



**Verband der Schweizerischen Gasindustrie
Statistik 2025**

**Association Suisse de l'Industrie Gazière
Statistique 2025**



Titelbild - Biogasanlage Gordola TI

Die im September 2025 in Betrieb genommene Biogasanlage in Gordola ist im Tessin die erste Anlage mit Einspeisung ins Gasnetz. Sie wird von der Firma Metanord betrieben und nutzt Klärschlamm, der bei der regionalen Abwasserreinigung anfällt, als Hauptrohstoff für die Biogasproduktion.

Mehr erfahren Sie unter : schweizer-biogas.ch

Foto : Nicola Dotta, metanord.ch

Photo de couverture - Installation de biogaz à Gordola TI

L'installation de biogaz mise en service à Gordola en septembre 2025, est la première installation tessinoise à injecter du biogaz dans le réseau de gaz. Exploitée par la société Metanord, elle produit le biogaz à partir des boues d'épuration issues de l'épuration des eaux usées au niveau régional.

Pour en savoir plus : biogaz-de-suisse.ch

Crédits : Nicola Dotta, metanord.ch

Impressum

Ausgabe : September 2025

Die Statistik des Verbands der Schweizerischen Gasindustrie erscheint einmal jährlich.

Online : Die Statistik ist abrufbar unter gazenergie.ch/de/jahresstatistik

Gestaltung, Redaktion, Herausgeber: Verband der Schweizerischen Gasindustrie VSG, Grütlistrasse 44, 8002 Zürich, +41 44 288 31 31, vsg@gazenergie.ch, gazenergie.ch

Druck : Mattenbach Zürich

Impressum

Édition : septembre 2025

La statistique annuelle de l'Association Suisse de l'Industrie Gazière est publiée une fois par an.

En ligne : La statistique est disponible sur gazenergie.ch/fr/statistique-annuelle

Conception, rédaction, éditeur : Association Suisse de l'Industrie Gazière ASIG, Grütlistrasse 44, 8002 Zürich, +41 44 288 31 31, asig@gazenergie.ch, gazenergie.ch

Imprimerie : Mattenbach Zürich

Inhalt / Sommaire

1. Gasverbrauch Schweiz / Consommation de gaz en Suisse

Tab-1a	Import und Inlandproduktion von Gas Importations et production indigène de gaz	6
Fig-1a	Entwicklung des Endverbrauchs von Gas Évolution de la consommation finale de gaz	6
Tab-1b	Endverbrauch Gas nach Sektoren Consommation finale de gaz par secteurs	7
Fig-1b	Endverbrauch Gas nach Sektoren Consommation finale de gaz par secteurs	7
Tab-1c	Gaslieferungen der Regionalgesellschaften Livraisons de gaz des sociétés régionales	8
Fig-1c	Gaslieferungen der Regionalgesellschaften 2024 Livraisons de gaz des sociétés régionales 2024	8
Tab-1d	Gaslieferungen an Endverbraucher nach Kantonen Livraisons de gaz aux consommateurs finaux par cantons	9
Tab-1e	Gaslieferungen an Endverbraucher, gegliedert nach Gasversorger Livraisons de gaz aux consommateurs finaux, structurées par distributeurs de gaz	10
Tab-1f	Gaslieferungen an Endverbraucher, gegliedert nach Menge Livraisons de gaz aux consommateurs finaux, structurées par quantité	13
Tab-1g	Einnahmen aus dem Gasverkauf an Endverbraucher Recettes des ventes de gaz aux consommateurs finaux	15
Tab-1h	Gesamtschweizerische Heizgradtage Degrés-jours de chauffage en Suisse	16
Fig-1h	Gesamtschweizerische Heizgradtage (HGT) 1973 - 2024 Degrés-jours de chauffage en Suisse (DJC) 1973 - 2024	16

2. Energieverbrauch Schweiz und EU / Consommation d'énergie Suisse et UE

Tab-2a	Bruttoverbrauch in der Schweiz Consommation brute en Suisse	17
Fig-2a	Bruttoverbrauch 2024 in der Schweiz Consommation brute 2024 en Suisse	17
Tab-2b	Bruttoverbrauch Erdgas in verschiedenen westeuropäischen Ländern Consommation brute de gaz naturel dans divers pays d'Europe occidentale	18
Fig-2b	Bruttoverbrauch Erdgas in verschiedenen westeuropäischen Ländern 2024 Consommation brute de gaz naturel dans divers pays d'Europe occidentale 2024	18
Tab-2c	Endverbrauch in der Schweiz Consommation finale en Suisse	19
Fig-2c	Endverbrauch 2024 in der Schweiz Consommation finale 2024 en Suisse	19
Tab-2d	Entwicklung des Endverbrauchs in GWh 1995 - 2024 in der Schweiz Évolution de la consommation finale en GWh 1995 - 2024 en Suisse	20
Fig-2d	Entwicklung des Endverbrauchs in der Schweiz Évolution de la consommation finale en Suisse	20
Tab-2e	Endverbrauch EU / Schweiz 2023 Consommation finale UE / Suisse 2023	21

Inhalt / Sommaire

Fig-2e	Endverbrauch EU 2023 Consommation finale UE 2023	22
Fig-2e	Endverbrauch Schweiz 2023 Consommation finale Suisse 2023	22

3. Biogas inkl. Importe / Biogaz y inclus les importations

Tab-3a	Einspeisung erneuerbarer Gase produziert in der Schweiz und Liechtenstein Injection de gaz renouvelables produits en Suisse et au Liechtenstein	23
Fig-3a	Entwicklung der Einspeisung erneuerbarer Gase produziert in der Schweiz und Liechtenstein Évolution de l'injection de gaz renouvelables produits en Suisse et au Liechtenstein	23
Tab-3b	Biogasanlagen in der Schweiz und Liechtenstein mit Einspeisung Installations de biogaz en Suisse et au Liechtenstein avec injection	23
Tab-3c	Verbrauch erneuerbare Gase – produziert in der Schweiz und Liechtenstein Consommation de gaz renouvelables – produits en Suisse et au Liechtenstein	24
Fig-3c	Verbrauch erneuerbare Gase – produziert in der Schweiz und Liechtenstein Consommation de gaz renouvelables – produit en Suisse et au Liechtenstein	24
Tab-3d	Verbrauch erneuerbare Gase als Heizgas – produziert im Ausland Consommation de gaz renouvelables comme agent de chauffage – produit à l'étranger	25
Fig-3d	Verbrauch erneuerbare Gase als Heizgas – produziert im Ausland Consommation de gaz renouvelables comme agent de chauffage – produit à l'étranger	25
Tab-3e	Ausländische Zertifikate nach Herkunft Certificats étrangers selon l'origine	25
Fig-3e	Ausländische Zertifikate nach Herkunft 2024 Certificats étrangers selon l'origine 2024	26
Tab-3f	Anteil erneuerbarer Gase am Schweizer Endverbrauch von Gas Part de gaz renouvelables à la consommation finale de gaz en Suisse	26
Fig-3f	Anteil erneuerbarer Gase am Schweizer Endverbrauch von Gas Part de gaz renouvelables à la consommation finale de gaz en Suisse	26

4. Treibstoff / Carburant

Tab-4a	Treibstoffverbrauch in der Schweiz und Liechtenstein Consommation de carburant en Suisse et au Liechtenstein	27
Fig-4a	Erdgas und Biogas als Treibstoff Gaz naturel et biogaz utilisés comme carburant	27

5. Importe Erdgas / Importations de gaz naturel

Tab-5a	Import-Portfolio der EU-Mitgliedstaaten Portefeuille des importations des pays membres de l'UE	28
Fig-5a	Import-Portfolio der EU-Mitgliedstaaten 2024 Portefeuille des importations des pays membres de l'UE 2024	28

Inhalt / Sommaire

Tab-5b	Monatliche Erdgasimporte der Schweizer Gaswirtschaft Importations mensuelles de gaz naturel de l'industrie gazière suisse	29
Fig-5b	Monatliche Erdgasimporte Importations mensuelles de gaz naturel	29
Tab-5c	Sicher gewinnbare Erdgasreserven Réserves prouvées de gaz naturel	30
Fig-5c	Sicher gewinnbare Erdgasreserven Stand 31.12.2024 Réserves prouvées de gaz naturel état 31.12.2024	31

6. Gasinfrastruktur / Infrastructure gazière

Tab-6a	Rohrleitungsnetz in der Schweiz und Liechtenstein Réseau de conduites en Suisse et au Liechtenstein	32
Tab-6b	Gasheizungsanlagen Installations de chauffage à gaz	32
Tab-6c	Gasverbrauch an 1-Stoff- und 2-Stoffanlagen Consommation de gaz clients mono- et bicom bustibles	32
Tab-6d	Gaszähler bei Endverbrauchern Compteurs de gaz chez les consommateurs finaux	33
Tab-6e	Klein-WKK-Anlagen bis 1000 kW _e Leistung Petites installations chaleur-force jusqu'à 1000 kW _e de puissance	33
Tab-6f	Investitionen Investissements	34
Tab-6g	Beschäftigte in der Gasindustrie Employés de l'industrie gazière	34
Tab-6h	Entwicklung des Landesindex der Konsumentenpreise im Energiesektor Évolution de l'indice suisse des prix à la consommation dans le secteur énergie	35
Fig-6h	Entwicklung des Landesindex der Konsumentenpreise im Energiesektor Évolution de l'indice suisse des prix à la consommation dans le secteur énergie	35

