



Planta de Almacenamiento de Gas
Santa Elena - Ecuador



5

CAPÍTULO

Exportaciones e importaciones de energía

BALANCE ENERGÉTICO
NACIONAL
2024

5. Exportaciones e importaciones de energía

Figura 5.1: Exportaciones e importaciones de energía (kBEP)

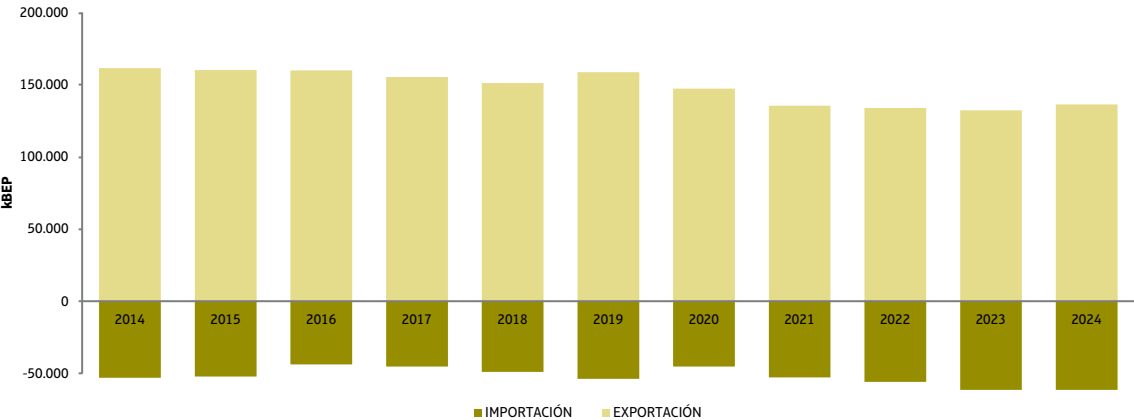


Tabla 5.1: Exportaciones e importaciones de energía (kBEP)

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Var. (%) 2024/2023	Var. (%) promedio anual 2014/2024
EXPORTACIÓN	161.552	160.143	159.859	155.329	151.186	158.657	147.274	135.529	133.806	132.242	136.355	3,1	-1,7
IMPORTACIÓN	53.114	52.246	43.787	45.322	48.978	53.860	45.241	52.810	55.885	61.524	65.454	6,4	2,1
EXPORTACIONES NETAS(1)	108.438	107.896	116.072	110.006	102.208	104.797	102.033	82.719	77.921	70.718	70.901	0,3	-4,2

(1) Exportaciones menos importaciones.

5.1. Exportaciones

Tabla 5.2: Exportaciones de energía (kBEP)

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Var. (%) 2024/2023	Var. (%) promedio anual 2014/2024
PETRÓLEO	152.093	150.618	142.077	133.602	129.839	137.253	126.632	113.610	113.688	115.257	123.761	7,4	-2,0
ELECTRICIDAD	29	29	249	131	158	1.132	831	325	119	337	29	-91,4	-0,1
GASOLINAS	1.128	162	466	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-
DIÉSEL OIL	-	-	-	-	-	21	-	678	-	-	-	-	-
FUEL OIL	2.168	3.805	11.919	15.909	15.863	14.760	14.667	15.319	14.288	10.954	6.443	-41,2	11,5
CRUDO REDUCIDO	6.134	5.529	5.147	5.686	5.324	5.461	5.144	5.598	5.710	5.693	6.122	7,5	-0,02
TOTAL	161.552	160.143	159.859	155.329	151.186	158.657	147.274	135.529	133.806	132.242	136.355	3,1	-1,7



Figura 5.2: Exportaciones de energía (kBEP)

