.423	740.825	645.913	673.128	678.473	286.997	581.325	725.650	750.718	7.910.359	9.597.397	-17,58
GAS NATURAL LIQUADO (MMBTU)	153.842	133.437	76.811	9.060	43.212	79.764	91.276	60.573	121.115	148.604	-	-	917.694	1.292.365	-28,99
LUBRICANTES (Gls)	147.755	200.006	141.380	84.483	117.114	146.340	143.261	196.968	176.082	146.386	141.007	111.602	1.752.386	2.308.020	-24,07

Notas: Información Provisional, sujeta a revisión

a) Datos Tomados de Reporte ADBCONDE del Sistema PCO 8 De Comercialización (Despachos Comercializadora EP PETROECUADOR)

Fuente: Gerencia de Comercialización Gerencia de Comercialización Nacional, EP PETROECUADOR.

*1

DESPACHOS A LAS COMERCIALIZADORAS PRIVADAS															
Producto	Cifras en barriles												Enero - Diciembre		Var % 20/19
	Año 2020												2020	2019	
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre			
GASOLINAS:	1.950.640	1.877.146	1.220.003	565.467	915.876	1.381.861	1.567.139	1.617.450	1.699.442	1.909.895	1.779.954	1.984.015	18.468.888	22.950.886	-19,53
Súper	178.544	168.235	102.114	27.284	65.054	106.798	129.164	140.647	154.961	182.875	167.322	199.124	1.622.123	2.158.664	-24,86
Extra	724.249	712.414	479.461	237.362	352.369	529.514	590.191	619.384	652.623	733.924	690.642	764.129	7.086.263	8.403.099	-15,67
Ecopais	1.047.847	996.497	638.428	300.820	498.452	745.549	847.784	857.419	891.858	993.096	921.990	1.020.762	9.760.502	12.389.123	-21,22
ABSORVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DIÉSEL 1:	1.652	1.156	1.026	567	754	872	1.037	1.980	1.273	1.085	518	1.156	13.075	15.429	-15,26
Terrestre - Industrial	1.652	1.156	1.026	567	754	872	1.037	1.980	1.273	1.085	518	1.156	13.075	15.429	-15,26
Marino Internacional	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DIÉSEL 2:	549.561	485.340	461.245	331.753	391.903	431.054	455.385	457.741	497.059	523.700	488.917	543.938	5.617.595	5.655.988	-0,68
Industrial	480.491	409.866	427.434	309.807	350.611	377.870	386.132	398.855	437.636	470.196	437.854	486.185	4.972.738	4.921.960	1,03
Eléctrico	1.356	1.473	570	189	974	1.473	1.141	1.212	1.141	665	1.142	1.307	12.643	14.284	-11,49
Marino	67.714	74.001	33.241	21.957	40.318	51.711	68.112	57.674	58.282	52.839	49.921	56.446	632.215	719.744	-12,16
DIÉSEL PREMIUM	1.536.859	1.441.116	1.001.269	592.094	865.324	1.169.362	1.275.595	1.313.104	1.412.300	1.531.738	1.445.748	1.552.754	15.137.262	17.623.564	-14,11
FUEL OIL # 4:	147.613	156.375	157.490	98.722	127.567	161.582	173.851	193.969	228.200	273.636	309.682	388.751	2.417.438	4.950.228	-51,17
Industrial	145.767	129.718	138.166	98.722	123.154	134.520	139.121	128.305	145.199	151.184	129.491	155.542	1.618.888	1.705.004	-5,05
Eléctrico	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Marino Internacional	1.846	26.657	19.324	-	4.413	27.062	34.730	65.665	83.001	122.452	180.192	233.210	798.550	3.245.224	-
ASFALTO:	103.818	76.787	41.859	2.623	10.564	55.036	77.312	92.352	86.335	122.653	108.492	104.619	882.451	1.194.310	-26,11
AC-20	97.259	72.345	39.448	2.623	9.692	52.766	72.795	87.341	80.934	113.739	100.586	99.558	829.083	1.125.976	-26,37
RC-250	6.559	4.443	2.411	-	872	2.271	4.518	5.010	5.402	8.913	7.906	5.061	53.367	68.334	-21,90
SOLVENTES:	10.828	7.919	5.478	397	2.783	9.397	11.031	8.957	11.519	7.397	8.994	12.746	97.448	110.524	-11,83
Mineral Turpentine	3.620	2.348	2.066	70	399	964	2.949	3.018	3.300	1.936	1.439	2.711	24.821	29.582	-16,09
Rubber Solvent	7.208	5.571	3.412	327	2.384	8.433	8.082	5.939	8.219	5.461	7.555	10.035	72.627	80.942	-10,27
SPRAY OIL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GLP	1.121.192	1.041.955	1.165.851	990.551	1.061.250	1.101.562	1.198.777	1.202.184	1.209.314	1.259.848	1.171.243	1.252.881	13.776.607	13.698.901	0,57
PESCA ARTESANAL	21.528	20.260	15.475	15.911	19.735	22.564	24.289	23.664	22.753	22.446	21.600	22.774	252.998	260.941	-3,04
RESIDUO:	28.619	30.843	18.329	6.490	18.229	38.905	34.871	37.298	33.269	31.752	49.462	36.257	364.324	369.386	-1,37
Industrial	8.724	8.948	8.281	6.490	9.738	23.500	13.876	13.198	11.414	12.533	12.533	14.548	143.784	138.748	3,63
Eléctrico	19.895	21.895	10.048	-	8.490	15.405	20.995	24.100	21.855	19.219	36.929	21.710	220.540	230.638	-4,38
TOTAL	5.472.310	5.138.896	4.088.024	2.604.574	3.413.985	4.372.194	4.819.287	4.948.699	5.201.463	5.684.150	5.384.611	5.899.892	57.028.087	66.830.158	-14,67
AZUFRE (Kg)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Nota: Información Provisional, sujeta a revisión

Fuente: Gerencia de Comercialización Nacional, EP PETROECUADOR.

*2



**TRANSFERENCIAS REALIZADAS A LAS ESTACIONES DE SERVICIO
PROPIEDAD DE EP PETROECUADOR (a)**

Cifras en barriles

Producto	Año 2020												Enero - Diciembre	Var % 20/19	
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	2020	2019	
GASOLINAS:															
Súper	91.069	80.973	58.249	22.931	30.410	46.485	53.343	55.475	60.026	68.213	67.045	68.833	703.051	1.102.983	-36,26
Extra	2.190	2.005	1.710	494	955	1.543	1.367	1.591	1.686	2.275	2.265	2.370	20.450	28.447	-28,11
Ecopaís	39.729	35.288	27.296	9.833	12.138	19.652	22.610	22.607	24.576	29.071	28.583	29.681	301.065	494.698	-39,14
	49.151	43.680	29.243	12.604	17.318	25.289	29.366	31.277	33.764	36.866	36.197	36.782	381.536	579.837	-34,20
DIÉSEL 2	20.871	19.071	12.809	4.830	8.985	14.018	13.959	13.412	14.092	16.808	14.792	14.687	168.334	232.424	-27,57
DIÉSEL PREMIUM	72.388	65.204	44.782	18.371	24.153	36.437	45.087	48.872	54.098	57.717	57.303	57.680	582.092	960.432	-39,39
GLP	9.173	7.657	9.888	6.741	8.434	8.430	8.650	8.767	8.842	10.048	8.203	8.481	103.313	104.317	-0,96
PESCA ARTESANAL	24.990	21.174	19.300	15.539	18.553	23.075	20.619	20.738	20.523	20.474	18.567	19.346	242.898	285.736	-14,99
TOTAL TRANSFERENCIAS (b)	218.491	194.079	145.028	68.411	90.536	128.444	141.659	147.264	157.581	173.259	165.910	169.027	1.799.688	2.685.892	-32,99

Notas: Información provisional sujeta a revisión

a) Los volúmenes de transferencias a las estaciones de servicio de propiedad de EP PETROECUADOR para su comercialización, se registran a partir del mes de Abril del 2010.

b) Datos tomados del sistema de Movimiento de Productos (Volúmenes Despachados en Terminales a 60°).