7.	Eigenschaften des in der Schweiz verteilten Erdgases	36
	Propriétés du gaz naturel distribué en Suisse	37

8.	Glossar / Glossaire	38
----	----------------------------	----

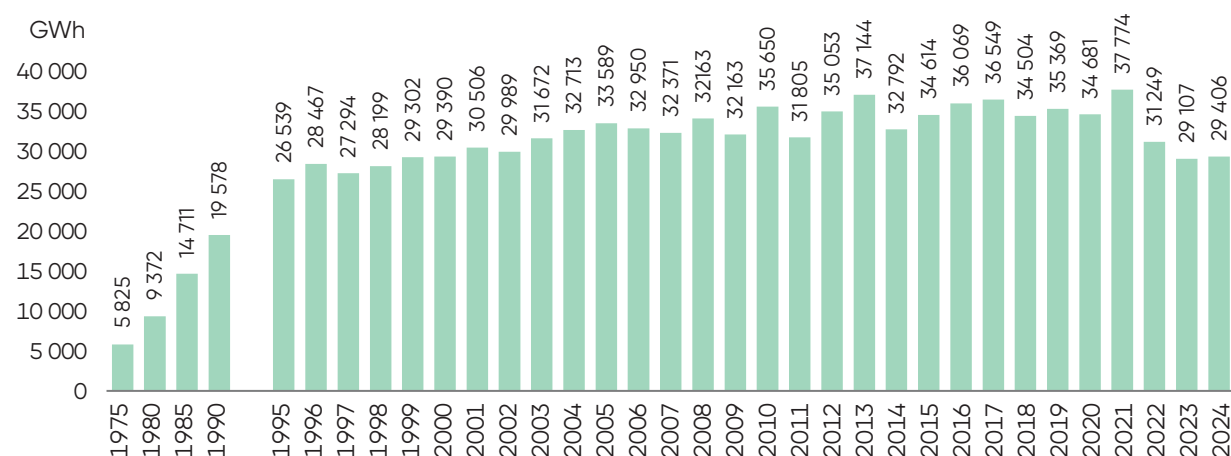
9.	Quellen / Sources	39
----	--------------------------	----

1. Gasverbrauch Schweiz / Consommation de gaz en Suisse

Tab-1a Import und Inlandproduktion von Gas
Importations et production indigène de gaz

	2023	2024
Brennwert / Pouvoir calorifique supérieur	GWh	GWh
Importe / Importations:		
SWISSGAS	527	72
Gasverbund Mittelland	6 911	7 350
OpenEP	9 808	10 039
Gaznat	9 064	9 120
Aziende Industriali di Lugano (AIL)	1 103	1 203
Erdgas Zentralschweiz	1 445	1 497
Übrige / Autres	1 632	1 673
Total Importe / Importation totale	30 490	30 954
Erneuerbare Gase eingespeist in der CH / Gaz renouvelables injectés en Suisse	487	523
Bruttoverbrauch / Consommation brute ¹	30 977	31 477
abzüglich / dont à déduire:		
Umwandlung für die Erzeugung von Elektrizität und Fernwärme inkl. WKK Transformation pour la production d'électricité et le chauffage à distance, y inclus CCF	1 997	2 028
Eigenverbrauch, Netzverluste und Messdifferenzen Consommation propre, pertes et différences de comptage	40	39
Kompressorenstation Transitgas / Station de compression Transitgas	52	4
Endverbrauch von Gas / Consommation finale de gaz ²	29 107	29 406

Fig-1a Entwicklung des Endverbrauchs von Gas
Évolution de la consommation finale de gaz



¹Der Bruttoverbrauch entspricht der Summe aus dem Import und den im Inland eingespeisten erneuerbaren Gasen. / La consommation brute est la somme des importations et des gaz renouvelables injectés en Suisse.

²Der Endverbrauch ist die Energiemenge, welche die Energielieferanten an die Energiekonsumenten liefern. / La consommation finale est la quantité d'énergie livrée par les fournisseurs d'énergie aux consommateurs d'énergie.

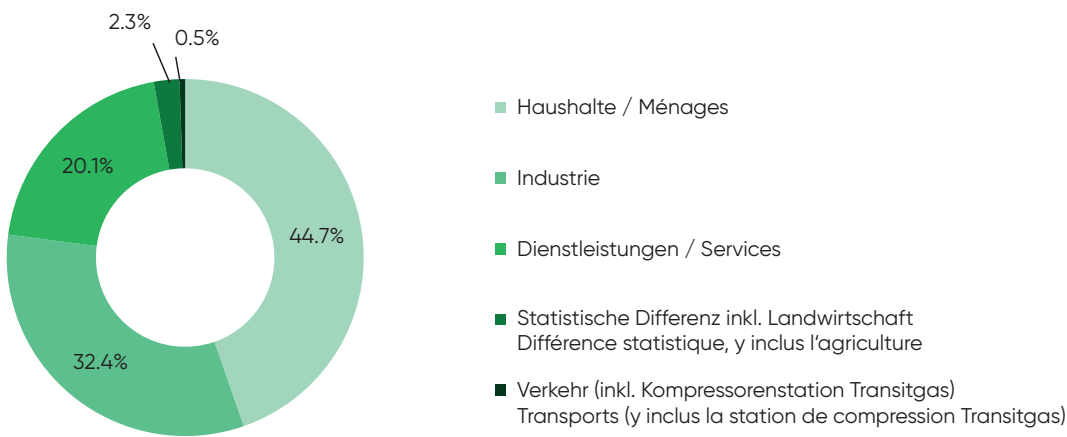
Quelle: Importeure, 2024; Schweizerische Gesamtenergiestatistik 2024; Transitgas AG, 2024 / Source: Importateurs, 2024; Statistique globale suisse de l'énergie 2024; Transitgas SA, 2024

1. Gasverbrauch Schweiz / Consommation de gaz en Suisse

Tab-1b Endverbrauch von Gas nach Sektoren
Consommation finale de gaz par secteurs

	2023	2024	2023	2024
Brennwert / Pouvoir calorifique supérieur	GWh	GWh	%	%
Haushalte / Ménages	13 219	13 167	45.6	44.7
Industrie	9 139	9 540	31.5	32.4
Dienstleistungen / Services	5 735	5 929	19.8	20.1
Statistische Differenz inkl. Landwirtschaft Différence statistique, y inclus l'agriculture	685	685	2.4	2.3
Verkehr (inkl. Kompressorenstation Transitgas) Transports (y inclus la station de compression Transitgas)	210	148	0.7	0.5
Total	28 988	29 469	100	100

Fig-1b Endverbrauch Gas nach Sektoren 2024
Consommation finale de gaz par secteurs en 2024



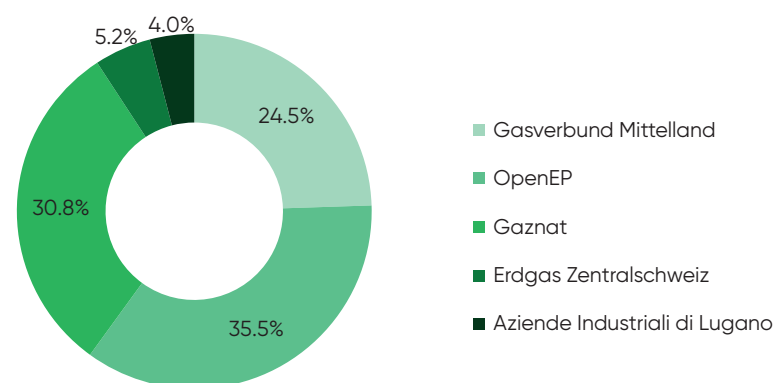
Quelle: BFE, Schweizerische Gesamtenergiestatistik 2024, revidierte Zahlen
Source: OFEN, Statistique globale suisse de l'énergie 2024, chiffres révisés

1. Gasverbrauch Schweiz / Consommation de gaz en Suisse

Tab-1c Gaslieferungen der Regionalgesellschaften
Livraisons de gaz des sociétés régionales

	2023	2024	2023	2024	2023/24
Brennwert / Pouvoir calorifique supérieur	GWh	GWh	%	%	Δ %
Gasverbund Mittelland	7 443	7 272	25.4	24.5	-2.3
OpenEP	10 239	10 551	35.0	35.5	3.0
Gaznat	9 006	9 146	30.8	30.8	1.6
Erdgas Zentralschweiz	1 480	1 535	5.1	5.2	3.7
Aziende Industriali di Lugano (AIL)	1 103	1 203	3.8	4.0	9.1
Total	29 271	29 707	100	100	1.5

Fig-1c Gaslieferungen der Regionalgesellschaften 2024
Livraisons de gaz des sociétés régionales en 2024



Quelle: SWISSGAS, Regionalgesellschaften, 2024 / Source: SWISSGAS, sociétés régionales, 2024

1. Gasverbrauch Schweiz / Consommation de gaz en Suisse

Tab-1d Gaslieferungen an Endverbraucher nach Kantonen
Livraisons de gaz aux consommateurs finaux par canton

Inkl. Direktabgaben der Regionalgesellschaften / Y incl. les livraisons directes des sociétés régionales

Zum Teil hydrologisches Jahr 2023/24 Partiellement année hydrologique 2023/24	2024 GWh H _s	%
Aargau	1 822	6.0
Appenzell A.Rh.	169	0.6
Appenzell I.Rh.	36	0.1
Basel-Landschaft	941	3.1
Basel-Stadt	1 132	3.7
Bern	2 486	8.2
Fribourg	710	2.3
Genève	2 729	9.0
Glarus	186	0.6
Graubünden	291	1.0
Jura	90	0.3
Luzern	1 220	4.0
Neuchâtel	1 200	4.0
Nidwalden	0	0.0
Obwalden	0	0.0
Schaffhausen	403	1.3
Schwyz	260	0.9
Solothurn	1 351	4.5
St. Gallen	2 049	6.8
Thurgau	1 533	5.1
Ticino	1 209	4.0
Uri	0	0.0
Valais	1 373	4.5
Vaud	3 452	11.4
Zug	324	1.1
Zürich	5 292	17.5

Quelle: VSG Erhebung 2025 / Source: ASIG enquête 2025

1. Gasverbrauch Schweiz / Consommation de gaz en Suisse

Tab-1e Gaslieferungen an Endverbraucher, gegliedert nach Gasversorger
Livraisons de gaz aux consommateurs finaux, structurées par distributeurs de gaz

Ohne Direktverkäufe der Regionalgesellschaften / Sans ventes directes des sociétés régionales

Versorgungsgebiet der Gemeinden mit Gas kann über Gemeinde- oder Kantonsgrenze hinaus gehen. / La zone d'approvisionnement en gaz des communes avec gaz peut dépasser les frontières communales ou cantonales.

