



Planta de Almacenamiento de Gas
Santa Elena - Ecuador



5

CAPÍTULO
Exportaciones e
importaciones de energía

BALANCE ENERGÉTICO
NACIONAL

2023

Ministerio de Energía y Minas

5. Exportaciones e importaciones de energía

Figura 5.1: Exportaciones e importaciones de energía (kBEP)

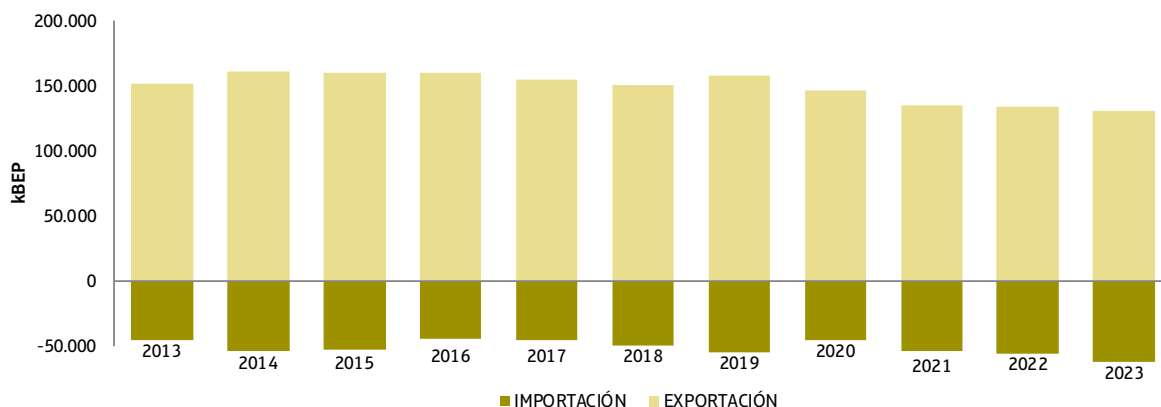


Tabla 5.1: Exportaciones e importaciones de energía (kBEP)

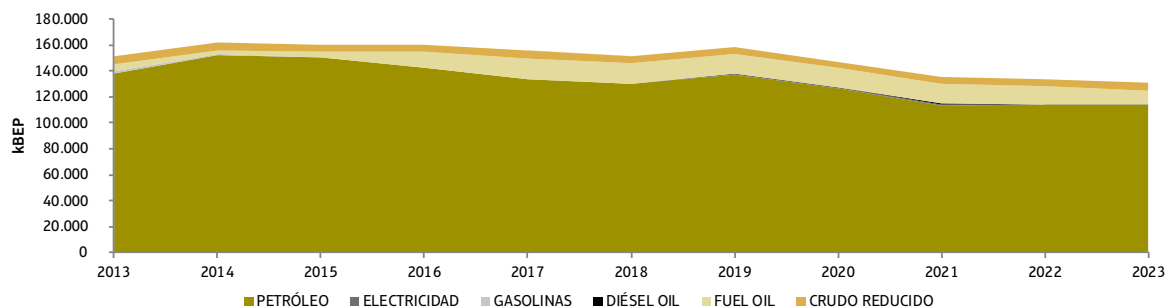
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Var. (%) 2023/ 2022	Var. (%) promedio anual 2013/2023
EXPORTACIÓN	151.495	161.552	160.143	159.859	155.329	151.186	158.657	147.274	135.529	133.806	130.735	-2,3	-1,5
IMPORTACIÓN	45.400	53.114	52.246	43.787	45.322	48.978	53.860	45.241	52.810	55.884	61.437	9,9	3,1
EXPORTACIONES NETAS(1)	106.095	108.438	107.896	116.072	110.006	102.208	104.797	102.033	82.719	77.921	69.298	-11,1	-4,2

(1) Exportaciones menos importaciones.