Fuente: Gerencia de Comercialización Nacional - EP PETROECUADOR

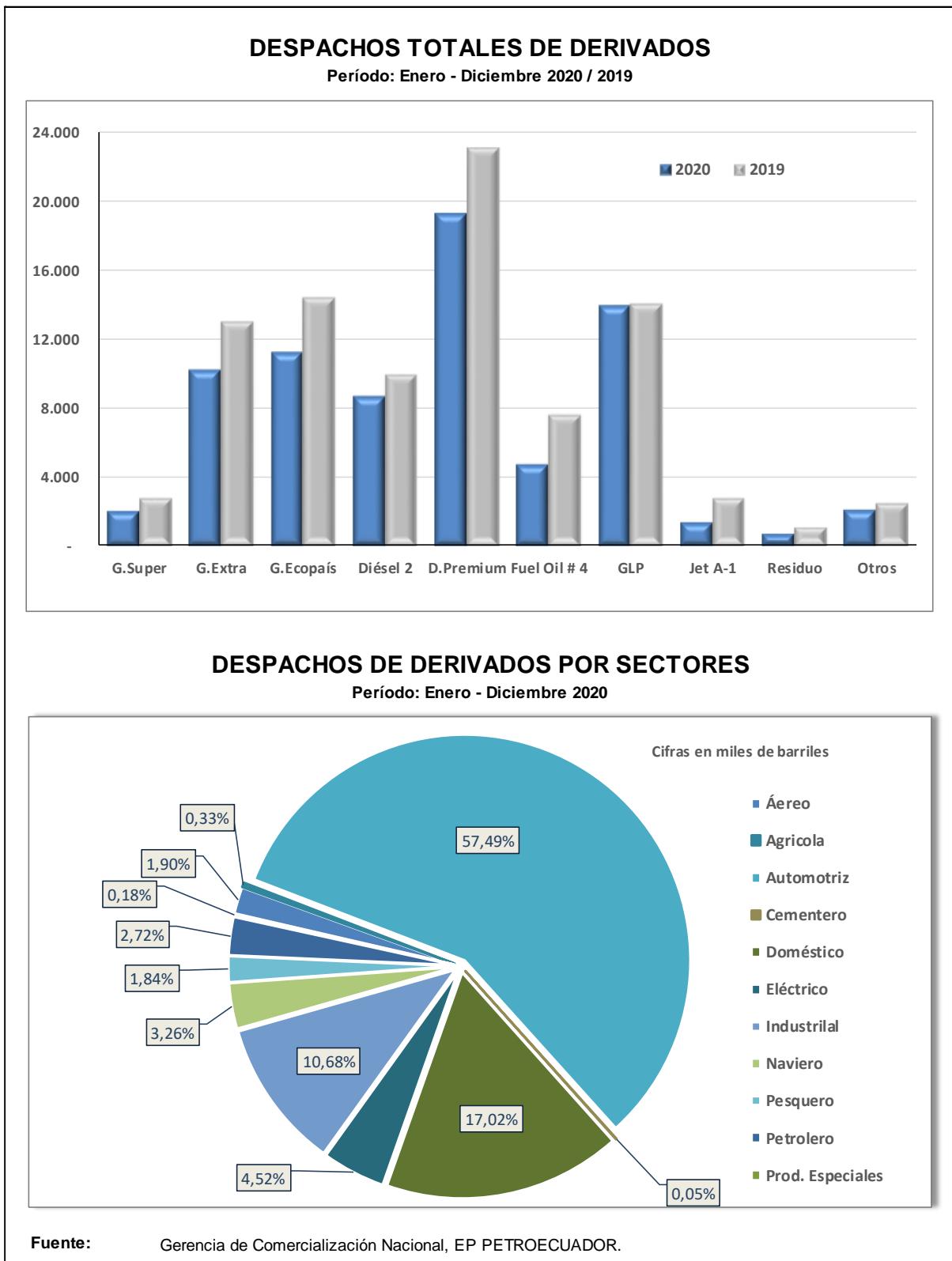
*3

DESPACHOS POR SECTORES DE LA ABASTECEDORA EP PETROECUADOR (a)															
PRODUCTOS POR SECTOR	AÑO 2020												Var % 20/19		
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	2020	2019	
	268.610	236.060	150.130	40.394	45.121	51.871	76.789	90.074	93.339	108.717	116.069	134.310	1.411.483	2.828.617	-50,10
AÉREO	4.470	3.418	3.340	1.927	2.312	1.979	2.761	1.889	2.382	3.092	1.865	3.002	32.435	38.936	-16,70
Agas	264.140	232.642	146.791	38.467	42.809	49.892	74.028	88.185	90.957	105.626	114.204	131.308	1.379.048	2.789.680	-50,57
Jet A-1	13.545	7.694	10.225	26.157	37.756	20.442	17.214	17.504	24.665	31.698	20.610	16.705	244.215	300.554	-18,75
AGRICOLA	13.545	7.694	10.225	26.157	37.756	20.442	17.214	17.504	24.665	31.698	20.610	16.705	244.215	300.554	-18,75
GLP	13.545	7.694	10.225	26.157	37.756	20.442	17.214	17.504	24.665	31.698	20.610	16.705	244.215	300.554	-18,75
AUTOMOTRIZ	4.491.889	4.237.942	2.862.607	1.469.494	2.239.049	3.224.528	3.618.936	3.729.647	3.958.381	4.371.466	4.079.985	4.440.136	42.724.061	53.161.032	-19,63
Diesel 2	57.452	57.295	41.395	18.490	27.705	37.098	38.007	40.038	43.779	49.888	46.795	48.395	506.338	662.940	-23,62
Diesel Premium	1.923.013	1.763.817	1.245.427	738.823	1.068.395	1.439.479	1.591.435	1.631.262	1.751.526	1.902.124	1.794.321	1.903.626	18.753.251	22.466.751	-16,53
Ecopais	1.210.568	1.150.344	739.358	345.073	567.715	853.036	972.533	987.740	1.027.510	1.140.941	1.054.474	1.164.861	11.214.154	14.348.085	-21,84
Extra	1.073.521	1.049.506	705.855	332.290	494.650	758.442	849.113	886.695	933.283	1.040.358	968.154	1.066.356	10.158.223	12.899.731	-21,25
Súper	218.756	208.614	125.175	33.642	78.174	131.241	160.218	175.895	193.849	229.080	207.902	246.787	2.009.333	2.707.987	-25,80
GLP	8.580	8.367	5.396	1.176	2.410	5.233	7.630	8.015	8.433	9.075	8.338	10.106	82.762	75.538	9,56
CEMENTERO	2.010	2.233	1.343	-	1.119	8.281	3.805	3.350	2.686	4.029	4.924	4.700	38.479	60.862	-36,78
Residuo	2.010	2.233	1.343	-	1.119	8.281	3.805	3.350	2.686	4.029	4.924	4.700	38.479	60.862	-36,78
DOMÉSTICO	1.020.861	957.571	1.095.736	934.842	979.811	1.024.663	1.113.609	1.108.377	1.104.544	1.137.289	1.050.426	1.125.366	12.653.096	12.379.485	2,21
GLP	1.020.861	957.571	1.095.736	934.842	979.811	1.024.663	1.113.609	1.108.377	1.104.544	1.137.289	1.050.426	1.125.366	12.653.096	12.379.485	2,21
ELÉCTRICO	254.400	401.469	312.251	123.809	155.017	208.812	225.815	250.489	246.472	248.017	513.736	418.388	3.358.675	3.975.029	-15,51
Diesel 2	34.940	36.291	54.403	23.669	26.450	30.307	34.614	33.433	34.206	35.292	64.852	40.642	449.100	495.762	-9,41
Diesel Premium	9.905	9.810	10.048	7.238	7.048	6.286	5.452	4.500	5.310	5.667	5.905	6.667	83.833	90.286	-7,15
Fuel Oil # 4	177.350	298.706	225.219	82.831	104.571	144.282	148.192	153.717	159.813	147.985	307.780	273.031	2.223.876	2.453.648	-9,36
Residuo	32.205	56.662	22.581	10.071	16.548	27.938	37.557	58.839	47.143	59.073	135.199	98.049	601.866	935.333	-35,65
INDUSTRIAL	746.400	643.124	597.553	412.982	492.055	604.962	668.224	679.695	715.044	800.472	762.308	817.830	7.940.649	8.792.103	-9,68
Asfaltos	111.940	84.507	45.257	2.623	12.911	60.304	84.253	99.089	94.397	130.945	117.396	112.827	956.449	1.281.312	-25,35
Diesel 1	1.793	1.298	1.216	567	896	943	1.251	2.098	1.415	1.278	567	1.274	14.596	17.608	-17,11
Diesel 2	353.447	308.201	310.321	253.125	276.804	307.826	332.023	330.675	347.171	377.812	362.250	374.399	3.934.054	4.080.747	-3,59
Diesel Premium	24.631	23.991	20.166	10.268	10.612	17.428	19.795	21.143	25.727	26.780	32.540	40.325	273.405	302.043	-9,48
Ecopais	4.141	3.506	3.861	3.277	3.108	3.336	3.860	3.570	4.079	3.948	3.838	4.074	44.598	31.408	41,99
Fuel Oil # 4	145.033	128.492	136.173	96.685	122.559	131.795	137.109	126.081	142.393	148.499	127.920	153.563	1.596.302	1.674.672	-4,68
Extra	1.519	1.545	1.615	884	1.361	1.595	2.037	1.491	1.581	1.500	1.546	1.664	18.339	55.600	-67,02
Súper	5.255	4.538	4.701	3.176	4.044	3.952	4.722	4.157	4.476	4.891	4.413	5.510	53.833	60.385	-10,85
GLP	91.927	80.332	67.305	35.887	51.140	62.566	73.102	81.543	85.077	96.314	104.228	114.346	943.767	1.210.444	-22,03
Residuo	6.714	6.714	6.938	6.490	8.619	15.219	10.071	9.848	8.729	8.505	7.610	9.848	105.305	77.886	35,20
NAVIERO	205.706	224.864	192.454	97.817	125.176	154.231	154.376	180.410	202.914	253.775	267.208	363.072	2.422.003	5.261.601	-53,97
Diesel 2	158.703	131.187	136.873	92.474	107.580	106.548	104.912	103.919	113.283	123.780	78.041	112.391	1.369.691	1.667.867	-17,88
Diesel Premium	32.655	60.492	33.021	4.789	6.633	20.250	7.730	10.545	6.097	6.811	8.763	16.812	214.597	207.909	3,22
Fuel Oil # 4	12.660	32.017	21.577	-	10.569	27.062	41.438	65.665	83.001	122.452	180.192	233.210	829.842	3.373.676	-75,40
Extra	480	511	325	15	42	18	37	70	87	98	95	142	1.921	5.567	-65,49
Ecopais	59	164	47	70	117	23	-	-	47	176	-	118	820	621	
Súper	1.150	493	610	469	235	329	259	212	400	459	118	400	5.132	5.962	-13,91
PESQUERO	129.514	117.583	91.876	63.355	104.721	115.421	130.690	121.164	126.619	126.954	122.301	118.187	1.368.386	1.459.023	-6,21
Diesel 2	41.550	40.533	24.489	10.642	35.749	33.411	43.468	38.762	42.674	43.112	45.245	34.806	434.439	453.802	-4,27
Diesel Premium	10	12	4	-	14	24	43	40	15	49	67	19	297	94	215,44
Extra	4	2	1	-	4	1	-	2	7	2	1	1	26		
Pesca Artesanal	87.951	77.036	67.383	52.713	68.954	81.985	87.179	82.359	83.923	83.791	76.988	83.362	933.624	1.005.097	-7,11
PETROLERO	192.366	195.439	190.008	64.332	90.569	154.746	168.755	161.116	179.017	193.051	204.528	229.880	2.023.808	2.632.652	-23,13
Diesel 2	181.849	185.781	180.561	59.058	83.802	144.470	158.999	152.883	169.685	182.345	194.731	219.053	1.913.216	2.465.342	-22,40
Diesel Premium	1.379	1.744	1.014	542	1.886	1.367	1.685	1.014	1.615	2.381	1.650	1.568	17.844	51.270	-65,20
Fuel Oil # 4	6.163	5.188	5.840	3.292	3.524	6.624	5.464	5.279	5.837	6.255	5.231	6.439	65.136	75.250	-13,44
Ecopais	-	-	23	23	-	23	12	12	-	23	12	12	141	199	-29,32
Extra	2.881	2.702	2.309	1.369	1.286	2.261	2.571	1.881	1.690	1.952	2.857	2.690	26.450	39.018	-32,21
Súper	95	23	262	48	71	-	23	48	190	95	47	119	1.021	1.572	-35,01
PRODUCTOS ESPECIALES	15.501	11.366	7.612	818	4.283	12.946	14.799	13.228	15.944	11.029	13.096	16.563	137.184	148.934	-7,89
Absorber Oil	-	-	-	818	4.283	12.946	14.799	13.228	15.944	11.029	13.096	16.563	137.184	148.712	-7,75
Solventes	15.501	11.366	7.612	818	4.283	12.946	14.799	13.228	15.944	11.029	13.096	16.563	137.184	148.712	-7,75
TOTAL NACIONAL	7.340.802	7.035.345	5.511.795	3.234.000	4.274.675	5.580.904	6.193.011	6.355.054	6.669.625	7.286.497	7.155.191	7.685.136	74.322.037	90.999.891	-18,33

Notas: Información provisional sujeta a revisión

a) Incluye volúmenes transferidos a las estaciones de servicio de propiedad de EP PETROECUADOR para su comercialización.