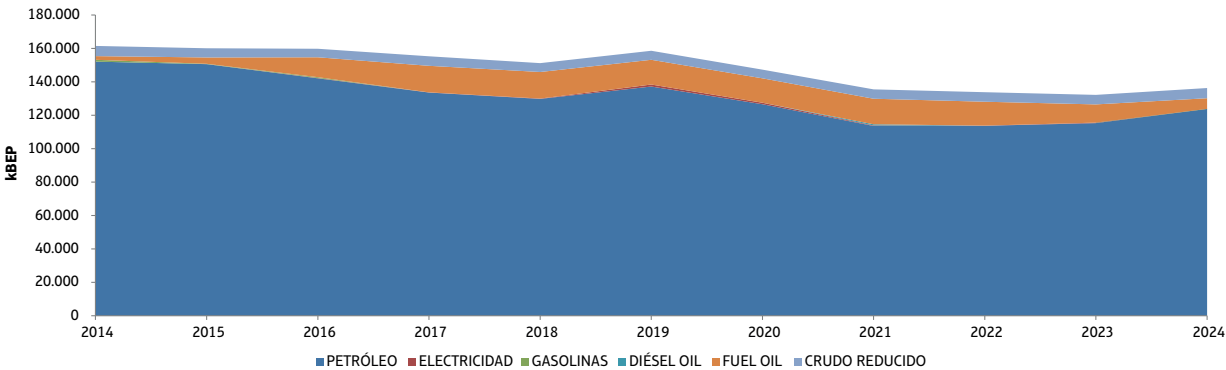
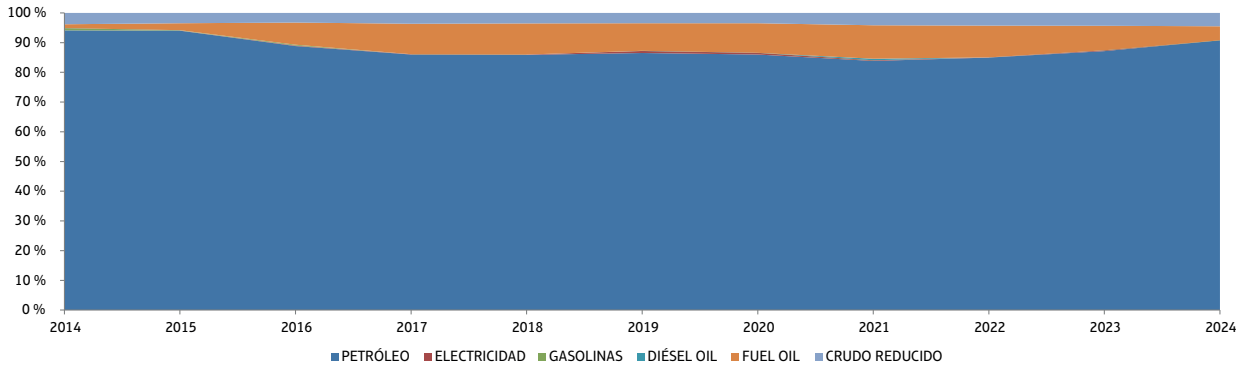


Tabla 5.3: Estructura de las exportaciones de energía (%)

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Var. (%) 2024/2023	Var. (%) promedio anual 2014/2024
PETRÓLEO	94,1	94,1	88,9	86,0	85,9	86,5	86,0	83,8	85,0	87,2	90,8	4,1	-0,4
ELECTRICIDAD	0,02	0,02	0,2	0,1	0,1	0,7	0,6	0,2	0,1	0,3	-	-91,7	1,6
GASOLINAS	0,7	0,1	0,3	-	-	0,02	-	-	-	-	-	-	-
DIÉSEL OIL	-	-	-	-	-	0,01	-	0,5	-	-	-	-	-
FUEL OIL	1,3	2,4	7,5	10,2	10,5	9,3	10,0	11,3	10,7	8,3	4,7	-43,0	13,4
CRUDO REDUCIDO	3,8	3,5	3,2	3,7	3,5	3,4	3,5	4,1	4,3	4,3	4,5	4,3	1,7
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)

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Var. (%) 2024/2023	Var. (%) promedio anual 2014/2024
ELECTRICIDAD	518	317	51	11	66	4	155	225	289	818	787	-3,9	4,3
GAS LICUADO	7.192	7.247	6.625	6.627	7.473	8.142	8.320	8.590	9.217	9.086	10.164	11,9	3,5
GASOLINAS	17.804	17.389	14.310	14.661	15.777	18.243	13.605	16.024	16.757	18.066	19.359	7,2	0,8
JET FUEL	248	202	-	-	-	-	162	-	-	87	435	401,9	5,8
DIÉSEL OIL	25.008	23.720	18.078	17.887	20.281	21.429	18.644	23.555	28.308	32.256	33.628	4,3	3,0
FUEL OIL	1.079	1.963	3.283	4.411	4.147	4.396	3.071	2.387	-	-	-	-	-
COQUE DE PETRÓLEO	1.265	1.407	1.440	1.704	1.235	1.647	1.283	2.028	1.314	1.210	1.081	-10,6	-1,6
TOTAL SECUNDARIAS	53.114	52.246	43.787	45.301	48.978	53.860	45.241	52.810	55.885	61.524	65.454	6,4	2,1



