



SECRETARÍA DE ESTADO DE ENERGÍA

DIRECCIÓN GENERAL DE PLANIFICACIÓN
Y COORDINACIÓN ENERGÉTICA

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE PROSPECTIVA Y
ESTADÍSTICAS ENERGÉTICAS

ISSN EN LINEA: 2603-6150

NIPO EN LINEA: 665-23-136-0

ESTADÍSTICA DE LA INDUSTRIA DEL GAS 2024

**Energía consumida en el mercado interior
para usos energéticos**

Balance de Gas Natural y Gases licuados del Petroleo. Total nacional.
Año 2024

	Gas Natural (TJ PCS)	Gases Licuados del Petróleo (kt)
Producción Interior	904	1.253
Recibido de otras fuentes	1.152	-
Importaciones	1.220.949	1.053
Exportaciones	117.864	541
Bunker marino internacional	13.121	-
Transferencias entre productos	-	266
Cambio de stocks	28.647	20
Consumo interior (calculado)	1.120.666	2.050
Diferencias Estadísticas	-4.937	-87
Consumo interior (observado)	1.125.603	2.137
Consumo en transformación	436.001	2
<i>Del cual para producción de H2</i>	48.434	-
Consumo en sector energético	50.013	-
Consumo final en usos energéticos	619.057	1.234
Consumo final en usos no energéticos	17.274	901
Pérdidas de transmisión y distribución	3.258	-

Consumo para usos energéticos en el mercado interior. Año 2024

Provincia	Gas Natural (TJ PCS)	Butano (kt)	Propano (kt)	Autogás (kt)
01 Araba/Álava	12.982,89	0,48	8,75	0,60
02 Albacete	4.599,09	4,25	6,23	0,67
03 Alicante/Alacant	6.583,83	30,55	32,67	4,72
04 Almería	3.510,44	12,11	10,93	1,19
05 Ávila	1.191,90	2,80	5,09	0,31
06 Badajoz	9.052,35	18,74	9,85	0,69
07 Balears, Illes	4.454,28	19,83	27,59	3,40
08 Barcelona	108.521,17	24,90	25,41	13,61
09 Burgos	16.847,60	2,21	7,92	0,86
10 Cáceres	2.075,14	9,23	9,27	0,72
11 Cádiz	58.904,45	22,42	15,69	1,74
12 Castellón/Castelló	64.662,80	9,41	8,07	0,96
13 Ciudad Real	22.063,68	5,83	6,39	0,78
14 Córdoba	5.489,41	12,28	8,97	1,00
15 Coruña, A	39.943,18	20,36	20,12	1,77
16 Cuenca	1.764,24	2,38	5,65	0,47
17 Girona	13.525,16	9,40	22,98	2,11
18 Granada	6.253,99	15,80	16,17	1,25
19 Guadalajara	5.767,70	1,49	3,68	0,87
20 Gipuzkoa	18.494,26	3,09	12,39	1,94
21 Huelva	39.727,13	18,38	7,62	0,53
22 Huesca	9.612,10	1,35	18,82	0,41
23 Jaén	10.642,39	6,72	10,43	0,90
24 León	8.524,57	5,55	11,29	0,81
25 Lleida	14.495,76	4,51	19,92	0,50
26 Rioja, La	5.277,69	1,33	4,45	0,65
27 Lugo	10.626,06	7,68	9,96	0,39
28 Madrid	76.692,75	15,74	42,41	38,91
29 Málaga	8.463,17	24,52	27,36	4,20
30 Murcia	64.742,36	22,49	20,34	2,89
31 Navarra	36.144,65	5,08	9,41	0,94
32 Ourense	1.800,89	6,52	8,68	0,34
33 Asturias	33.998,85	6,96	18,52	1,97
34 Palencia	6.555,08	1,78	3,26	0,27
35 Palmas, Las	274,57	8,18	26,44	2,16
36 Pontevedra	4.060,06	16,66	18,68	1,54
37 Salamanca	7.373,23	2,51	7,18	0,75
38 Santa Cruz de Tenerife	44,54	20,91	20,96	1,08
39 Cantabria	10.056,78	3,37	15,09	1,49
40 Segovia	4.672,78	1,15	7,07	0,33
41 Sevilla	11.238,27	26,63	23,18	3,19
42 Soria	3.883,59	0,70	2,44	0,23
43 Tarragona	62.917,48	9,31	12,37	1,78
44 Teruel	4.455,48	1,55	5,19	0,38
45 Toledo	22.278,44	5,23	12,85	2,42
46 Valencia/València	37.048,26	32,82	14,62	6,14
47 Valladolid	14.088,42	1,76	6,58	2,30
48 Bizkaia	54.081,46	2,47	10,83	1,40
49 Zamora	2.784,46	2,41	3,95	0,43
50 Zaragoza	40.965,96	4,87	15,54	2,32
51 Ceuta	0,01	2,03	0,30	0,00
52 Melilla	0,00	2,01	0,00	0,00
Sin provincia especificada	90.855,86		835,39	
PÉRDIDAS DE DISTRIBUCIÓN Y TRANSPORTE	3.258,00			
Total Nacional	1.108.328,63	500,75	679,56	121,30

Esta tabla incluye para cada provincia el consumo en transformación, el consumo del sector energético (sin pérdidas) y el consumo final en usos energéticos.