Fuente: Gerencia de Comercialización Nacional, EP Petróleo





**DESPACHOS VALORADOS DE LA ABASTECEDORA
EP PETROECUADOR (a)**

Cifras en US \$

Producto	Año 2020											Enero - Diciembre		Var % 20/19	
	Enero	Febrero	Marzo	Abri	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	2020	2019	
GASOLINAS:	175.816.577,88	169.446.101,97	110.261.879,39	49.854.263,70	78.334.818,75	114.758.736,58	129.440.068,98	133.862.497,68	141.271.208,42	157.776.201,03	145.674.974,78	162.044.408,89	1.568.541.738,05	2.134.482.373,18	-26,51
Súper	19.975.976,02	18.907.710,10	11.450.897,11	3.128.184,98	6.923.607,89	10.233.114,19	11.372.411,55	12.471.893,17	14.049.531,82	16.543.093,77	15.049.775,40	17.647.679,58	157.753.875,58	263.899.952,72	-40,22
Extra	73.434.662,89	72.041.297,16	48.292.908,87	22.952.822,71	33.367.974,86	49.314.149,82	55.178.523,34	57.616.362,35	60.745.240,99	67.502.427,18	62.711.211,74	69.163.964,21	672.321.546,12	888.723.346,42	-24,35
Ecopais	82.405.938,97	78.497.094,71	50.518.073,41	23.773.256,01	38.043.236,00	55.211.472,57	62.889.134,09	63.774.242,16	66.476.435,61	73.730.680,08	67.913.987,64	75.232.765,10	738.466.316,35	981.859.074,04	-24,79
ABSORVER															21.207,26
DIÉSEL 1:	157.452,79	111.277,32	108.456,89	42.448,25	51.580,57	48.572,35	58.543,87	118.785,50	84.263,14	70.916,79	31.656,63	72.770,16	956.724,26	1.550.495,65	-38,30
Terrestre - Industrial	157.452,79	111.277,32	108.456,89	42.448,25	51.580,57	48.572,35	58.543,87	118.785,50	84.263,14	70.916,79	31.656,63	72.770,16	956.724,26	1.550.495,65	-38,30
DIÉSEL 2:	56.452.098,67	50.925.700,48	51.719.688,09	26.679.972,08	26.997.368,79	27.113.701,79	30.136.816,37	33.302.052,12	37.311.723,14	39.973.099,62	39.238.210,73	42.957.468,15	462.807.900,03	683.553.165,56	-32,29
Industrial - Otros	49.300.333,81	43.435.435,51	46.243.904,85	23.808.756,27	23.270.575,97	23.265.845,87	25.128.624,90	28.369.966,00	32.402.198,89	34.965.155,88	33.203.508,33	37.579.313,55	400.963.619,83	597.365.388,82	-32,88
Eléctrico	1.699.472,47	1.747.083,62	2.442.501,11	1.171.273,73	1.269.478,56	1.386.742,17	1.518.387,38	1.437.562,26	1.497.540,64	1.552.230,63	2.681.489,71	1.792.842,09	20.196.604,37	22.209.506,86	-9,06
Marino	5.452.292,39	5.743.181,35	3.033.282,13	1.699.942,08	2.457.314,26	2.471.113,75	3.489.804,09	3.494.523,86	3.411.983,61	3.455.713,11	3.353.312,69	3.585.312,51	41.647.675,83	63.978.269,88	-34,90
DIÉSEL PREMIUM	75.476.055,81	71.988.484,53	50.365.290,28	28.618.420,50	40.070.096,36	52.997.124,02	59.612.798,54	64.433.198,49	72.289.626,56	84.512.448,53	82.020.318,07	91.859.736,59	774.243.592,28	882.085.278,09	-12,23
FUEL OIL # 4:	10.908.400,76	13.770.560,62	12.031.638,93	5.731.840,98	6.981.989,00	8.976.764,42	9.761.511,05	10.147.037,07	11.487.032,78	12.820.864,36	17.109.048,74	19.045.914,10	138.772.602,90	316.759.296,60	-56,19
Nacional - Industrial	6.388.415,65	5.669.188,62	6.010.888,05	3.858.252,65	4.290.716,63	4.853.518,14	5.124.495,02	4.664.848,61	5.266.084,23	5.521.045,19	4.570.672,15	5.490.510,32	61.708.635,26	72.455.950,19	-14,83
Eléctrico	4.011.578,91	6.756.575,46	5.094.335,54	1.873.588,33	2.374.398,60	3.263.589,26	3.352.028,89	3.477.003,46	3.614.892,62	3.347.344,95	6.961.823,33	6.175.827,09	50.302.984,44	55.500.310,69	-9,36
Marino Internacional	508.406,20	1.344.796,54	926.415,34	316.873,86	859.657,02	1.284.998,14	2.005.185,00	2.606.055,93	3.952.474,22	5.576.553,26	7.379.576,69	26.760.983,20	188.803.035,72	-85,83	
ASFALTO:	5.398.310,09	4.068.383,56	2.183.251,41	128.087,61	618.742,92	2.900.565,21	4.047.990,90	4.761.692,24	4.534.301,14	6.284.417,40	5.630.083,79	5.420.726,89	45.976.553,16	61.748.091,04	-25,54
AC-20	4.918.288,71	3.735.196,37	2.042.192,79	128.087,61	548.564,32	2.759.246,92	3.771.120,90	4.451.341,78	4.205.692,68	5.732.181,78	5.063.559,93	5.047.925,47	42.403.399,26	57.504.283,78	-26,26
RC-250	480.021,38	333.187,19	141.058,62	170.178,60	141.318,29	276.870,80	310.350,46	328.608,46	525.235,62	372.801,42	3.573.153,90	4.243.807,26	-	-	-15,80
SOLVENTES:	1.166.542,87	853.043,19	572.963,33	49.426,22	177.996,01	559.242,77	692.436,51	671.106,12	851.433,35	597.475,21	722.530,77	955.432,66	7.869.602,01	10.964.773,92	-28,23
Mineral Turpentine	491.382,53	348.764,08	271.047,64	4.336,63	45.350,61	135.347,50	258.664,93	306.254,86	337.685,84	222.383,05	236.069,59	288.404,02	2.945.691,28	4.095.186,15	-28,07
Rubber Solvent	675.160,34	504.279,11	301.888,69	45.089,59	132.645,40	423.895,27	433.771,58	364.851,26	513.747,51	375.092,16	486.461,18	667.028,64	4.923.910,73	6.869.587,77	-28,32
SPRAY OL															-
GLP	14.856.591,61	13.720.520,45	14.286.424,37	11.081.879,96	12.381.245,41	13.220.568,25	14.816.580,00	15.266.274,95	15.554.879,16	16.652.801,53	16.258.843,29	17.682.892,74	175.779.501,72	195.756.225,80	-10,20
JET A-1	23.763.981,54	18.633.907,05	11.408.021,35	2.634.103,17	2.482.600,26	2.701.378,18	4.111.821,29	4.847.963,98	5.043.133,64	5.718.067,36	6.669.872,45	8.102.195,98	96.117.046,25	247.222.395,25	-61,12
Nacional	5.056.325,41	4.243.374,70	2.813.153,87	733.451,12	591.185,51	773.575,59	800.086,84	751.401,68	929.520,06	1.323.084,54	1.470.008,42	1.793.372,51	21.278.522,25	58.279.572,02	-63,49
Internacional	18.707.856,13	14.390.532,35	8.594.867,48	1.900.652,05	1.891.414,75	1.927.802,59	3.311.734,45	4.096.562,30	4.133.613,58	4.394.982,62	5.199.864,03	6.308.823,47	74.838.524,00	188.942.823,23	-60,39
AVGAS	581.699,48	379.424,91	384.376,23	253.638,34	259.993,71	211.912,11	299.924,77	218.358,00	270.344,54	345.883,67	193.852,99	328.428,49	3.727.837,24	4.560.566,54	-18,26
Nacional	338.820,14	327.140,42	307.707,75	139.787,27	205.670,36	179.717,34	247.643,85	161.440,31	211.835,74	283.390,72	193.532,66	279.492,99	2.876.179,55	3.525.263,57	-18,41
Internacional	242.879,34	52.284,49	76.668,48	113.851,07	54.323,35	32.194,77	52.280,92	56.917,69	58.508,80	62.492,95	320,33	48.935,50	851.657,69	1.035.302,97	-17,74
NAFTA BASE (Sector Eléctrico)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PESCA ARTESANAL	2.116.929,95	1.878.224,38	1.616.672,64	1.249.903,24	1.694.630,70	1.980.744,53	2.237.936,86	2.071.871,07	2.131.683,56	2.128.906,49	1.964.288,34	2.152.388,72	23.224.180,48	24.186.995,98	-3,98
RESIDUO:	880.632,52	1.287.247,00	675.728,61	396.078,50	543.619,49	889.388,74	921.079,95	1.316.349,50	1.096.865,57	1.327.915,12	2.684.820,09	2.089.406,35	14.109.131,44	21.511.084,40	-34,41
Industrial	324.108,86	300.993,41	282.147,57	215.847,87	252.329,37	404.017,15	263.230,22	290.976,14	270.389,08	293.709,15	302.597,31	360.511,43	5.048.709,13	29.47	
Eléctrico	556.523,66	986.253,59	393.581,04	180.230,63	291.290,12	485.371,59	657.849,73	1.025.373,36	826.476,49	1.034.205,97	2.382.222,78	1.728.894,92	10.548.273,88	16.462.375,27	-35,92
AZUFRE (Kg)	13.007,28	21.801,04	6.581,12	14.930,58	-	11.089,36	12.461,36	6.231,25	16.096,71	17.380,52	6.915,78	6.671,14	133.166,14	187.807,01	-29,09
GAS NATURAL (MMBTU)	2.083.302,76	1.963.136,56	2.261.114,24	2.400.622,84	2.281.741,00	1.989.412,04	2.073.234,24	2.089.696,84	1.724.941,68	1.790.481,00	2.235.002,00	2.312.211,44	25.204.896,64	29.559.827,76	-14,73
GAS NATURAL LIQUIDO (MMBTU)	1.013.546,49	879.113,71	506.048,53	59.689,39	284.690,65	525.503,65	601.347,34	399.068,89	797.933,44	979.037,36	-	-	6.045.979,45	8.192.974,30	-26,21
LUBRICANTES (Gls) (b)	664.924,50	1.128.148,67	700.385,22	434.446,01	461.579,27	774.091,86	959.291,59	1.082.689,02	886.341,83	615.316,93	684.835,27	324.838,20	8.716.888,37	12.453.702,0	