Figura 5.4: Importaciones de energía (kBEP)

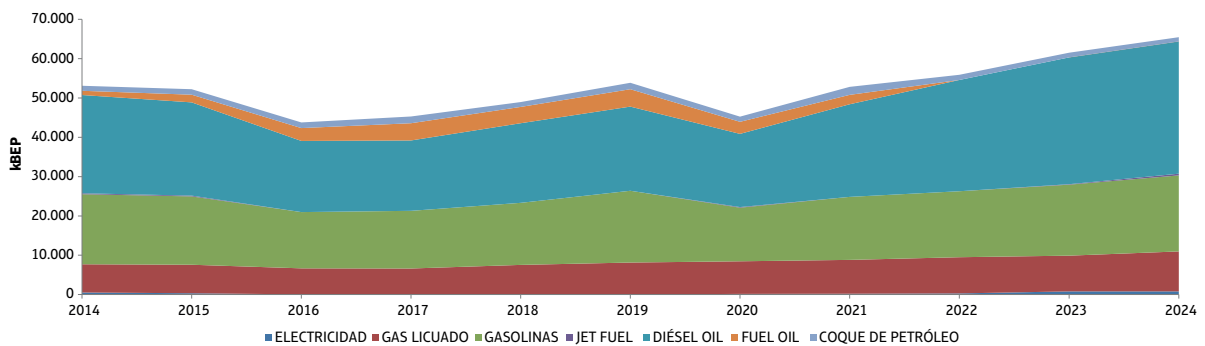


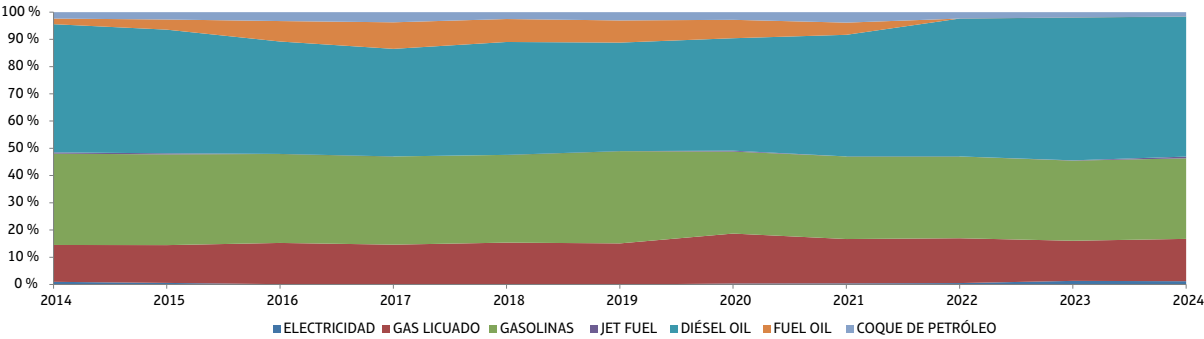


Tabla 5.5: Estructura de las importaciones de energía (%)

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Var. (%) 2024/2023	Var. (%) promedio anual 2014/2024
ELECTRICIDAD	1,0	0,6	0,1	0,03	0,1	0,01	0,3	0,4	0,5	1,3	1,2	-9,7	2,1
GAS LICUADO	13,5	13,9	15,1	14,6	15,3	15,1	18,4	16,3	16,5	14,8	15,5	5,1	1,4
GASOLINAS	33,5	33,3	32,7	32,4	32,2	33,9	30,1	30,3	30,0	29,4	29,6	0,7	-1,2
JET FUEL	0,5	0,4	-	-	-	-	0,4	-	-	0,1	0,7	371,8	3,6
DIÉSEL OIL	47,1	45,4	41,3	39,5	41,4	39,8	41,2	44,6	50,7	52,4	51,4	-2,0	0,9
FUEL OIL	2,0	3,8	7,5	9,7	8,5	8,2	6,8	4,5	-	-	-	-	-
COQUE DE PETRÓLEO	2,4	2,7	3,3	3,8	2,5	3,1	2,8	3,8	2,4	2,0	1,7	-16,0	-3,6
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 **IMPULSA**
Ministerio de Ambiente y Energía