	2024
Zum Teil hydrologisches Jahr 2023/24 / Partiellement année hydrologique 2023/24	MWh H _s
Aare Energie AG (Olten)	391 169
AGE SA (Chiasso)	177 425
ams Azienda Comunale di Stabio (Stabio)	47 779
Aziende Industriali di Lugano (AIL) (Muzzano)	787 106
Aziende Industriali Mendrisio (Mendrisio)	84 444
Commune de Moudon (Moudon)	21 113
Commune de Rolle (Rolle)	31 937
Commune de Sainte-Croix (Ste-Croix)	34 546
die werke versorgung wallisellen ag (Wallisellen)	368 555
Dorfkorporation Schwarzenbach (Schwarzenbach SG)	14 883
ebs Erdgas + Biogas AG (Schwyz)	43 465
EDJ Energie du Jura SA (Delémont)	28 091
EDSH AG (Susten)	3 668
Elektrizitätsversorgung Kaltbrunn AG (Kaltbrunn)	2 700
Energie 360° AG (Zürich)	3 288 309
Energie Einsiedeln AG (Einsiedeln)	31 592
Energie Kreuzlingen (Kreuzlingen)	117 410
Energie Service Biel / Bienne ESB (Biel/Bienne)	352 752
Energie Thun AG (Thun)	234 503
Energie Uster AG (Uster)	155 484
Energie Wasser Bern (Bern)	899 543
Energie Zürichsee Linth AG (Rapperswil-Jona)	442 103
EnergiNova AG (Rapperswil-Jona)	keine Endverbraucher / sans consommateurs finaux
Eniwa AG (Buchs AG)	298 212
Erdgas Thunersee AG (Interlaken)	3 450
EVS AG (Mels)	82 997
EVS Energieversorgung Schänis AG (Schänis)	3 481
EW Höfe AG (Freienbach)	115 671
EWK Herzogenbuchsee AG (Herzogenbuchsee)	53 612
ewl Rohrnetz AG (Luzern)	1 154 023
EZO Energie AG (Mönchaltorf)	keine Endverbraucher / sans consommateurs finaux
Gas- und Wasserversorgung Richterswil (Richterswil)	63 680
Gasversorgung Diessenhofen (Diessenhofen)	keine Endverbraucher / sans consommateurs finaux
Gasversorgung Oberthurgau-See (Romanshorn)	keine Endverbraucher / sans consommateurs finaux
Gasversorgung Urtenen-Schönbühl (Urtenen-Schönbühl)	keine Endverbraucher / sans consommateurs finaux
Gemeinde Altnau (Altnau)	5 856
Gemeinde Berg TG (Berg TG)	8 678

1. Gasverbrauch Schweiz / Consommation de gaz en Suisse

Gemeinde Bottighofen (Bottighofen)	6 548
Gemeinde Egnach (Neukirch)	11 681
Gemeinde Güttingen (Güttingen)	4 762
Gemeinde Kilchberg (Kilchberg ZH)	52 519
Gemeinde Moosseedorf (Moosseedorf)	10 826
Gemeinde Münsterlingen (Münsterlingen)	9 466
Gemeinde Salmsach (Salmsach)	15 962
Gemeinde Thalwil (Thalwil)	144 022
Gemeinde Uttwil (Uttwil)	5 379
Gemeindebetriebe Muri b. Bern (Gümligen)	110 971
Gemeindewerke Pfäffikon (Pfäffikon ZH)	25 488
Gemeindewerke Pfungen (Pfungen)	10 360
Gemeindewerke Rüti (Rüti ZH)	129 806
Glattwerk AG (Dübendorf)	156 651
GRAVAG Energie AG (St. Margrethen)	561 521
Groupe E Celsius SA (Granges-Paccot)	690 531
Holdigaz SA (Vevey)	1 347 353
IB Langenthal AG (Langenthal)	202 798
IBB Energie AG (Brugg AG)	223 384
IBC Energie Wasser Chur (Chur)	291 288
IBW Energie AG (Wohlen AG)	110 420
Industrielle Betriebe Interlaken AG (Interlaken)	45 969
Industrielle Betriebe Kloten AG (Kloten)	53 185
IWB Industrielle Werke Basel (Basel)	2 256 037
Localnet AG (Burgdorf)	173 232
Metanord SA (Monte Carasso)	112 382
Politische Gemeinde Hüttwilen (Hüttwilen)	3 727
Politische Gemeinde Kesswil (Kesswil)	2 719
Primeo Energie AG (Münchenstein)	119 223
Regio Energie Amriswil (REA) (Amriswil)	34 979
Regio Energie Solothurn (Solothurn)	739 986
Regionalwerke AG Baden (Baden)	315 063
Regiotherm AG (Romanshorn)	80 258
Säntis Energie AG (Wattwil)	228 377
Seelandgas AG (Lyss)	161 646
SEFA (Aubonne)	45 147
Services industriels de Delémont SID (Delémont)	62 084
Services Industriels de Genève – SIG (Genève)	2 729 000
Services industriels de Lausanne (SiL) (Lausanne)	1 376 880
Services Industriels Lutry (Lutry)	10 651
Services techniques de la Ville de St-Imier (Saint-Imier)	29 319
SH POWER (Neuhausen) (Schaffhausen)	59 171
Sinergy Infrastructure SA (Martigny)	94 716
SO-Energie AG (Oensingen)	110 930

1. Gasverbrauch Schweiz / Consommation de gaz en Suisse

	2024
Zum Teil hydrologisches Jahr 2023/24 / Partiellement année hydrologique 2023/24	MWh H _s
Sogaval SA (Sion)	750 123
St.Galler Stadtwerke (St. Gallen)	712 966
Stadt Dietikon Gasversorgung (Dietikon)	71 738
Stadt Schlieren (Schlieren)	99 775
Stadt Wädenswil (Wädenswil)	113 030
Städtische Werke Schaffhausen (SH Power) (Schaffhausen)	369 016
Stadtwerk Winterthur (Winterthur)	345 248
Stadtwerke Gossau (Gossau SG)	84 582
Stadtwerke Wetzikon (Wetzikon)	114 514
StWZ Energie AG (Zofingen)	239 180
SWG (Grenchen)	178 663
SWL Energie AG (Lenzburg)	186 773
Technische Betriebe Flawil (Flawil)	68 782
Technische Betriebe Glarus (Glarus)	52 146
Technische Betriebe Glarus Nord (Näfels)	14 730
Technische Betriebe Goldach (Goldach)	88 595
Technische Betriebe Uzwil (Niederuzwil)	131 947
Technische Betriebe Weinfelden AG (Weinfelden)	461 384
Technische Betriebe Wil (Wil SG)	365 491
Technische Gemeindebetriebe Hauptwil-Gottshaus (Hauptwil-Gottshaus)	2 992
Thurplus (Frauenfeld)	397 342
VALGAZ SA (Bière)	keine Endverbraucher / sans consommateurs finaux
Ville de Morges (Morges)	87 983
Ville de Nyon (Nyon)	150 376
Viteos SA (Neuchâtel)	885 933
VOé chaleur SA (Orbe)	104 971
Werkbetriebe Matzingen (Matzingen)	9 863
Werke am Zürichsee AG (Küsnacht ZH)	149 734
Werke Horgen (Horgen)	65 392
WWZ Netze AG (Zug)	395 692
Wyna Energie AG (Reinach AG)	61 748
Yverdon-les-Bains Energies (Yverdon-les-Bains)	263 373

Quelle: VSG Erhebung 2025 / Source: ASIG enquête 2025

1. Gasverbrauch Schweiz / Consommation de gaz en Suisse

Tab-1f Gaslieferungen an Endverbraucher, gegliedert nach Menge
Livraisons de gaz aux consommateurs finaux, structurées par quantité

Ohne Direktverkäufe der Regionalgesellschaften / Sans ventes directes des sociétés régionales
 Versorgungsgebiet der Gemeinden mit Gas kann über Gemeinde- oder Kantonsgrenze hinaus gehen. / La zone d'approvisionnement en gaz des communes avec gaz peut dépasser les frontières communales ou cantonales.

Zum Teil hydrologisches Jahr 2023/24 Partiellement année hydrologique 2023/24	2024 MWh H _s	Anteil/Part %	kum./cum. %
Energie 360° AG (Zürich)	3 288 309	11.20	11.20
Services Industriels de Genève – SIG (Genève)	2 729 000	9.30	20.50
IWB Industrielle Werke Basel (Basel)	2 256 037	7.69	28.19
Services industriels de Lausanne (SiL) (Lausanne)	1 376 880	4.69	32.88
Holdigaz SA (Vevey)	1 347 353	4.59	37.47
ewl Rohrnetz AG (Luzern)	1 154 023	3.93	41.40
Energie Wasser Bern (Bern)	899 543	3.06	44.47
Viteos SA (Neuchâtel)	885 933	3.02	47.49
Aziende Industriali di Lugano (AIL) (Muzzano)	787 106	2.68	50.17
Sogaval SA (Sion)	750 123	2.56	52.72
Regio Energie Solothurn (Solothurn)	739 986	2.52	55.24
St.Galler Stadtwerke (St. Gallen)	712 966	2.43	57.67
Groupe E Celsius SA (Granges-Paccot)	690 531	2.35	60.03
GRAVAG Energie AG (St. Margrethen)	561 521	1.91	61.94
Technische Betriebe Weinfelden AG (Weinfelden)	461 384	1.57	63.51
Energie Zürichsee Linth AG (Rapperswil-Jona)	442 103	1.51	65.02
Thurplus (Frauenfeld)	397 342	1.35	66.37
WWZ Energie AG (Zug)	395 692	1.35	67.72
Aare Energie AG (Olten)	391 169	1.33	69.05
Städtische Werke Schaffhausen (SH Power) (Schaffhausen)	369 016	1.26	70.31
die werke versorgung wallisellen ag (Wallisellen)	368 555	1.26	71.57
Technische Betriebe Wil (Wil SG)	365 491	1.25	72.81
Energie Service Biel / Bienne ESB (Biel/Bienne)	352 752	1.20	74.01
Stadtwerk Winterthur (Winterthur)	345 248	1.18	75.19
Regionalwerke AG Baden (Baden)	315 063	1.07	76.26
Eniwa AG (Buchs AG)	298 212	1.02	77.28
IBC Energie Wasser Chur (Chur)	291 288	0.99	78.27
Yverdon-les-Bains Energies (Yverdon-les-Bains)	263 373	0.90	79.17
StWZ Energie AG (Zofingen)	239 180	0.81	79.98
Energie Thun AG (Thun)	234 503	0.80	80.78
Säntis Energie AG (Wattwil)	228 377	0.78	81.56
IBB Energie AG (Brugg AG)	223 384	0.76	82.32
IB Langenthal AG (Langenthal)	202 798	0.69	83.01
SWL Energie AG (Lenzburg)	186 773	0.64	83.65
SWG (Grenchen)	178 663	0.61	84.26
AGE SA (Chiasso)	177 425	0.60	84.86
Localnet AG (Burgdorf)	173 232	0.59	85.45