COMERCIO EXTERNO DE

HIDROCARBUROS

La comercialización externa de hidrocarburos tiene como objetivo obtener el mayor beneficio económico para el país, al colocar en el mercado internacional los saldos exportables de Crudo y Derivados; así como también importar derivados deficitarios, garantizando el normal abastecimiento del mercado interno.



Cargueros de Combustible

Terminal Marítimo de Balao

Realiza las siguientes actividades:

- Recibir crudo del oriente y almacenarlo
- Coordinar la recepción de crudo con REE
- Embarcar crudo para cabotaje hacia RLL
- Coordinar la exportación de crudo con la Gerencia de Comercio Internacional

Terminal Marítimo Esmeraldas (ex TEPRE)

Realiza todas las operaciones de carga y descarga de productos limpios desde REE hacia buque tanques y viceversa.

En el Terminal Monteverde se descargan las importaciones de GLP



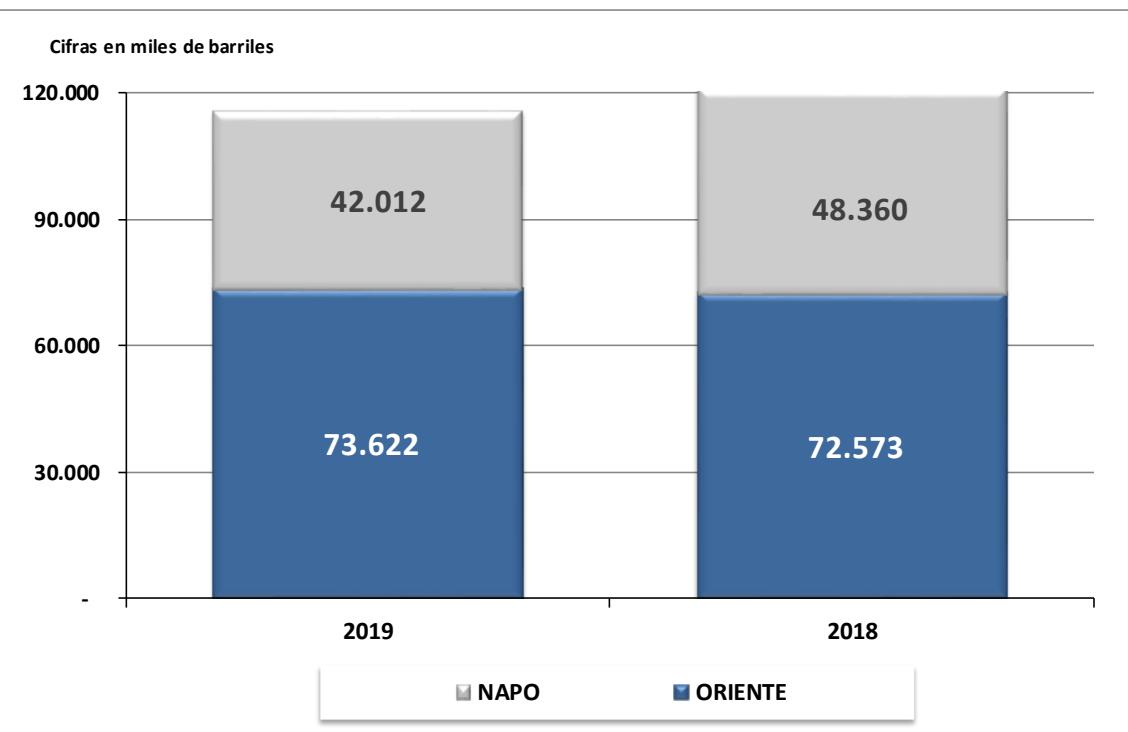
EXPORTACIÓN TOTAL (CRUDO ORIENTE Y NAPO) REALIZADO POR EP PETROECUADOR (a)

Año 2020

Meses	Crudo Oriente			Crudo Napo			Total Crudo		
	Volumen Bis	Precio US\$/bl	Valor US\$ FOB	Volumen Bis	Precio US\$/bl	Valor US\$ FOB	Volumen Bis	Precio US\$/bl	Valor US\$ FOB
Enero	6.619.519	54,91	363.506.071,46	3.794.358	44,14	167.496.467,24	10.413.876	50,99	531.002.538,70
Febrero	5.744.175	47,06	270.340.553,45	2.479.127	38,89	96.412.531,28	8.223.302	44,60	366.753.084,73
Marzo	6.374.563	25,58	163.089.675,94	5.529.547	20,39	112.728.494,90	11.904.110	23,17	275.818.170,84
Abri	2.429.231	16,72	40.605.124,68	2.471.877	11,41	28.193.818,55	4.901.108	14,04	68.798.943,23
Mayo	5.906.664	26,96	159.252.278,99	1.711.884	19,87	34.022.738,39	7.618.548	25,37	193.275.017,39
Junio	6.842.299	35,81	245.016.212,78	3.421.497	32,01	109.526.441,72	10.263.797	34,54	354.542.654,51
Julio	6.673.783	37,56	250.656.734,81	2.812.285	33,91	95.362.818,22	9.486.068	36,48	346.019.553,02
Agosto	6.319.928	39,39	248.940.469,18	4.288.982	36,37	155.975.286,87	10.608.911	38,17	404.915.756,05
Septiembre	7.027.360	36,80	258.607.166,27	3.927.639	34,62	135.959.026,33	10.954.999	36,02	394.566.192,60
Octubre	6.039.729	36,95	223.197.652,09	4.310.858	34,70	149.566.080,47	10.350.587	36,01	372.763.732,56
Noviembre	6.357.544	38,42	244.238.477,84	3.659.505	34,76	127.192.980,04	10.017.049	37,08	371.431.457,89
Diciembre	7.286.738	44,00	320.589.514,15	3.604.605	43,22	155.787.434,30	10.891.343	43,74	476.376.948,45
TOTAL	73.621.533	37,87	2.788.039.931,64	42.012.165	32,57	1.368.224.118,33	115.633.699	35,94	4.156.264.049,97
Ene - Dic 2019	72.572.631	58,38	4.236.726.467,12	48.359.536	51,53	2.492.125.525,52	120.932.168	55,64	6.728.851.992,64
Var.% 20/19	1,45	-35,13	-34,19	-13,13	-36,80	-45,10	-4,38	-35,40	-38,23
Nota:	Información de precios del último mes provisional, sujeta a revisión								
	a) Los volúmenes y valores corresponden a los B/L (conocimiento de embarque)								
Fuente:	Gerencia de Comercio Internacional, EP PETROECUADOR.								

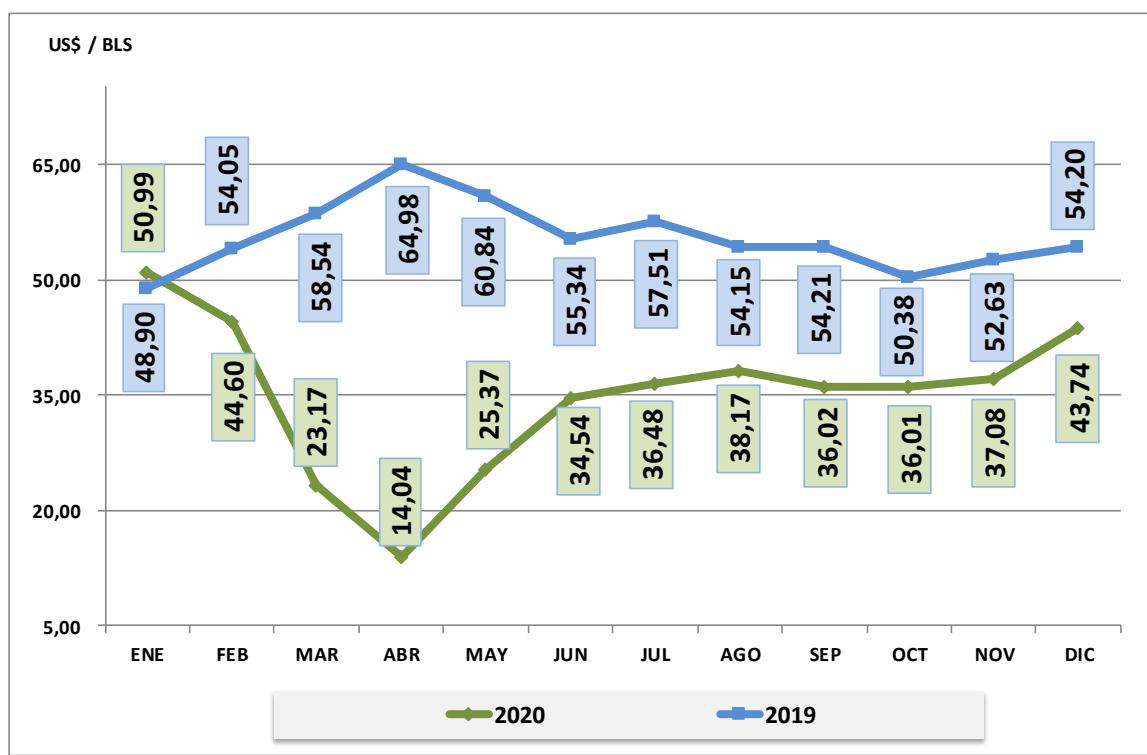
EXPORTACIÓN DE CRUDO ORIENTE Y NAPO

Período: Enero - Diciembre 2020/2019



PRECIO PROMEDIO PONDERADO DE EXPORTACIÓN DE CRUDO

Período: Enero - Diciembre 2020/2019



Fuente: Gerencia de Comercio Internacional, EP PETROECUADOR.