Se indican aparte las pérdidas de distribución y transporte y la energía sin provincia especificada*

*En el caso de los GLPs, por motivos de confidencialidad se reporta de manera conjunta (sin diferenciar entre butano, propano y GLP autogas) al ser GLP adquirido por consumidores directos

Definiciones del balance	
Producción Interior	Producción en el territorio nacional.
Recibido de otras fuentes	Combustible que se mezcla con gas natural y que se consume como mezcla: gases licuados del petróleo, gases manufacturados del carbón y biogás.
Importaciones	Combustible que entra en el territorio nacional.
Exportaciones	Combustible que sale del territorio nacional.
Transferencias entre productos	Reclasificación de productos debido a que sus características han cambiado, o porque se mezclan en otro producto.
Cambio de stocks	Diferencia entre stock inicial y stock final.
Consumo interior (calculado)	Consumo de combustible obtenido a partir de las cifras anteriores de balance.
Diferencias Estadísticas	Diferencia entre consumo interior (calculado) y consumo interior (observado).
Consumo interior (observado)	Consumo de combustible medido en cada sector consumidor.
Consumo en transformación	Combustible que es transformado en otras fuentes de energía (electricidad, calor etc).
Consumo en sector energético	Combustible utilizado como apoyo a las actividades del sector transformación.
Consumo final en usos energéticos	Combustible destinado a uso final (sectores industrial, transporte y otros sectores), y que es empleado como combustible para diferentes procesos.
Consumo final en usos no energéticos	Combustible destinado a uso final (sectores industrial, transporte y otros sectores), y que es empleado como materia prima.
Pérdidas de transporte y distribución	Incluidas dentro del total del sector energético, están integradas por las pérdidas de las redes de transporte y distribución, así como, siguiendo el criterio de la AIE, el combustible vendido a buques metaneros en concepto de "cooldown".

PRECIOS DEL GAS PARA CONSUMIDORES DOMÉSTICOS 2024

Bandas de consumo doméstico	Consumo anual en GJ		PRECIO excluidos todos los impuestos	PRECIO excluido el IVA	PRECIO con impuestos + IVA incluidos
	Mínimo	Máximo			
D1	< 20		25,8252	27,1860	32,8951
D2	≥ 20	199	18,7676	20,0210	24,2254
D3	≥ 200		17,0383	18,2653	22,1010

PRECIOS DEL GAS PARA CONSUMIDORES NO DOMÉSTICOS 2024

Bandas de consumo no doméstico	Consumo anual en GJ		PRECIO excluidos todos los impuestos	PRECIO excluido el IVA y otros impuestos no recuperables	PRECIO con impuestos + IVA incluidos
	Mínimo	Máximo			
I1	< 1 000		12,8143	13,4770	16,3072
I2	≥ 1 000	9 999	15,2925	15,9929	19,3514
I3	≥ 10 000	99 999	12,5165	13,1747	15,9414
I4	≥ 100 000	999 999	11,1547	11,7921	14,2685
I5	≥ 1 000 000	3 999 999	11,5677	12,2114	14,7758
I6	≥ 4 000 000		8,7707	9,3718	11,3399

* Calculado de acuerdo con la metodología establecida en el Reglamento (UE) 2016/1952 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 26 de octubre de 2016 , relativo a las estadísticas europeas sobre los precios del gas natural y la electricidad y por el que se deroga la Directiva 2008/92/CE

ESTADÍSTICA DE LAS INDUSTRIAS DE GAS

METODOLOGÍA

1. OBJETIVO

La Estadística de las Industrias del Gas (Suministro al mercado interior) es una estadística anual cuyo objetivo es proporcionar, en el menor tiempo posible, información completa y fiable sobre los consumos de gas para usos energéticos.

Estos resultados permiten atender las demandas de información de organismos nacionales (INE), Comunidades Autónomas, empresas del sector, así como de los organismos internacionales (EUROSTAT, Agencia Internacional de la Energía (AIE), Naciones Unidas).

2. DATOS PUBLICADOS

Los resultados se presentan agregados a nivel nacional, desglosados por provincias.

3. CONTENIDO

- **Población estadística:**

La población objeto de estudio son todas las empresas comercializadoras de gas en el territorio nacional incluyendo también Islas Baleares, Islas Canarias, Ceuta y Melilla, cuando la actividad realizada sea el suministro al cliente final.

- **Ámbito geográfico:**

El ámbito geográfico de la estadística incluye todo el territorio nacional.

- **Cobertura temporal:**

La estadística se lleva a cabo con periodicidad anual, existiendo datos disponibles desde 2.012. Durante el segundo trimestre del año n se solicita a las comercializadoras la información anual del año n-1.

- **Variables de estudio:**

Cantidad suministrada (MWh PCS o toneladas dependiendo del tipo de gas) para usos energéticos por sector de actividad del cliente

- **Variables de clasificación:**

Tipo de gas:

- Gas natural y Gas natural licuado
- GLP (Butano, propano y autogás)

4. CLASE DE OPERACIÓN

La unidad de observación a la que van referidos los datos del cuestionario es la empresa comercializadora, que también es la unidad informante responsable de suministrar los datos. La recogida de datos se realiza mediante censo.

La recogida de la información se realiza mediante cuestionarios remitidos por las empresas a través de la aplicación ESFINGE accesible desde la sede electrónica del Ministerio de la Transición ecológica y el Resto Demográfico <https://energia.serviciosmin.gob.es/ESFINGE>

Tras la recepción de la información se inicia en la Subdirección General de Prospectiva y Estadísticas Energéticas la fase de depuración y validación de la información recibida, así como la fase de reclamación para el caso de la información no recibida.

Posteriormente se procede a la elaboración y validación de las tablas de salida y a su publicación respetando la protección del secreto estadístico prevista en la Ley 12/1989 de la Función Estadística Pública.

5. DIFUSIÓN

Los resultados de la estadística se difunden a través del siguiente enlace:

[Estadísticas Gas Natural Anual](#)