1. Gasverbrauch Schweiz / Consommation de gaz en Suisse

Zum Teil hydrologisches Jahr 2023/24 Partiellement année hydrologique 2023/24	2024 MWh H _s	Anteil/Part %	kum./cum. %
Seelandgas AG (Lyss)	161 646	0.55	86.00
Glattwerk AG (Dübendorf)	156 651	0.53	86.54
Energie Uster AG (Uster)	155 484	0.53	87.07
Ville de Nyon (Nyon)	150 376	0.51	87.58
Werke am Zürichsee AG (Küsnacht ZH)	149 734	0.51	88.09
Gemeinde Thalwil DLZ Bau, Energie und Umwelt (Thalwil)	144 022	0.49	88.58
Technische Betriebe Uzwil (Niederuzwil)	131 947	0.45	89.03
Gemeindewerke Rüti (Rüti ZH)	129 806	0.44	89.47
Primeo Energie AG (Münchenstein)	119 223	0.41	89.88
Energie Kreuzlingen (Kreuzlingen)	117 410	0.40	90.28
EW Höfe AG (Freienbach)	115 671	0.39	90.67
Stadtwerke Wetzikon (Wetzikon)	114 514	0.39	91.06
Stadt Wädenswil Werke (Wädenswil)	113 030	0.39	91.45
Metanord SA (Monte Carasso)	112 382	0.38	91.83
Gemeindebetriebe Muri b. Bern (Gümligen)	110 971	0.38	92.21
SO-Energie AG (Oensingen)	110 930	0.38	92.59
IBW Energie AG (Wohlen AG)	110 420	0.38	92.96
VOé chaleur SA (Orbe)	104 971	0.36	93.32
Stadt Schlieren (Schlieren)	99 775	0.34	93.66
Sinergy Infrastructure SA (Martigny)	94 716	0.32	93.98
Technische Betriebe Goldach (Goldach)	88 595	0.30	94.28
Ville de Morges (Morges)	87 983	0.30	94.58
Stadtwerke Gossau (Gossau SG)	84 582	0.29	94.87
Aziende Industriali Mendrisio (Mendrisio)	84 444	0.29	95.16
EVS AG (Mels)	82 997	0.28	95.44
Regiotherm AG (Romanshorn)	80 258	0.27	95.72
Stadt Dietikon Gasversorgung (Dietikon)	71 738	0.24	95.96
Technische Betriebe Flawil (Flawil)	68 782	0.23	96.19
Werke Horgen (Horgen)	65 392	0.22	96.42
Gas- und Wasserversorgung Richterswil (Richterswil)	63 680	0.22	96.63
Services industriels de Delémont SID (Delémont)	62 084	0.21	96.85
Wyna Energie AG (Reinach AG)	61 748	0.21	97.06
SH POWER (Neuhausen) (Schaffhausen)	59 171	0.20	97.26
EWK Herzogenbuchsee AG (Herzogenbuchsee)	53 612	0.18	97.44
Industrielle Betriebe Kloten AG (Kloten)	53 185	0.18	97.62
Gemeinde Kilchberg (Kilchberg ZH)	52 519	0.18	97.80
Technische Betriebe Glarus (Glarus)	52 146	0.18	97.98
ams Azienda Comunale di Stabio (Stabio)	47 779	0.16	98.14
Industrielle Betriebe Interlaken AG (Interlaken)	45 969	0.16	98.30
SEFA (Aubonne)	45 147	0.15	98.45
ebs Erdgas + Biogas AG (Schwyz)	43 465	0.15	98.60
Regio Energie Amriswil (REA) (Amriswil)	34 979	0.12	98.72

1. Gasverbrauch Schweiz / Consommation de gaz en Suisse

Commune de Sainte-Croix (Ste-Croix)	34 546	0.12	98.84
Commune de Rolle (Rolle)	31 937	0.11	98.95
Energie Einsiedeln AG (Einsiedeln)	31 592	0.11	99.05
Services techniques de la Ville de St-Imier (Saint-Imier)	29 319	0.10	99.15
EDJ Energie du Jura SA (Delémont)	28 091	0.10	99.25
Gemeindewerke Pfäffikon (Pfäffikon ZH)	25 488	0.09	99.34
Commune de Moudon (Moudon)	21 113	0.07	99.41
Gemeinde Salmsach (Salmsach)	15 962	0.05	99.46
Dorfkorporation Schwarzenbach (Schwarzenbach SG)	14 883	0.05	99.51
Technische Betriebe Glarus Nord (Näfels)	14 730	0.05	99.56
Gemeinde Egnach (Neukirch)	11 681	0.04	99.60
Elektrizitätsversorgung Kaltbrunn AG (Kaltbrunn)	11 574	0.04	99.64
Gemeinde Moosseedorf (Moosseedorf)	10 826	0.04	99.68
Services Industriels Lutry (Lutry)	10 651	0.04	99.71
Gemeindewerke Pfungen (Pfungen)	10 360	0.04	99.75
Werkbetriebe Matzingen (Matzingen)	9 863	0.03	99.78
Gemeinde Münsterlingen (Münsterlingen)	9 466	0.03	99.82
Gemeinde Berg TG (Berg TG)	8 678	0.03	99.85
Gemeinde Bottighofen (Bottighofen)	6 548	0.02	99.87
Gemeinde Altnau (Altnau)	5 856	0.02	99.89
Gemeinde Uttwil (Uttwil)	5 379	0.02	99.91
Gemeinde Güttingen (Güttingen)	4 762	0.02	99.92
Politische Gemeinde Hüttwilen (Hüttwilen)	3 727	0.01	99.94
EDSH AG (Susten)	3 668	0.01	99.95
EVS Energieversorgung Schänis AG (Schänis)	3 481	0.01	99.96
Erdgas Thunersee AG (Interlaken)	3 450	0.01	99.97
Technische Gemeindebetriebe Hauptwil-Gottshaus (Hauptwil-Gottshaus)	2 992	0.01	99.98
Politische Gemeinde Kesswil (Kesswil)	2 719	0.01	99.99
Einwohnergemeinde Wohlen (Wohlen bei Bern)	2 700	0.01	100.00
EnergiNova AG (Rapperswil-Jona)	keine Endverbraucher / sans consommateurs finaux		
EZO Energie AG (Mönchaltorf)	keine Endverbraucher / sans consommateurs finaux		
Gasversorgung Diessenhofen (Diessenhofen)	keine Endverbraucher / sans consommateurs finaux		
Gasversorgung Oberthurgau-See (Romanshorn)	keine Endverbraucher / sans consommateurs finaux		
Gasversorgung Urtenen-Schönbühl (Urtenen-Schönbühl)	keine Endverbraucher / sans consommateurs finaux		
VALGAZ SA (Bière)	keine Endverbraucher / sans consommateurs finaux		

Quelle: VSG Erhebung 2025 / Source: ASIG enquête 2025

Tab-1g Einnahmen aus dem Gasverkauf an Endverbraucher
Recettes des ventes de gaz aux consommateurs finaux

	2021	2022	2023	2024
	Mio. CHF	Mio. CHF	Mio. CHF	Mio. CHF
Einnahmen aus dem Gasverkauf / Recettes des ventes de gaz	2 740	3 530	3 840	3 460

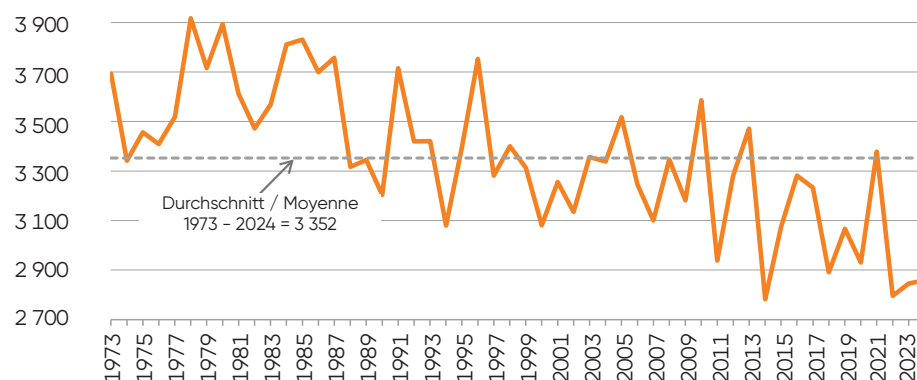
Quelle: Schweizerische Gesamtenergiestatistik 2024, Schätzungen / Source: Statistique globale suisse de l'énergie 2024, estimations