**EXPORTACIÓN DE FUEL OÍL # 6
REALIZADA POR EP PETROECUADOR (a)**

MESES	Año 2019			Año 2020			VARIACIÓN % 20/19		
	Volumen Bls	Precio US\$/bl	Valor US\$ FOB	Volumen Bls	Precio US\$/bl	Valor US\$ FOB	Volumen %	Precio %	Valor %
Enero (b)	1.085.782	54,23	58.878.688,81	1.524.293	40,66	61.983.286,55	40,39	-25,01	5,27
Febrero	1.219.191	61,53	75.014.773,84	761.015	39,96	30.412.072,36	-37,58	-35,05	-59,46
Marzo (c)	1.206.937	61,28	73.957.647,61	1.504.284	18,92	28.458.901,98	24,64	-69,13	-61,52
Abri	963.462	63,31	60.997.433,28	380.139	15,08	5.731.244,81	-60,54	-76,19	-90,60
Mayo	746.404	57,09	42.615.115,84	-	-	-	-	-	-
Junio	1.171.040	52,61	61.605.960,48	758.300	27,78	21.064.534,60	-35,25	-47,20	-65,81
Julio	1.269.203	55,04	69.857.350,82	1.139.376	31,25	35.601.690,41	-10,23	-43,23	-49,04
Agosto	1.258.469	41,63	52.393.657,58	1.337.017	35,21	47.073.892,88	6,24	-15,43	-10,15
Septiembre	1.173.836	47,22	55.429.467,66	1.138.241	28,14	32.028.719,46	-3,03	-40,41	-42,22
Octubre	1.552.097	39,49	61.287.194,36	1.142.955	30,12	34.424.990,62	-26,36	-23,72	-43,83
Noviembre	1.185.221	33,27	39.436.579,23	1.140.464	32,49	37.057.105,78	-3,78	-2,35	-6,03
Diciembre (b)	799.370	37,65	30.097.123,51	950.156	37,97	36.077.435,63	18,86	0,85	19,87
TOTAL	13.631.011	50,00	681.570.993,02	11.776.240	31,41	369.913.875,09	-13,61	-37,18	-45,73
Nota:	Cifras provisionales sujetas a revisión								
	a) A partir del año 2015 se registra el valor FOB de la exportaciones de derivados.								
	b) El valor de enero 2020 incluye la Factura No. 000590 en CFR/BBL, ya que no existe *FOB/BBL Referencial (BT Seaways Luzon, no aplica para este tipo de contrato).								
	c) El valor de marzo 2020 incluye las Facturas No. 00646 y No. 00672 en CFR /BBL, ya que no existe *FOB/BBL Referencial (BT Seaways Hellas, no aplica para este tipo de contrato).								
Fuente:	Gerencia de Comercio Internacional, EP PETROECUADOR.								



**EXPORTACIÓN DE OTROS PRODUCTOS, REALIZADA POR
EP PETROECUADOR**

MESES	2019			2020			VARIACIÓN % 20/19		
	Volumen Bls	Precio US\$/bl	Valor US\$ FOB	Volumen Bls	Precio US\$/bl	Valor US\$ FOB	Volumen %	Precio %	Valor %
GASÓLEO (VGO)	1.524.797	62,60	95.459.363,47	507.149	41,59	21.093.065,51	-66,74	-33,56	-77,90
Mayo	508.871	65,90	33.532.368,94		-		-	-	-
Junio	335.887	58,11	19.518.043,24		-		-	-	-
Julio	680.039	62,36	42.408.951,29		-		-	-	-
Agosto	-	-	-	170.439	43,53	7.419.207,93	-	-	-
Septiembre	-	-	-	168.393	41,54	6.994.480,80	-	-	-
Octubre	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Noviembre	-	-	-	168.317	39,68	6.679.376,78	-	-	-
FUEL OÍL # 4	344.378	81,56	28.087.201,48	2.558.201	36,79	94.111.158,46	642,85	-54,89	235,07
Enero	-	-	-	375.586	47,18	17.718.910,12	-	-	-
Febrero	-	-	-	363.442	47,45	17.244.306,37	-	-	-
Marzo	-	-	-	364.251	23,77	8.659.266,24	-	-	-
Abril	-	-	-	181.570	19,49	3.539.154,84	-	-	-
Mayo	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Junio	-	-	-	180.358	32,28	5.821.230,61	-	-	-
Julio	-	-	-	181.968	35,39	6.439.847,17	-	-	-
Agosto	166.024	44,48	7.385.059,11	363.269	38,84	14.109.285,79	118,81	-12,68	91,05
Septiembre	-	-	-	185.743	34,06	6.326.422,59	-	-	-
Octubre	-	-	-	179.454	37,54	6.737.068,83	-	-	-
Noviembre	178.355	36,28	6.470.000,90	182.561	41,17	7.515.665,90	2,36	13,49	16,16
TOTAL	1.869.175	66,10	123.546.564,95	3.065.350	37,58	115.204.223,97	63,99	-43,14	-6,75
Nota:	Información Provisional, sujeta a verificación								
	a) A partir del año 2015 se registra el valor FOB de la exportaciones de derivados								
Fuente:	Gerencia de Comercio Internacional, EP PETROECUADOR.								



IMPORTACIÓN DE GLP, REALIZADA POR EP PETROECUADOR

MES	Año 2019 (a)			Año 2020			VARIACIÓN 20/19		
	Volumen Bls	Precio US\$/bl	Valor US\$ DAT (b)	Volumen Bls	Precio US\$/bl	Valor US\$ DAT (b)	Volumen %	Precio %	Valor %
Enero	765.832	36,76	28.150.887,93	882.683	30,11	26.575.199,26	15,26	-18,09	-5,60
Febrero	779.159	37,97	29.582.479,02	872.649	26,68	23.280.076,28	12,00	-29,74	-21,30
Marzo	770.124	39,08	30.093.793,19	997.021	24,84	24.766.780,75	29,46	-36,43	-17,70
Abril	1.276.623	34,69	44.283.396,80	930.950	21,26	19.787.989,49	-27,08	-38,72	-55,32
Mayo	1.151.701	32,85	37.838.859,15	1.218.510	25,15	30.648.052,24	5,80	-23,44	-19,00
Junio	1.165.027	30,02	34.968.674,64	1.005.334	28,87	29.021.681,53	-13,71	-3,82	-17,01
Julio	1.190.350	28,07	33.410.906,91	1.062.146	28,86	30.652.978,55	-10,77	2,82	-8,25
Agosto	997.199	26,72	26.641.305,20	950.910	29,81	28.343.507,97	-4,64	11,57	6,39
Septiembre	962.376	26,57	25.566.558,54	1.075.621	30,11	32.383.884,79	11,77	13,33	26,67
Octubre	963.922	28,87	27.831.581,63	1.297.353	31,60	40.990.721,61	34,59	9,43	47,28
Noviembre	983.790	44,31	29.528.204,30	1.061.994	33,26	35.319.046,61	7,95	-24,95	19,61
Diciembre	1.143.639	32,69	37.387.022,80	1.062.004	34,79	36.945.656,22	-7,14	6,42	-1,18
TOTAL	12.149.743	31,71	385.283.670,11	12.417.175	28,89	358.715.575,30	2,20	-8,90	-6,90
TOTAL TM.	1.042.896	369,44	385.283.670,11	1.065.852	336,55	358.715.575,30	2,20	-8,90	-6,90
Notas:	Se registran cifras 2020 definitivas, enero-febrero y marzo preliminares								
a)	No incluye valor del IVA, gastos operacionales, pago de tributos por nacionalización del producto en Aduanas, valor pago CORPEI y costo de seguro.								
Fuente:	Gerencia de Comercio Internacional, EP PETROECUADOR.								