5.1. Exportaciones

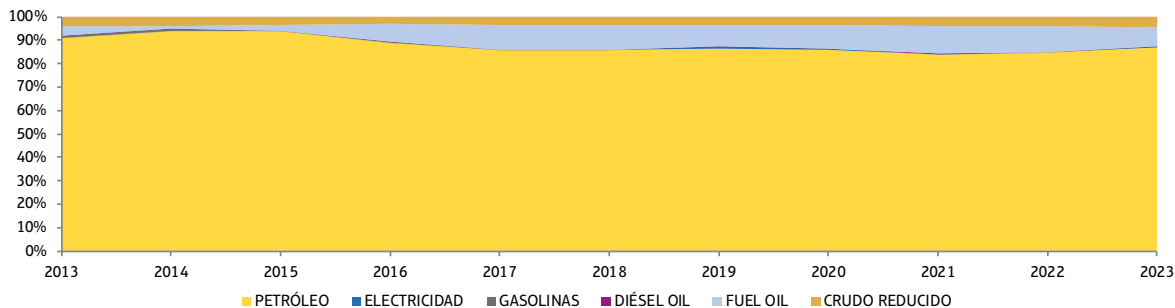
Tabla 5.2: Exportaciones de energía (kBEP)

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Var. (%) 2023/ 2022	Var. (%) promedio anual 2013/2023
PETRÓLEO	138.086	152.093	150.618	142.077	133.602	129.839	137.253	126.632	113.610	113.688	113.750	0,1	-1,9
ELECTRICIDAD	18	29	29	249	131	158	1.132	831	325	119	337	183,5	34,1
GASOLINAS	1.232	1.128	162	466	-	-	30	-	-	-	-	-	-
DIÉSEL OIL	-	-	-	-	-	-	21	-	678	-	-	-	-
FUEL OIL	5.977	2.168	3.805	11.919	15.909	15.863	14.760	14.667	15.319	14.288	10.954	-23,3	6,2
CRUDO REDUCIDO	6.183	6.134	5.529	5.147	5.686	5.324	5.461	5.144	5.598	5.710	5.693	-0,3	-0,8
TOTAL	151.495	161.552	160.143	159.859	155.329	151.186	158.657	147.274	135.529	133.806	130.735	-2,3	-1,5

**Figura 5.2:** Exportaciones de energía (kBEP)**Tabla 5.3:** Estructura de las exportaciones de energía (%)

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Var. (%) 2023/2022	Var. (%) promedio anual 2013/2023
PETRÓLEO	91,1	94,1	94,1	88,9	86,0	85,9	86,5	86,0	83,8	85,0	87,0	2,4	-0,5
ELECTRICIDAD	-	-	-	0,2	0,1	0,1	0,7	0,6	0,2	0,1	0,3	190,1	36,1
GASOLINAS	0,8	0,7	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DIÉSEL OIL	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	-	-	-	-
FUEL OIL	3,9	1,3	2,4	7,5	10,2	10,5	9,3	10,0	11,3	10,7	8,4	-21,5	7,8
CRUDO REDUCIDO	4,1	3,8	3,5	3,2	3,7	3,5	3,4	3,5	4,1	4,3	4,4	2,0	0,7
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	-	-

Figura 5.3: Estructura de las exportaciones de energía (%)



5.2. Importaciones

Tabla 5.4: Importaciones de energía (kBEP)

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Var. (%) 2023/2022	Var. (%) promedio anual 2013/2023
ELECTRICIDAD	410	518	317	51	11	66	4	155	225	288	818	183,9	7,1
GAS LICUADO	6.410	7.192	7.247	6.625	6.627	7.473	8.142	8.320	8.590	9.217	9.086	-1,4	3,6
GASOLINAS	14.329	17.804	17.389	14.310	14.661	15.777	18.243	13.605	16.024	16.757	18.066	7,8	2,3
JET FUEL	77	248	202	-	-	-	-	162	-	-	-	-	-
DIÉSEL OIL	20.872	25.008	23.720	18.078	17.887	20.281	21.429	18.644	23.555	28.308	32.256	13,9	4,4
FUEL OIL	2.158	1.079	1.963	3.283	4.411	4.147	4.396	3.071	2.387	-	-	-	-
COQUE DE PETRÓLEO	1.144	1.265	1.407	1.440	1.704	1.235	1.647	1.283	2.028	1.314	1.210	-7,9	0,6
TOTAL SECUNDARIAS	45.400	53.114	52.246	43.787	45.301	48.978	53.860	45.241	52.810	55.884	61.437	9,9	3,1