1. Gasverbrauch Schweiz / Consommation de gaz en Suisse

**Tab-1h Gesamtschweizerische Heizgradtage
Degrés-jours de chauffage en Suisse**

	Heizgradtage Degrés-jours	Index 1973 = 100	Δ %		Heizgradtage Degrés-jours	Index 1973 = 100	Δ %
1973	3 694	100.0		1999	3 313	89.7	-2.6
1974	3 342	90.5	-9.5	2000	3 081	83.4	-7.0
1975	3 456	93.6	3.4	2001	3 256	88.1	5.7
1976	3 409	92.3	-1.4	2002	3 135	84.9	-3.7
1977	3 519	95.3	3.2	2003	3 357	90.9	7.1
1978	3 917	106.0	11.3	2004	3 339	90.4	-0.5
1979	3 716	100.6	-5.1	2005	3 518	95.2	5.4
1980	3 893	105.4	4.8	2006	3 246	87.9	-7.7
1981	3 613	97.8	-7.2	2007	3 101	83.9	-4.5
1982	3 472	94.0	-3.9	2008	3 347	90.6	7.9
1983	3 568	96.6	2.8	2009	3 182	86.1	-4.9
1984	3 811	103.2	6.8	2010	3 586	97.1	12.7
1985	3 831	103.7	0.5	2011	2 938	79.5	-18.1
1986	3 700	100.2	-3.4	2012	3 281	88.8	11.7
1987	3 757	101.7	1.5	2013	3 471	94.0	5.8
1988	3 317	89.8	-11.7	2014	2 782	75.3	-19.9
1989	3 345	90.6	0.8	2015	3 075	83.2	10.5
1990	3 203	86.7	-4.2	2016	3 281	88.8	6.7
1991	3 715	100.6	16.0	2017	3 233	87.5	-1.5
1992	3 420	92.6	-7.9	2018	2 891	78.3	-10.6
1993	3 421	92.6	0.0	2019	3 067	83.0	6.1
1994	3 080	83.4	-10.0	2020	2 931	79.3	-4.4
1995	3 397	92.0	10.3	2021	3 378	91.4	15.3
1996	3 753	101.6	10.5	2022	2 796	75.7	-17.2
1997	3 281	88.8	-12.6	2023	2 846	77.0	1.8
1998	3 400	92.0	3.6	2024	2 859	77.4	0.5

**Fig-1h Gesamtschweizerische Heizgradtage (HGT) 1973-2024
Degrés-jours de chauffage en Suisse (DJC) 1973-2024**



Quelle: BFE, Schweizerische Gesamtenergiestatistik 2024; eigene Berechnung von Index und Durchschnitt
Source: OFEN, Statistique globale suisse de l'énergie 2024; propre calcul de l'indice et de la moyenne

2. Energieverbrauch Schweiz und EU / Consommation d'énergie Suisse et UE

Tab-2a Bruttoverbrauch in der Schweiz
Consommation brute en Suisse

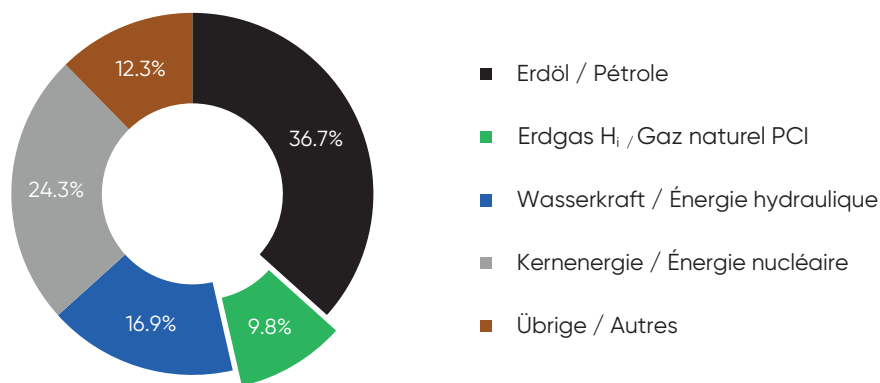
	2023	2024	2023	2024	
	GWh	GWh	%	%	Δ %
Erdöl / Pétrole	105 722	104 900	37.0	36.7	-0.8
Erdgas H _i ¹ / Gaz naturel PCI ¹	27 483	27 913	9.6	9.8	1.6
Wasserkraft / Énergie hydraulique	40 784	48 340	14.3	16.9	18.5
Kernenergie / Énergie nucléaire	70 714	69 650	24.8	24.3	-1.5
Elektrizität (Einfuhrsaldo) ² / Électricité (Solde importateur) ²	-6 395	-14 398	-2.2	-5.0	n.a.
Kohle / Charbon	850	711	0.3	0.2	-16.3
Holz / Bois	13 973	14 218	4.9	5.0	1.7
Abfälle / Déchets	16 201	16 718	5.7	5.8	3.2
Übrige erneuerbare Energien ³ / Autres énergies renouvelables ³	16 057	18 076	5.6	6.3	12.6
Total	285 389	286 128	100.0	100.0	0.3

¹ Heizwert / Pouvoir calorifique inférieur

² Minuswert = Exportüberschuss / Valeur négative = excédent des exportations

³ Zu den «Übrigen erneuerbaren Energien» zählen in der Schweiz Solar- und Windenergie, Erd- und Umgebungswärme sowie Biogase, biogene Treibstoffe und Biomasse (ausser Energieholz). / Les «Autres énergies renouvelables» en Suisse comprennent les énergies solaire et éolienne, la géothermie et la chaleur ambiante, de même que le biogaz, les carburants biogènes et la biomasse (autre le bois-énergie).

Fig-2a Bruttoenergieverbrauch 2024 in der Schweiz
Consommation brute d'énergie 2024 en Suisse



Quelle: BFE, Schweizerische Gesamtenergiestatistik 2024, revidierte Zahlen / Source: OFEN, Statistique globale suisse de l'énergie 2024, chiffres révisés

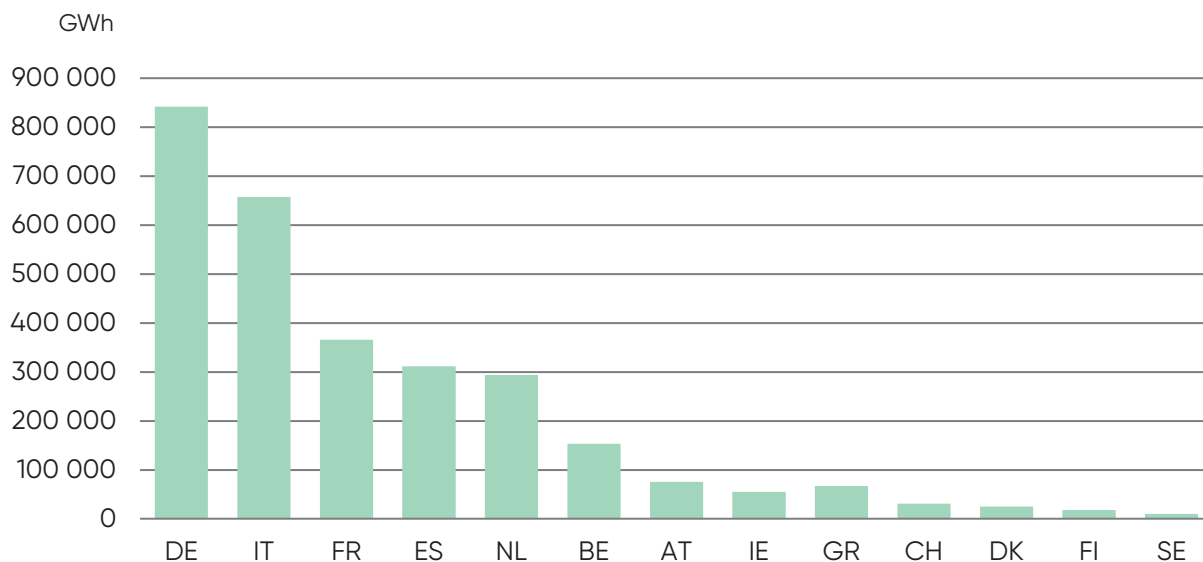
2. Energieverbrauch Schweiz und EU / Consommation d'énergie Suisse et UE

Tab-2b Bruttoverbrauch Erdgas in verschiedenen westeuropäischen Ländern
Consommation brute de gaz naturel dans divers pays de l'Europe occidentale

	2023	2024*	
Brennwert / Pouvoir calorifique supérieur	GWh	GWh	Δ %
Belgien / Belgique (BE)	157 387	153 597	-2.4%
Dänemark / Danemark (DK)	25 078	25 134	0.2%
Deutschland / Allemagne (DE)	839 672	842 200	0.3%
Finnland / Finlande (FI)	16 480	17 977	9.1%
Frankreich / France (FR)	387 563	365 647	-5.7%
Griechenland / Grèce (GR)	51 346	67 237	30.9%
Irland / Irlande (IE)	53 554	55 078	2.8%
Italien / Italie (IT)	653 332	657 569	0.6%
Niederlande / Pays-Bas (NL)	290 187	294 136	1.4%
Österreich / Autriche (AT)	76 289	75 418	-1.1%
Schweden / Suède (SE)	9 678	10 216	5.6%
Schweiz / Suisse (CH)	30 490	30 954	1.5%
Spanien / Espagne (ES)	326 276	311 350	-4.6%

*Provisorische Zahlen / Chiffres provisoires

Fig-2b Bruttoverbrauch Erdgas in verschiedenen westeuropäischen Ländern
Consommation brute de gaz naturel dans divers pays de l'Europe occidentale



Quelle: Eurostat, 2025 / Source: Eurostat, 2025

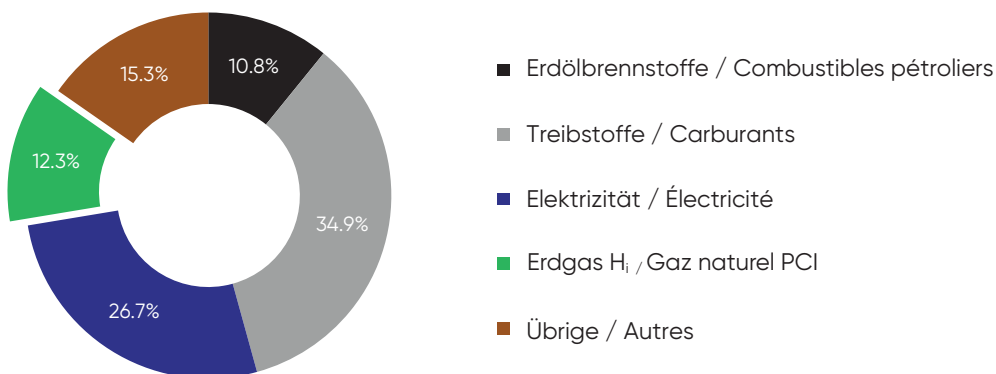
2. Energieverbrauch Schweiz und EU / Consommation d'énergie Suisse et UE