**IMPORTACIÓN DE DIÉSEL
REALIZADA POR EP PETROECUADOR (a)**

Productos	Año 2019			Año 2020			VARIACIÓN % 20/19		
	Volumen Bls	Precio US\$/Bl	Valor US\$ DAT (b)	Volumen Bls	Precio US\$/Bl	Valor US\$ DAT/DPU (b)	Volumen %	Precio %	Valor %
DIÉSEL OÍL	6.305.047	82,45	519.834.827,16	4.068.099	61,54	250.371.111,91	-35,48	-25,35	-51,84
Enero	529.019	79,52	42.069.822,77	890.757	83,64	74.505.255,60	68,38	5,18	77,10
Febrero	512.511	81,70	41.870.254,49	603.692	71,65	43.251.513,93	17,79	-12,30	3,30
Marzo	515.553	83,68	43.140.165,99	300.727	67,74	20.372.384,00	-	-	-
Abril	775.738	85,80	66.557.243,09	569.512	43,81	24.947.972,78	-26,58	-48,94	-62,52
Mayo	513.996	84,50	43.430.783,35	0	0,00	0,00			
Junio	514.470	80,76	41.547.912,02	284.048	42,83	12.167.062,19	-44,79	-46,96	-70,72
Julio	518.564	80,93	41.966.944,60	568.815	52,43	29.824.603,41	9,69	-35,21	-28,93
Agosto	505.816	80,98	40.961.839,93	284.653	52,10	14.829.640,00	-43,72	-35,67	-63,80
Septiembre	513.743	81,97	42.110.440,83						
Octubre	596.101	83,67	49.876.194,47						
Noviembre	556.856	82,12	45.729.853,08	281.128	48,88	13.742.120,00	-49,52	-40,48	-69,95
Diciembre	252.682	81,42	20.573.372,54	284.767	58,75	16.730.560,00	12,70	-27,84	-18,68
DIÉSEL PREMIUM	15.091.953	84,74	1.278.829.084,29	15.098.803	59,01	890.999.935,73	0,05	-30,36	-30,33
Enero	1.322.178	78,48	103.765.602,67	1.112.703	84,32	93.818.238,12	-15,84	7,43	-9,59
Febrero	1.057.226	83,57	88.354.832,39	1.489.047	79,10	117.784.609,79	40,84	-5,35	33,31
Marzo	1.056.061	85,95	90.771.029,56	1.122.372	61,97	69.550.943,72	6,28	-27,90	-23,38
Abril	1.293.063	87,74	113.448.808,00	1.139.857	45,64	52.028.521,86	-11,85	-47,98	-54,14
Mayo	1.042.453	89,30	93.089.804,41	575.081	39,42	22.667.380,23	-44,83	-55,86	-75,65
Junio	1.289.936	87,82	113.283.928,86	568.699	48,91	27.813.709,28	-55,91	-44,31	-75,45
Julio	1.287.865	84,10	108.303.868,12	2.006.730	54,65	109.663.945,52	55,82	-35,02	1,26
Agosto	1.296.255	83,19	107.834.203,17	1.135.129	56,98	64.677.315,10	-12,43	-31,51	-40,02
Septiembre	1.537.588	84,17	129.411.181,86	1.134.418	54,62	61.965.724,37	-26,22	-35,10	-52,12
Octubre	1.537.254	84,67	130.156.346,33	1.410.252	53,15	74.959.781,46	-8,26	-37,22	-42,41
Noviembre	1.552.305	84,05	130.477.258,32	1.985.993	54,91	109.052.324,81	27,94	-34,67	-16,42
Diciembre	819.771	85,31	69.932.220,60	1.418.521	61,34	87.017.441,47	73,04	-28,09	24,43
Notas:									
a) Se registran cifras 2020 definitivas, enero-febrero y marzo preliminares									
b) No incluye valor del IVA, gastos operacionales, pago de tributos por nacionalización del producto en Aduanas, valor pago CORPEI y costo de seguro									
Fuente:	Gerencia de Comercio Internacional, EP PETROECUADOR.								



**IMPORTACIÓN DE NAFTAS
REALIZADA POR EP PETROECUADOR (a)**

Productos	Año 2019			Año 2020			VARIACIÓN % 20/19		
	Volumen Bls	Precio US\$/Bl	Valor US\$ DAT (b)	Volumen Bls	Precio US\$/Bl	Valor US\$ DAT/DPU (b)	Volumen %	Precio %	Valor %
NAFTA RON 93	11.238.391	83,54	938.817.053,70	10.726.908	63,56	681.759.932,16	-4,55	-23,92	-27,38
Enero	785.906	70,29	55.240.027,48	800.695	76,43	61.195.311,10	1,88	8,73	10,78
Febrero	828.213	71,87	59.521.053,22	887.809	74,31	65.974.213,84	7,20	3,40	10,84
Marzo	791.275	83,74	66.262.936,60	1.237.381	73,72	91.216.410,35	56,38	-11,97	37,66
Abril	1.048.352	92,39	96.852.594,00	922.925	65,70	60.635.050,00	-11,96	-28,89	-37,39
Mayo	1.309.527	93,99	123.086.230,61	299.423	45,51	13.627.922,04	-77,14	-51,58	-88,93
Junio	1.306.388	85,47	111.660.678,82						
Julio	1.050.869	89,60	94.158.046,51	892.877	58,41	52.153.934,92	-15,03	-34,81	-44,61
Agosto	1.054.535	89,50	94.383.085,47	1.199.226	59,09	70.868.094,82	13,72	-33,97	-24,91
Septiembre	768.997	78,87	60.650.929,94	1.484.516	59,15	87.809.463,19	93,05	-25,00	44,78
Octubre	514.360	77,74	39.984.682,83	1.180.454	59,81	70.602.630,80	129,50	-23,06	76,57
Noviembre	771.734	77,22	59.591.590,39	628.300	56,25	35.343.984,00	-18,59	-27,15	-40,69
Diciembre	1.008.235	76,79	77.425.197,83	1.193.302	60,62	72.332.917,10	18,36	-21,07	-6,58
NAFTA RON 85 - 80	9.139.105	75,75	692.251.752,67	4.776.412	54,36	259.642.643,13	-47,74	-28,23	-62,49
Enero	789.828	63,18	49.901.151	601.290	75,30	45.274.627	-23,87	19,18	-9,27
Febrero	787.086	68,07	53.578.930	601.091	70,34	42.278.017	-23,63	3,32	-21,09
Marzo	1.308.204	80,59	105.423.857	299.836	66,87	20.049.406	-77,08	-17,02	-80,98
Abril	1.040.727	84,03	87.454.491	598.858	30,89	18.500.000	-42,46	-63,24	-78,85
Mayo	525.065	85,38	44.831.141	296.255	39,93	11.828.424	-43,58	-53,24	-73,62
Junio	263.663	78,92	20.807.244	590.365	48,20	28.457.932	123,91	-38,92	36,77
Julio	526.230	81,02	42.634.991						
Agosto	773.857	75,74	58.611.118	294.855	49,56	14.612.212	-61,90	-34,57	-75,07
Septiembre	775.724	73,55	57.055.908						
Octubre	1.018.666	72,95	74.310.353	300.252	55,97	16.804.320	-70,52	-23,28	-77,39
Noviembre	770.189	72,86	56.113.683	592.458	49,75	29.476.153	-23,08	-31,71	-47,47
Diciembre	559.865	74,18	41.528.886	601.151	53,83	32.361.551	7,37	-27,43	-22,07
Nota:									
a) Se registran cifras 2020 definitivas, enero-febrero y marzo preliminares									
b) No incluye valor del IVA, gastos operacionales, pago de tributos por nacionalización del producto en Aduanas, valor pago CORPEI y costo de seguro									
Fuente: Gerencia de Comercio Internacional, EP PETROECUADOR.									



**IMPORTACIÓN OTROS PRODUCTOS
REALIZADA POR EP PETROECUADOR (a)**

Productos	Año 2019			Año 2020			VARIACIÓN % 20/19		
	Volumen Bls	Precio US\$/Bl	Valor US\$ DAT (b)	Volumen Bls	Precio US\$/Bl	Valor US\$ DAT/DPU (b)	Volumen %	Precio %	Valor %
CUTTER STOCK (c)	4.051.637	77,82	315.292.327,51	2.981.747	55,78	166.310.531,73	-26,41	-28,33	-47,25
Enero	425.181	72,35	30.762.642,26	428.667	77,99	33.430.061,96	0,82	7,79	8,67
Febrero	425.742	78,48	33.413.339,73	211.103	64,79	13.678.307,88	-50,42	-17,44	-59,06
Marzo	213.984	81,92	17.530.385,60	429.103	53,79	23.083.263,49	100,53	-34,34	31,68
Abril	426.637	83,15	35.473.733,67	210.061	38,04	7.990.186,60	-50,76	-54,25	-77,48
Mayo	423.817	84,38	35.762.455,70	0	0,00	0,00			
Junio	212.618	73,83	15.696.731,89	213.302	44,88	9.573.861,78	0,32	-39,20	-39,01
Julio	427.115	77,59	33.139.117,13	422.665	49,27	20.826.740,02	-1,04	-36,49	-37,15
Agosto	641.469	73,90	47.403.555,19	427.274	55,52	23.720.252,00	-33,39	-24,88	-49,96
Septiembre	214.254	77,79	16.667.726,37	213.303	49,94	10.652.248,00	-0,44	-35,81	-36,09
Octubre	428.147	78,37	33.555.952,59	213.339	50,42	10.755.610,00	-50,17	-35,67	-67,95
Noviembre	212.674	74,70	15.886.687,38	0	0,00	0,00			
Diciembre	214.285	74,63	15.991.117,27	212.929	59,17	12.600.000,00	-0,63	-20,70	-21,21
JET A-1	-	-	-	168.562	106,31	17.919.472	-	-	-
Enero				89.052	118,63	10.563.821	-	-	-
Febrero	-	-	-	79.510	92,51	7.355.650	-	-	-
AVGAS	42.768	179,87	7.692.875,71	31.640	149,86	4.741.558,40	-26,02	-16,68	-38,36
Enero	8.699	175,49	1.526.638,19	8.594	178,13	1.530.813,87	-1,21	1,51	0,27
Febrero	-	-	-		-	-	-	-	-
Marzo	8.429	183,09	1.543.330,51			-	-	-	-
Abrial	-	-	-	8.460	123,53	1.045.116,80	-	-	-
Mayo	8.560	180,55	1.545.570,75			-	-	-	-
Junio	-	-	-		-	-	-	-	-
Julio	-	-	-	7.369	148,24	1.092.419,88	-	-	-
Agosto	8.668	182,36	1.580.740,31			-	-	-	-
Septiembre	-	-	-		-	-	-	-	-
Octubre	-	-	-		-	-	-	-	-
Noviembre	8.411	177,93	1.496.595,95	7.216	148,72	1.073.207,85	-14,21	-16,42	-28,29
Diciembre	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nota:									
a)	Se registran cifras 2020 definitivas, enero-febrero y marzo preliminares								
b)	No incluye valor del IVA, gastos operacionales, pago de tributos por nacionalización del producto en Aduanas, valor pago CORPEI y costo de seguro .								
c)	Importación de diluyente para mezcla con residuo para obtener Fuel Oil Pesado para consumo interno y Fuel Oil # 6 de exportación.								
Fuente:	Gerencia de Comercio Internacional, EP PETROECUADOR.								