Figura 5.4: Importaciones de energía (kBEP)

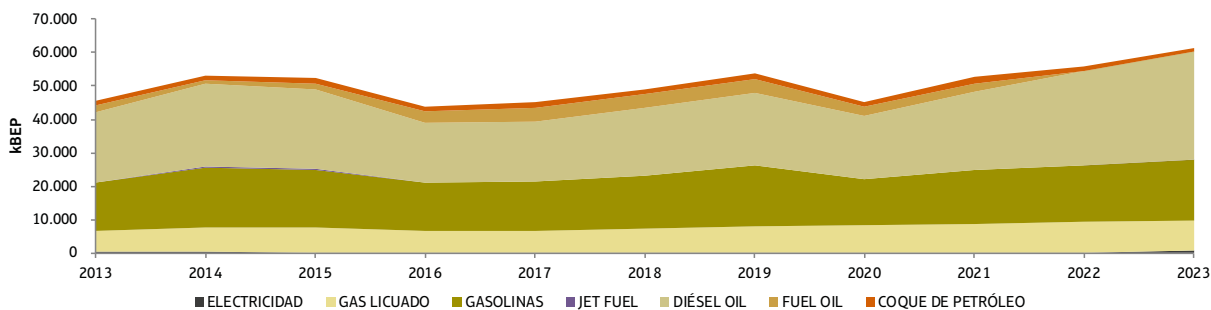


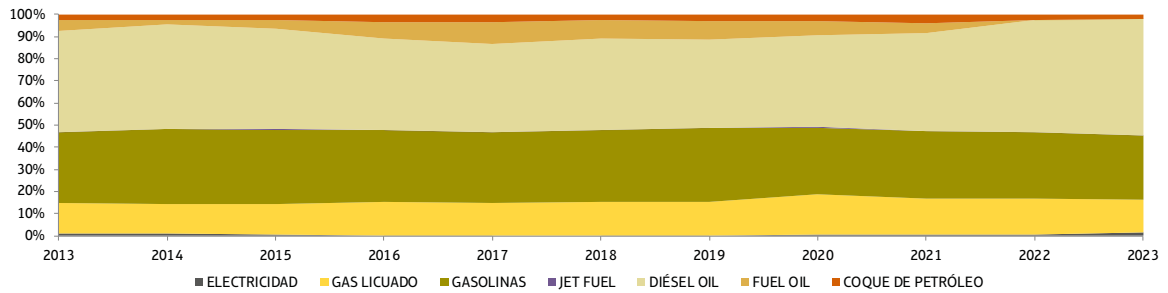


Tabla 5.5: Estructura de las importaciones de energía (%)

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Var. (%) 2023/2022	Var. (%) promedio anual 2013/2023
ELECTRICIDAD	0,9	1,0	0,6	0,1	-	0,1	-	0,3	0,4	0,5	1,3	158,2	4,0
GAS LICUADO	14,1	13,5	13,9	15,1	14,6	15,3	15,1	18,4	16,3	16,5	14,8	-10,3	0,5
GASOLINAS	31,6	33,5	33,3	32,7	32,4	32,2	33,9	30,1	30,3	30,0	29,4	-1,9	-0,7
JET FUEL	0,2	0,5	0,4	-	-	-	-	0,4	-	-	-	-	-
DIÉSEL OIL	46,0	47,1	45,4	41,3	39,5	41,4	39,8	41,2	44,6	50,7	52,5	3,6	1,3
FUEL OIL	4,8	2,0	3,8	7,5	9,7	8,5	8,2	6,8	4,5	-	-	-	-
COQUE DE PETRÓLEO	2,5	2,4	2,7	3,3	3,8	2,5	3,1	2,8	3,8	2,4	2,0	-16,3	-2,4
TOTAL SECUNDARIAS	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	-	-



Figura 5.5: Estructura de las importaciones de energía (%)





Refinería Esmeraldas
Esmeraldas - Ecuador



EL NUEVO
ECUADOR
RESUELVE

Ministerio de
Energía y Minas