**Tab-2c Endverbrauch in der Schweiz
Consommation finale en Suisse**

	2023 GWh	2024 GWh	2023 %	2024 %	Δ %
Erdölprodukte / Produits pétroliers	99 055	98 566	46.5	45.7	-0.5
Erdölbrennstoffe / Combustibles pétroliers	24 535	23 391	11.5	10.8	-4.7
Treibstoffe / Carburants	74 520	75 175	35.0	34.9	0.9
Elektrizität / Électricité	56 071	57 516	26.3	26.7	2.6
Erdgas H _i * / Gaz naturel PCI*	26 288	26 524	12.3	12.3	0.9
Kohle / Charbon	850	711	0.4	0.3	-16.3
Holz / Bois	11 840	11 645	5.6	5.4	-1.6
Fernwärme / Chauffage à distance	6 198	6 689	2.9	3.1	7.9
Industrieabfälle / Déchets industriels	3 275	3 317	1.5	1.5	1.3
Übrige erneuerbare Energien / Autres énergies renouvelables	9 620	10 665	4.5	5.0	10.9
Total Endverbrauch / Consommation finale totale	213 197	215 633	100.0	100.0	1.1

*Heizwert / Pouvoir calorifique inférieur

**Fig-2c Endverbrauch 2024 in der Schweiz
Consommation finale 2024 en Suisse**



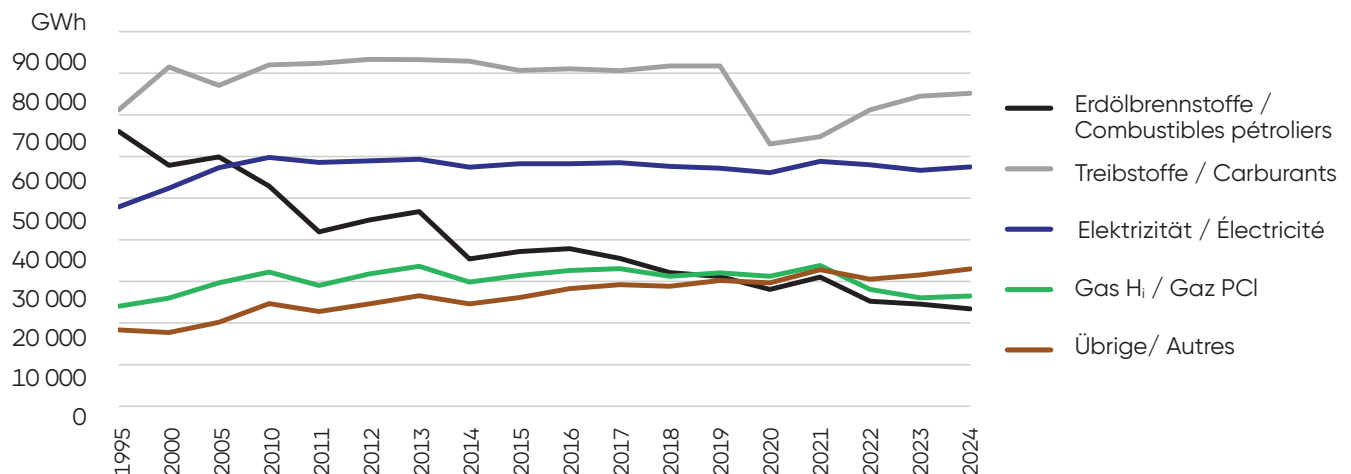
Quelle: BFE, Schweizerische Gesamtenergiestatistik 2024, revidierte Zahlen / Source: OFEN, Statistique globale suisse de l'énergie 2024, chiffres révisés

2. Energieverbrauch Schweiz und EU / Consommation d'énergie Suisse et UE

Tab-2d Entwicklung des Endverbrauchs in GWh 1995-2024 in der Schweiz
Évolution de la consommation finale en GWh 1995-2024 en Suisse

Jahr Année	Erdölbrennstoffe Combustibles pétroliers	Treibstoffe Carburants	Erdölprodukte Produits pétroliers total	Elektrizität Électricité	Gas (Heizwert) Gaz (Pouvoir calorifique inférieur)	Kohle Charbon	Holz Bois	Fernwärme Chaleur à distance	Industrieabfälle Déchets industriels	Übrige erneuer- bare Energie Autres én. renouv.	Total
1995	66 028	71 217	137 244	47 887	24 057	2 200	8 501	3 325	2 900	1 456	227 571
2000	57 902	81 498	139 400	52 376	26 002	1 603	7 815	3 661	2 900	1 758	235 516
2005	59 927	77 090	493 210	57 335	29 663	1 678	8 867	4 234	3 022	2 370	600 380
2010	52 896	81 973	485 480	59 791	32 280	1 725	11 387	4 731	2 831	3 973	602 198
2011	41 906	82 393	124 299	58 605	29 022	1 595	9 909	4 350	2 978	3 945	234 702
2012	44 762	83 298	128 060	58 977	31 830	1 436	10 965	4 625	3 022	4 531	243 447
2013	46 798	83 276	130 074	59 327	33 622	1 547	12 084	4 884	3 061	4 970	249 570
2014	35 433	82 857	118 290	57 471	29 825	1 583	10 206	4 439	3 514	4 845	230 174
2015	37 195	80 709	117 904	58 252	31 436	1 447	10 881	5 039	3 036	5 712	233 708
2016	37 878	81 068	118 946	58 244	32 633	1 331	11 762	5 375	3 197	6 581	238 069
2017	35 539	80 590	418 020	58 488	33 094	1 281	11 873	5 498	3 206	7 345	538 805
2018	32 122	81 757	113 879	57 652	31 264	1 192	11 237	5 378	3 161	7 865	231 627
2019	31 200	81 773	112 973	57 202	32 069	1 058	11 429	5 981	3 325	8 431	232 469
2020	28 088	62 983	91 071	56 102	31 208	1 028	11 031	5 848	3 247	8 495	208 031
2021	31 033	64 786	95 819	58 807	33 858	1 036	12 790	6 414	3 303	9 242	221 270
2022	25 216	71 203	347 090	57 980	28 102	1 078	11 323	5 934	3 209	8 998	463 713
2023	24 535	74 520	99 055	56 716	26 091	850	11 737	6 125	3 125	9 740	213 439
2024	23 391	75 175	98 566	57 516	26 524	711	11 645	6 689	3 317	10 665	215 634

Fig-2d Entwicklung Endverbrauch Schweiz
Évolution de la consommation finale en Suisse



Quelle: BFE, Schweizerische Gesamtenergiestatistik 2024, revidierte Zahlen / Source: OFEN, Statistique globale suisse de l'énergie 2024, chiffres révisés

2. Energieverbrauch Schweiz und EU / Consommation d'énergie Suisse et UE

Tab-2e Endverbrauch EU / Schweiz 2023
Consommation finale UE / Suisse 2023

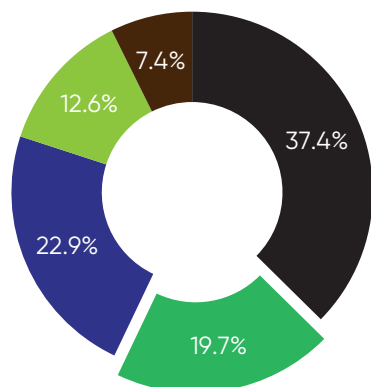
GWh	Erdölprodukte Produits pétroliers	Erdgas Gaz naturel	Elektrizität Électricité	Erneuerb. Renouve- lab.	Übrige ¹ Autres ¹	Total
Belgien / Belgique	138 536	94 439	73 940	29 288	10 767	346 970
Bulgarien / Bulgarie	43 484	11 830	30 335	15 437	9 633	110 719
Dänemark / Danemark	55 217	15 269	30 413	19 115	31 164	151 178
Deutschland / Allemagne	716 273	540 531	453 586	203 381	176 349	2 090 120
Estland / Estonie	10 959	1 879	6 002	5 291	5 704	29 835
Finnland / Finlande	57 052	6 419	74 156	74 612	48 864	261 102
Frankreich / France	587 691	262 163	397 619	193 664	54 271	1 495 408
Griechenland / Grèce	94 780	12 493	45 817	20 778	1 002	174 869
Irland / Irlande	65 233	19 253	31 566	7 347	3 955	127 354
Italien / Italie	476 517	342 721	278 865	132 917	24 433	1 255 452
Kroatien / Croatie	36 114	11 815	16 314	12 205	4 083	80 532
Lettland / Lettonie	15 512	3 230	6 271	11 923	6 832	43 767
Litauen / Lituanie	25 535	6 658	10 217	9 833	9 676	61 919
Luxemburg / Luxembourg	18 924	5 340	6 047	1 957	1 684	33 951
Malta / Malte	3 721	0	2 699	474	0	6 894
Niederlande / Pays-Bas	144 905	148 134	101 735	25 403	23 940	444 117
Österreich / Autriche	92 590	44 981	61 857	52 571	25 561	277 559
Polen / Pologne	307 394	109 290	133 328	101 043	151 583	802 636
Portugal	83 297	19 123	49 540	37 372	2 189	191 520
Rumänien / Roumanie	108 758	58 162	41 455	44 544	18 132	271 051
Schweden / Suède	69 753	3 633	120 317	108 976	60 086	362 766
Slowakei / Slovaquie	32 178	26 189	21 273	12 631	14 557	106 827
Slowenien / Slovénie	24 368	6 082	12 369	7 396	2 458	52 672
Spanien / Espagne	431 917	149 393	222 673	91 341	7 721	903 045
Tschechien / Tchéquie	82 676	48 924	55 655	39 258	37 784	264 298
Ungarn / Hongrie	63 992	52 492	40 161	23 631	12 052	192 328
Zypern / Chypre	10 519	0	4 902	2 546	863	18 830
Total EU-27 / Total UE-27	3 797 897	2 000 442	2 329 109	1 284 930	745 341	10 157 719
Schweiz / Suisse	99 055	26 288	56 071	21 460	10 323	213 198

¹ Kohle, Industrieabfälle, Fernwärme / Charbon, déchets industriels, chauffage à distance

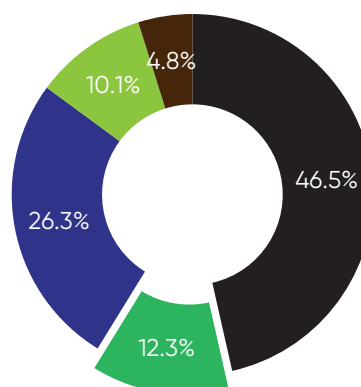
Quelle: Eurostat, 2025; Schweizerische Gesamtenergiestatistik 2024 / Eurostat, 2025; Statistique globale suisse de l'énergie 2024

2. Energieverbrauch Schweiz und EU / Consommation d'énergie Suisse et UE

Fig-2e Endverbrauch EU 2023
Consommation finale UE 2023



Endverbrauch Schweiz 2023
Consommation finale Suisse 2023



■ Erdölprod./ Prod. pétr.