RESUMEN DE IMPORTACIONES DE DERIVADOS

AÑO 2020

PRODUCTOS		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero - Diciembre		Var 2019 %
														2020	2019	
Diésel 2	Bls.	890.757	603.692	300.727	569.512	0	284.048	568.815	284.653	0	0	281.128	284.767	4.068.099	6.305.047	-35,48
	US\$	74.505.256	43.251.514	20.372.384	24.947.973	0	12.167.062	29.824.603	14.829.640	0	0	13.742.120	16.730.560	250.371.112	519.834.827	-51,84
	P.P.P.	83,64	71,65	67,74	43,81		42,83	52,43	52,10			48,88	58,75	61,54	82,45	-25,35
Diésel Premium	Bls.	1.112.703	1.489.047	1.122.372	1.139.857	575.081	568.699	2.006.730	1.135.129	1.134.418	1.410.252	1.985.993	1.418.521	15.098.803	15.091.953	0,05
	US\$	93.818.238	117.784.610	69.550.944	52.028.522	22.667.380	27.813.709	109.663.946	64.677.315	61.965.724	74.959.781	109.052.325	87.017.441	890.999.936	1.278.829.084	-30,33
	P.P.P.	84,32	79,10	61,97	45,64	39,42	48,91	54,65	56,98	54,62	53,15	54,91	61,34	59,01	84,74	-30,36
Nafta Ron 93	Bls.	800.695	887.809	1.237.381	922.925	299.423	0	892.877	1.199.226	1.484.516	1.180.454	628.300	1.193.302	10.726.908	11.238.391	-4,55
	US\$	61.195.311	65.974.214	91.216.410	60.635.050	13.627.922	0	52.153.935	70.868.095	87.809.463	70.602.631	35.343.984	72.332.917	681.759.932	938.817.054	-27,38
	P.P.P.	76,43	74,31	73,72	65,70	45,51		58,41	59,09	59,15	59,81	56,25	60,62	63,56	83,54	-23,92
Nafta Ron 85 - 80	Bls.	601.290	601.091	299.836	598.858	296.255	590.365	0	294.855	0	300.252	592.458	601.151	4.776.412	9.139.105	-47,74
	US\$	45.274.627	42.278.017	20.049.406	18.500.000	11.828.424	28.457.932	0	14.612.212	0	16.804.320	29.476.153	32.361.551	259.642.643	692.251.753	-62,49
	P.P.P.	75,30	70,34	66,87	30,89	39,93	48,20		49,56		55,97	49,75	53,83	54,36	75,75	-28,23
Cutter Stock	Bls.	428.667	211.103	429.103	210.061	0	213.302	422.665	427.274	213.303	213.339	0	212.929	2.981.747	4.265.922	-30,10
	US\$	33.430.062	13.678.308	23.083.263	7.990.187	0	9.573.862	20.826.740	23.720.252	10.652.248	10.755.610	0	12.600.000	166.310.532	331.283.445	-49,80
	P.P.P.	77,99	64,79	53,79	38,04		44,88	49,27	55,52	49,94	50,42		59,17	55,78	77,66	-28,18
Jet A-1	Bls.	89.052	79.510,23											168,562		-
	US\$	10.563.821	7.355.650											17.919.472		-
	P.P.P.	118,63	92,51											106,31		-
AVGAS	Bls.	8.594	0	0	8.460	0	0	7.369	0	0	0	7.216	0	31.640	42.768	-26,02
	US\$	1.530.814	0	0	1.045.117	0	0	1.092.420	0	0	0	1.073.208	0	4.741.558	7.692.876	-38,36
	P.P.P.	178,13			123,53			148,24				148,72		149,86	179,87	-16,68
GLP	Bls.	882.683	872.649	997.021	930.950	1.218.510	1.005.334	1.062.146	950.910	1.075.621	1.297.353	1.061.994	1.062.004	12.417.175	12.149.743	2,20
	US\$	26.575.199	23.280.076	24.766.781	19.787.989	30.648.052	29.021.682	30.652.979	28.343.508	32.383.885	40.990.722	35.319.047	36.945.656	358.715.575	385.283.670	-6,90
	P.P.P.	30,11	26,68	24,84	21,26	25,15	28,87	28,86	29,81	30,11	31,60	33,26	34,79	28,89	31,71	-8,90
TOTAL IMPORTACIONES (a)	Bls.	4.814.442	4.744.900	4.386.440	4.380.624	2.389.269	2.661.748	4.960.603	4.292.048	3.907.859	4.401.651	4.557.089	4.772.673	50.269.345	58.232.930	-13,68
	US\$	346.893.328	313.602.389	249.039.189	184.934.838	78.771.779	107.034.247	244.214.622	217.051.022	#####	#####	#####	#####	2.630.460.760	4.153.992.708	-36,68

Nota: Información Provisional, sujeta a revisión
 a) Se registran cifras 2020 definitivas, enero-febrero y marzo-abril preliminares

Fuente: Gerencia de Comercio Internacional, EP PETROECUADOR.



RESUMEN DE EXPORTACIONES DE DERIVADOS

AÑO 2020

PRODUCTOS	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero - Diciembre		Var 20/19 %	
													2020	2019		
Fuel Oil # 6	Bls.	1.524.293	761.015	1.504.284	380.139	-	758.300	1.139.376	1.337.017	1.138.241	1.142.955	1.140.464	950.156	11.776.240	13.631.011	-13,61
	US\$	61.983.287	30.412.072	28.458.902	5.731.245	-	21.064.535	35.601.690	47.073.893	32.028.719	34.424.991	37.057.106	36.077.436	369.913.875	681.570.993	-45,73
	P.P.P.	40,66	39,96	18,92	15,08		27,78	31,25	35,21	28,14	30,12	32,49	37,97	31,41	50,00	-37,18
Gasóleo (VGO)	Bls.								170.439	168.393		168.317		507.149	1.524.797	- 66,74
	US\$								7.419.208	6.994.481		6.679.377		21.093.066	95.459.363	- 77,90
	P.P.P.								43,53	41,54		39,68		41,59	62,60	- 33,56
Fuel Oil # 4	Bls.	375.586	363.442	364.251	181.570	-	180.358	181.968	363.269	185.743	179.454	182.561	-	2.558.201	693.338	268,97
	US\$	17.718.910	17.244.306	8.659.266	3.539.155	-	5.821.231	6.439.847	14.109.286	6.326.423	6.737.069	7.515.666	-	94.111.158	28.087.201	235,07
	P.P.P.	47,18	47,45	23,77	19,49	-	32,28	35,39	38,84	-	-	41,17		36,79	40,51	-9,19
TOTAL EXPORTACIONES	Bls.	1.899.878	1.124.457	1.868.535	561.708	-	938.658	1.321.344	1.870.725	1.492.378	1.322.409	1.491.342	950.156	14.841.590	15.849.146	-6,36
	US\$	79.702.197	47.656.379	37.118.168	9.270.400	-	26.885.765	42.041.538	68.602.387	45.349.623	41.162.059	51.252.148	36.077.436	485.118.099	805.117.558	-39,75

Nota: Información Provisional, sujeta a revisión

Fuente: Gerencia de Comercio Internacional, EP PETROECUADOR.

ESTADÍSTICAS FINANCIERAS

El presente informe presenta el presupuesto ejecutado de Inversiones y presupuesto ejecutado de Costos y Gastos de la empresa.



EJECUCIÓN PRESUPUESTO DE INVERSIONES POR UNIDAD DE NEGOCIO																
Gerencias	Cifras en dólares													Enero - Diciembre	Var. % 20/19	
	Año 2020															
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	2020	2019		
Refinación	-	624.158	338.593	3.105.577	282.351	423.238	605.099	529.303	901.554	262.442	4.824.302	4.455.010	16.351.626	23.559.405	-30,59	
Transporte	-	10.976	162.220	149.934	96.035	262.857	724.324	863.463	230.000	73.428	65.717	1.077.961	3.716.915	9.888.458	-62,41	
Comercialización Nacional	-	185.538	179.181	109.316	15.095	28.322	165.707	-	24.457	24.418	-	237.160	969.194	2.861.257	-66,13	
Seguridad, Salud y Ambiente	-	-	37.085	-	-	405	-	-	47.300	-	-	374.065	458.855	246.576	86,09	
Soporte Administrativo	-	-	-	-	-	4.590	-	-	6.900	171.335	1.377.405	3.148.225	4.708.454	1.153.518	308,18	
TOTAL	-	820.673	717.079	3.364.827	393.481	719.412	1.495.130	1.392.766	1.210.211	531.622	6.267.423	9.292.420	26.205.045	37.709.214	-30,51	
Nota: Cifras provisionales																
Fuente: Jefatura Corporativa de Planeación Financiera y Presupuesto, EP PETROECUADOR.																



**EJECUCIÓN PRESUPUESTO DE COSTOS Y GASTOS
POR UNIDAD DE NEGOCIO**

Cifras en dólares

Gerencias	Año 2020												Enero - Diciembre		Var. % 20/19
	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	2020	2019	
Refinación	3.583.303	7.150.101	6.919.363	8.519.179	3.958.706	4.085.423	6.596.291	7.341.917	10.550.337	6.394.071	18.249.697	11.256.508	94.604.896	154.490.655	-38,76
Transporte	3.632.763	11.650.373	6.104.350	7.408.151	11.345.954	19.467.833	8.982.965	6.491.303	9.722.317	11.084.054	7.436.086	8.030.860	111.357.010	156.480.345	-28,84
Comercialización Nacional	8.630.095	14.873.345	17.185.522	12.756.436	12.537.385	14.289.941	13.911.183	12.522.131	13.945.005	14.329.440	14.424.056	16.276.950	165.681.489	183.533.242	-9,73
Comercio Internacional	248.820	7.148.463	4.029.992	4.117.743	5.944.017	6.623.023	5.260.579	5.141.422	6.560.001	4.130.938	8.506.188	8.816.555	66.527.740	87.353.835	-23,84
Seguridad, Salud y Ambiente	862.648	1.110.903	741.726	1.501.116	607.103	509.701	628.885	692.483	1.506.006	1.161.402	4.262.850	1.401.714	14.986.536	17.259.206	-13,17
Soporte Administrativo	779.155	8.889.840	8.184.781	22.559.547	11.705.465	15.383.395	7.812.389	11.019.087	20.950.272	7.550.391	15.063.629	14.190.368	144.088.320	163.260.779	-11,74
Logística y Abastecimiento	6.057.965	7.632.582	6.657.394	5.135.244	3.920.256	7.304.507	5.424.836	6.760.513	5.961.079	4.624.506	6.490.207	6.688.137	72.657.226	86.490.537	-15,99
TOTAL	23.794.749	58.455.607	49.823.127	61.997.416	50.018.886	67.663.822	48.617.129	49.968.857	69.195.017	49.274.802	74.432.714	66.661.092	669.903.218	848.868.599	-21,08

Notas: Cifras provisionales

Fuente: Jefatura Corporativa de Planeación Financiera y Presupuesto, EP PETROECUADOR.