■ Erneuerb. / Renouvelab.

■ Erdgas / Gaz naturel

■ Übrige¹/ Autres¹

■ Elektrizität / Électricité

¹ Kohle, Industrieabfälle, Fernwärme / Charbon, déchets industriels, chauffage à distance

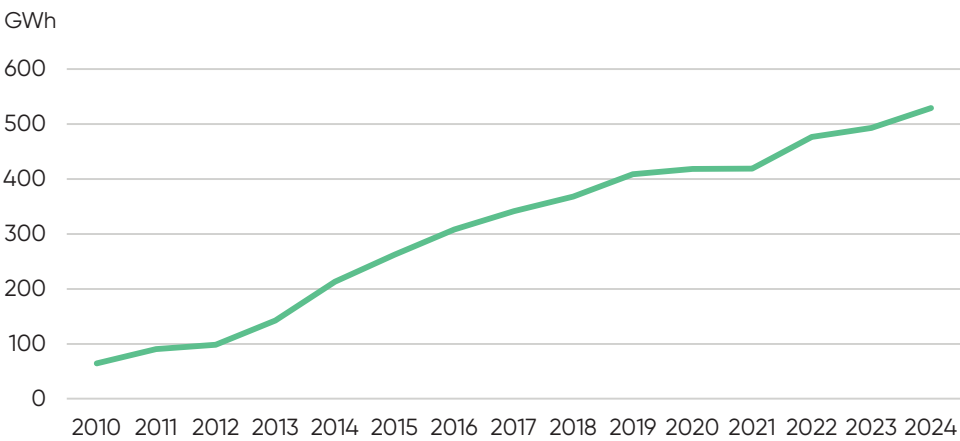
Quelle: Eurostat, 2025; Schweizerische Gesamtenergiestatistik 2024 / Source: Eurostat, 2025; Statistique globale suisse de l'énergie 2024

3. Biogas inkl. Importe / Biogaz y inclus les importations

Tab-3a Einspeisung erneuerbarer Gase produziert in der Schweiz und Liechtenstein
Injection de gaz renouvelables produits en Suisse et au Liechtenstein

Brennwert / Pouvoir calorifique supérieur	GWh		GWh
2010	64	2018	368
2011	91	2019	409
2012	99	2020	418
2013	142	2021	419
2014	213	2022	476
2015	262	2023	493
2016	308	2024	529
2017	341		

Fig-3a Entwicklung der Einspeisung erneuerbarer Gase produziert in der Schweiz und Liechtenstein
Évolution de l'injection de gaz renouvelables produits en Suisse et au Liechtenstein



Quelle: VSG, 2025 / Source: ASIG, 2025

Tab-3b Biogasanlagen in der Schweiz und Liechtenstein mit Einspeisung
Installations de biogaz en Suisse et au Liechtenstein avec injection

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Anzahl Anlagen Nombre d'installations	13	15	14	18	23	25	28	30	32	35	37	38	42	45	46

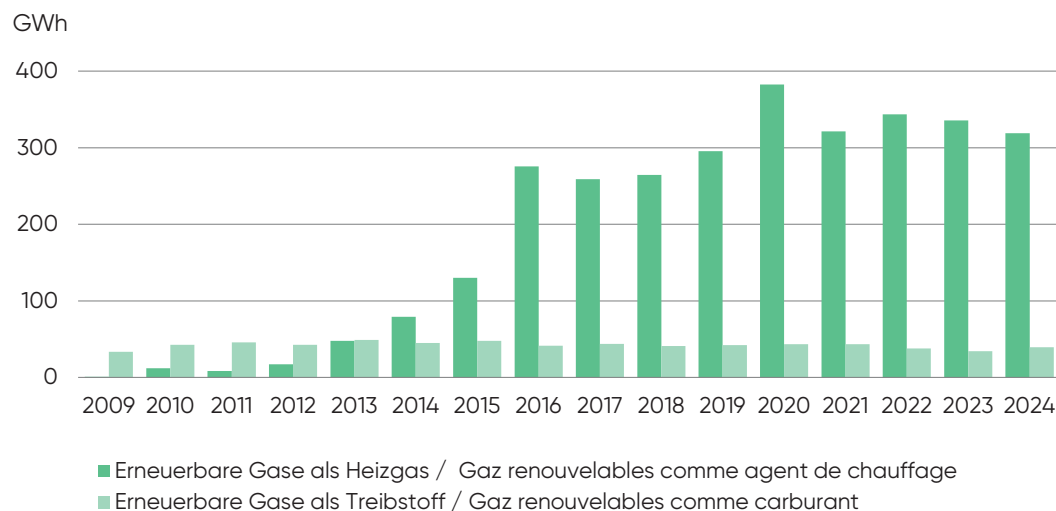
Quelle: VSG, 2025 / Source: ASIG, 2025

3. Biogas inkl. Importe / Biogaz y inclus les importations

Tab-3c Verbrauch erneuerbare Gase - produziert in der Schweiz und Liechtenstein
Consommation de gaz renouvelables - produits en Suisse et au Liechtenstein

	Erneuerbare Gase als Heizgas Gaz renouvelables comme agent de chauffage	Erneuerbare Gase als Treibstoff / Gaz renouvelables comme carburant	Total
Brennwert / Pouvoir calorifique supérieur	GWh	GWh	GWh
2009	0.8	33.5	34.3
2010	11.9	42.8	54.7
2011	8.6	45.7	54.3
2012	17.1	42.8	59.9
2013	47.7	48.9	96.6
2014	79.2	45.1	124.3
2015	130.3	47.7	178.1
2016	275.8	41.6	317.4
2017	258.9	44.0	302.9
2018	264.4	41.1	305.5
2019	295.7	42.2	337.9
2020	382.6	43.6	426.2
2021	321.2	43.6	364.8
2022	343.5	38.1	381.5
2023	335.8	34.3	370.1
2024	319.1	39.5	358.6

Fig-3c Verbrauch erneuerbare Gase - produziert in der Schweiz und Liechtenstein
Consommation de gaz renouvelables - produits en Suisse et au Liechtenstein



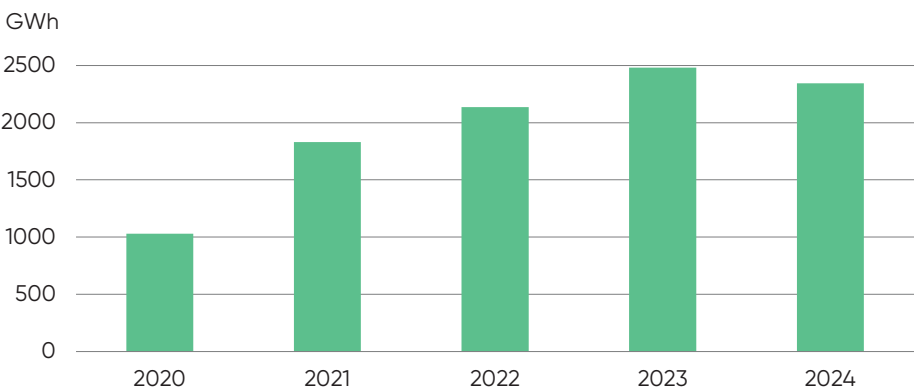
Quelle: VSG, 2025, revidierte Zahlen / Source: ASIG, 2025, chiffres révisés

3. Biogas inkl. Importe / Biogaz y inclus les importations

Tab-3d Verbrauch erneuerbare Gase als Heizgas - produziert im Ausland
Consommation de gaz renouvelables comme agent de chauffage - produit à l'étranger

Erneuerbare Gase als Heizgas Gaz renouvelables comme agent de chauffage	
Brennwert / Pouvoir calorifique supérieur	GWh
2020	1 030.0
2021	1 829.7
2022	2 135.5
2023	2 479.9
2024	2 343.1

Fig-3d Verbrauch erneuerbare Gase als Heizgas - produziert im Ausland
Consommation de gaz renouvelables comme agent de chauffage - produit à l'étranger



Quelle: VSG, 2025 / Source: ASIG, 2025

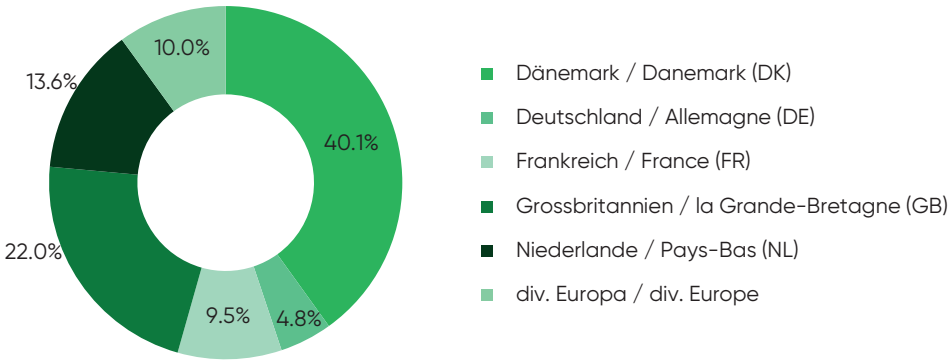
Tab-3e Ausländische Zertifikate nach Herkunft
Certificats étrangers selon l'origine