TALENTO HUMANO

El personal es la fuerza de trabajo, el cimiento y motor de toda empresa, debido a que su influencia será decisiva y concluyente para el desarrollo, evolución y logro de objetivos; por tal motivo, el hombre ha sido, es y seguirá siendo, el activo más valioso que tiene una organización.





**NÚMERO DE PERSONAL POR UNIDAD DE NEGOCIO
Y ZONA GEOGRÁFICA**

Gerencia	ZONA	Año 2020												DICIEMBRE		Var. % 20/19
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	2020	2019	
Transporte	Centro Norte	236	235	232	231	234	232	226	226	225	228	228	230	230	231	-0,43
	Oriente	215	214	213	213	212	212	211	211	214	213	212	211	211	214	-1,40
	Sur	365	367	366	362	362	354	352	353	355	353	354	354	354	364	-2,75
	Sur Occidente	166	166	165	166	165	163	163	161	161	159	157	157	157	165	-4,85
	Nor Occidente	178	178	161	160	161	162	159	157	163	172	172	170	170	181	-6,08
Subtotal		1.160	1.160	1.137	1.132	1.134	1.123	1.111	1.108	1.118	1.125	1.123	1.122	1.122	1.155	-2,86
Refinación	Centro Norte	21	20	22	22	22	18	16	16	17	15	14	14	14	20	
	Oriente	260	259	259	258	258	256	251	250	249	246	246	246	246	259	-5,02
	Sur	-	-	-	-	-	218	218	2	2	2	1	1	1	-	-
	Sur Occidente	225	223	220	219	218	-	217	214	211	207	206	205	205	225	-8,89
	Nor Occidente	610	612	603	604	604	603	596	590	589	584	580	580	580	609	-4,76
Subtotal		1.116	1.114	1.104	1.103	1.102	1.095	1.080	1.072	1.068	1.054	1.047	1.046	1.046	1.113	-6,02
Comercialización Nacional	Centro Norte	163	161	159	159	161	157	154	154	153	153	159	162	162	163	-0,61
	Oriente	51	50	50	50	50	50	50	50	50	50	51	51	51	51	0,00
	Sur	193	193	192	192	192	189	185	184	184	182	183	183	183	193	-5,18
	Sur Occidente	36	36	37	37	37	37	37	37	38	38	38	38	38	36	5,56
	Nor Occidente	95	95	96	97	97	96	95	95	94	94	93	93	93	96	-3,13
Subtotal		538	535	534	535	537	529	521	520	519	517	524	527	527	539	-2,23
Resto	Centro Norte	615	615	611	609	603	541	542	545	549	542	545	545	545	613	-11,09
	Oriente	118	117	118	117	117	116	115	116	115	115	115	115	115	117	-1,71
	Sur	120	118	117	118	119	108	108	107	107	107	107	107	107	120	-10,83
	Sur Occidente	97	96	97	97	101	99	97	96	96	96	96	96	96	97	-1,03
	Nor Occidente	166	165	165	166	167	160	158	156	155	155	154	154	154	165	-6,67
Subtotal		1.116	1.111	1.108	1.107	1.107	1.024	1.020	1.020	1.022	1.015	1.017	1.017	1.112	-8,54	
Total	Centro Norte	1.035	1.031	1.024	1.021	1.020	948	938	941	944	938	946	951	951	1.022	-6,95
	Oriente	644	640	640	638	637	634	627	627	628	624	624	623	623	654	-4,74
	Sur	678	678	675	672	673	869	645	646	648	644	645	645	645	676	-4,59
	Sur Occidente	524	521	519	519	521	299	514	508	506	500	497	496	496	527	-5,88
	Nor Occidente	1.049	1.050	1.025	1.027	1.029	1.021	1.008	998	1.001	1.005	999	997	997	1.042	-4,32
TOTAL		3.930	3.920	3.883	3.877	3.880	3.771	3.732	3.720	3.727	3.711	3.711	3.712	3.712	3.919	-5,28
Nota: Cifras provisoriales sujetas a revisión																
Fuente: Subgerencia de Talento Humano - EP PETROECUADOR																

		NÚMERO DE PERSONAL POR UNIDAD DE NEGOCIO Y GENERO														
Gerencia	Género	Año 2020												DICIEMBRE		Var. % 20/19
		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	2020	2019	
Transporte	Masculino	1.069	1.071	1.049	1.047	1.048	1.039	1.028	1.025	1.032	1.037	1.035	1.034	1.034	1.064	-2,82
	Femenino	91	89	88	85	86	84	83	83	86	88	88	88	88	91	-3,30
Subtotal		1.160	1.160	1.137	1.132	1.134	1.123	1.111	1.108	1.118	1.125	1.123	1.122	1.122	1.155	-2,86
Refinación	Masculino	1.036	1.036	1.027	1.026	1.023	1.018	1.004	996	992	981	974	973	973	1.034	-5,90
	Femenino	80	78	77	77	79	77	76	76	76	73	73	73	73	79	-7,59
Subtotal		1.116	1.114	1.104	1.103	1.102	1.095	1.080	1.072	1.068	1.054	1.047	1.046	1.046	1.113	-6,02
Comercialización Nacional	Masculino	395	392	390	390	391	388	385	385	384	382	382	385	385	395	-2,53
	Femenino	143	143	144	145	146	141	136	135	135	135	142	142	142	144	-1,39
Subtotal		538	535	534	535	537	529	521	520	519	517	524	527	527	539	-2,23
Resto	Masculino	696	690	686	677	678	634	631	630	629	625	629	628	628	694	-9,51
	Femenino	420	421	422	430	429	390	389	390	393	390	388	389	389	418	-6,94
Subtotal		1.116	1.111	1.108	1.107	1.107	1.024	1.020	1.020	1.022	1.015	1.017	1.017	1.017	1.112	-8,54
Total	Masculino	3.196	3.189	3.152	3.140	3.140	3.079	3.048	3.036	3.037	3.025	3.020	3.020	3.020	3.204	-5,74
	Femenino	734	731	731	737	740	692	684	684	690	686	691	692	692	725	-4,55
TOTAL		3.930	3.920	3.883	3.877	3.880	3.771	3.732	3.720	3.727	3.711	3.711	3.712	3.712	3.919	-5,28
Nota: Cifras provisionales sujetas a revisión Fuente: Subgerencia de Talento Humano - EP PETROECUADOR																

Gerencia		Rango	NÚMERO DE PERSONAL POR RANGO DE EDADES												DICIEMBRE		Var. % 20/19
			Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	2020	2019	
Transporte	20 - 29 años	53	52	48	44	42	38	36	34	36	36	36	36	230	230	51	350,98
	30 - 39 años	383	379	379	376	378	374	373	372	371	372	369	211	211	382	-44,76	
	40 - 49 años	309	312	308	313	311	311	309	311	317	318	317	354	354	308	14,94	
	50 - 59 años	337	336	329	329	332	329	326	323	323	329	329	157	157	337	-53,41	
	Mas de 60 años	78	81	73	70	71	71	67	68	71	70	72	170	170	77	120,78	
Subtotal			1.160	1.160	1.137	1.132	1.134	1.123	1.111	1.108	1.118	1.125	1.123	1.122	1.122	1.155	-2,86
Refinación	20 - 29 años	64	60	57	56	56	55	52	49	48	46	44	14	14	67	-79,10	
	30 - 39 años	389	390	388	387	384	381	376	371	371	367	367	246	246	389	-36,76	
	40 - 49 años	295	297	300	300	302	299	299	302	299	294	289	1	1	290	-99,66	
	50 - 59 años	325	323	314	313	312	312	309	306	307	305	305	205	205	325	-36,92	
	Mas de 60 años	43	44	45	47	48	48	44	44	43	42	42	580	580	42	1280,95	
Subtotal			1.116	1.114	1.104	1.103	1.102	1.095	1.080	1.072	1.068	1.054	1.047	1.046	1.046	1.113	-6,02
Comercialización Nacional	20 - 29 años	88	84	82	80	79	76	76	74	72	68	70	162	162	90	80,00	
	30 - 39 años	268	268	266	266	265	261	258	260	261	260	263	51	51	268	-80,97	
	40 - 49 años	125	127	130	132	136	135	135	134	133	136	137	183	183	124	47,58	
	50 - 59 años	51	51	51	52	52	52	49	49	50	50	51	38	38	51	-25,49	
	Mas de 60 años	6	5	5	5	5	5	3	3	3	3	3	93	93	6	1450,00	
Subtotal			538	535	534	535	537	529	521	520	519	517	524	527	527	539	-2,23
Resto	20 - 29 años	35	33	35	34	34	25	26	27	22	22	21	545	545	38	1334,21	
	30 - 39 años	390	390	387	388	383	350	347	346	346	341	339	115	115	389	-70,44	
	40 - 49 años	381	381	378	375	379	356	357	360	362	358	355	107	107	377	-71,62	
	50 - 59 años	268	266	268	269	269	252	253	251	256	259	261	96	96	268	-64,18	
	Mas de 60 años	42	41	40	41	42	41	37	36	36	35	41	154	154	40	285,00	
Subtotal			1.116	1.111	1.108	1.107	1.107	1.024	1.020	1.020	1.022	1.015	1.017	1.017	1.112	-8,54	
Total	20 - 29 años	240	229	222	214	211	194	190	184	178	172	171	951	951	246	286,59	
	30 - 39 años	1.430	1.427	1.420	1.417	1.410	1.366	1.354	1.349	1.349	1.340	1.338	623	623	1.428	-56,37	
	40 - 49 años	1.110	1.117	1.116	1.120	1.128	1.101	1.100	1.107	1.111	1.106	1.098	645	645	1.099	-41,31	
	50 - 59 años	981	976	962	963	965	945	937	929	936	943	946	496	496	981	-49,44	
	Mas de 60 años	169	171	163	163	166	165	151	151	153	150	158	997	997	165	504,24	
TOTAL			3.930	3.920	3.883	3.877	3.880	3.771	3.732	3.720	3.727	3.711	3.711	3.712	3.712	3.919	-5,28
Nota: Cifras provisionales sujetas a revisión Fuente: Subgerencia de Talento Humano - EP PETROECUADOR																	