Brennwert / Pouvoir calorifique supérieur	2021	2021	2022	2022	2023	2023	2024	2024
	GWh	%	GWh	%	GWh	%	GWh	%
Dänemark / Danemark (DK)	665	34.4	739	32.0	1 138	40.2	1 291	40.1
Deutschland / Allemagne (DE)	335	17.3	287	12.5	162	5.7	155	4.8
Frankreich / France (FR)	0	0.0	10	0.4	271	9.6	307	9.5
Grossbritannien / la Grande-Bretagne (GB)	556	28.8	890	38.6	731	25.8	710	22.0
Niederlande / Pays-Bas (NL)	209	10.8	214	9.3	298	10.5	437	13.6
div. Europa / div. Europe	168	8.7	166	7.2	234	8.2	322	10.0
Total	1 932	100.0	2 306	100.0	2 834	100.0	3 222	100.0

Quelle: VSG, 2025 / Source: ASIG, 2025

3. Biogas inkl. Importe / Biogaz y inclus les importations

Fig-3e Ausländische Zertifikate nach Herkunft 2024
Certificats étrangers selon l'origine 2024

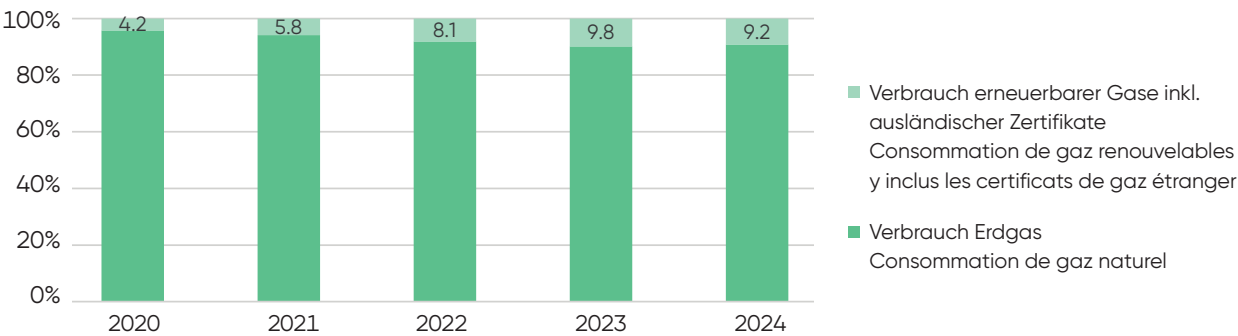


Quelle: VSG, 2025 / Source: ASIG, 2025

Tab-3f Anteil erneuerbarer Gas am Schweizer Endverbrauch von Gas
Part de gaz renouvelables à la consommation finale de gaz en Suisse

Brennwert / Pouvoir calorifique supérieur	Endverbrauch Erdgas und erneuer- bare Gase alle Sektoren Consommation finale de gaz naturel et renouvelables de tous les secteurs	Verbrauch erneuerbarer Gase inkl. ausländischer Zertifikate Consommation de gaz renou- velables y inclus les certificats de gaz étranger	Anteil erneuerbarer Gase am Gasverbrauch Part de gaz renouvelable à la consommation de gaz
	GWh	GWh	%
2020	34 673	1 456	4.2
2021	37 617	2 194	5.8
2022	31 222	2 517	8.1
2023	28 988	2 850	9.8
2024	29 469	2 702	9.2

Fig-3f Anteil erneuerbarer Gase am Schweizer Endverbrauch von Gas
Part de gaz renouvelables à la consommation finale de gaz en Suisse



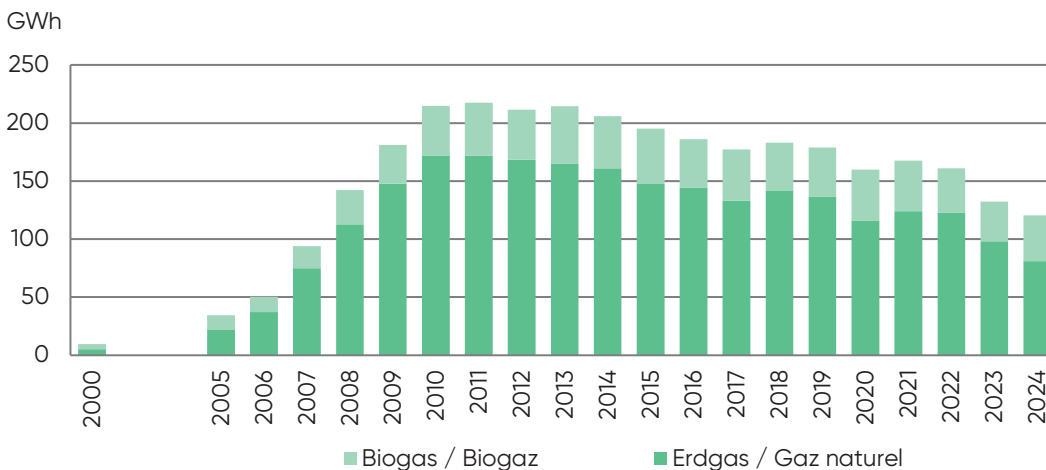
Quelle: VSG, 2025. Schweizerische Gesamtenergiestatistik 2024, revidierte Zahlen / Source: ASIG, 2025. Statistique globale suisse de l'énergie 2024, chiffres révisés

4. Treibstoff / Carburant

Tab-4a Treibstoffverbrauch in der Schweiz und Liechtenstein
Consommation de carburant en Suisse et au Liechtenstein

Brennwert / Pouvoir calorifique supérieur	Erdgas Gaz naturel kWh	Biogas Biogaz kWh	Total kWh	Biogasanteil Part du biogaz %
2000	5 272 500	4 189 500	9 462 000	44.3
2005	21 702 750	12 682 500	34 385 250	36.9
2006	37 107 000	13 209 750	50 316 750	26.3
2007	74 898 000	19 009 500	93 907 500	20.2
2008	112 788 750	29 526 000	142 314 750	20.7
2009	147 815 250	33 468 134	181 283 384	18.5
2010	172 125 750	42 781 222	214 906 972	19.9
2011	171 726 750	45 737 669	217 464 419	21.0
2012	168 577 500	42 816 605	211 394 105	20.3
2013	165 285 750	49 325 905	214 611 655	23.0
2014	160 940 250	45 109 473	206 049 723	21.9
2015	147 418 854	47 746 469	195 165 323	24.5
2016	144 538 244	41 634 765	186 173 009	22.4
2017	133 214 231	44 069 833	177 284 064	24.9
2018	142 081 604	40 930 502	183 012 106	22.4
2019	136 679 011	42 167 414	178 846 425	23.6
2020	116 166 374	43 644 091	159 810 465	27.3
2021	123 925 925	43 593 365	167 519 289	26.0
2022	122 837 504	38 085 120	160 922 624	23.7
2023	98 109 200	34 291 600	132 400 800	25.9
2024	80 998 674	39 523 600	120 522 273	32.8

Fig-4a Erdgas und Biogas als Treibstoff
Gaz naturel et biogaz utilisés comme carburant



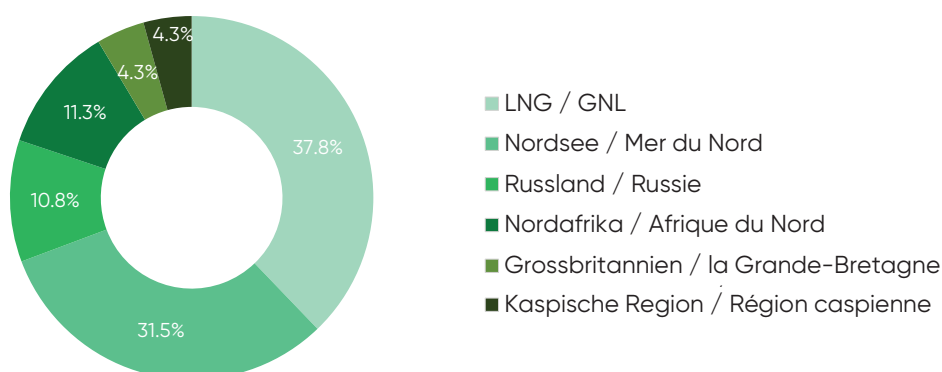
Quelle: VSG, BAZG 2025 / Source: ASIG, OFDF 2025

5. Importe Erdgas / Importations de gaz naturel

Tab-5a Import-Portfolio der EU Mitgliedstaaten¹⁾
Portefeuille des importations des pays membres de l'UE¹⁾

Lieferroute Route de distribution	2022 TWh	2022 %	2023 TWh	2023 %	2024 TWh	2024 %
LNG / GNL	1 293.6	35.0	1 352.6	42.0	1 155.4	37.8
Nordsee / Mer du Nord	971.5	26.3	932.2	28.9	961.4	31.5
Russland / Russie	650.6	17.6	256.5	8.0	331.0	10.8
Nordafrika / Afrique du Nord	379.8	10.3	366.2	11.4	345.1	11.3
Grossbritannien / la Grande-Bretagne	270.0	7.3	185.8	5.8	131.2	4.3
Kaspische Region / Région caspienne	126.2	3.4	127.9	4.0	130.6	4.3
Total	3 691.8	100.0	3 221.2	100.0	3 054.7	100.0

Fig-5a Import-Portfolio der EU Mitgliedstaaten 2024
Portefeuille des importations des pays membres de l'UE 2024



¹⁾ Aufgrund der Veränderungen an den europäischen Gashandelsmärkten, auf denen die schweizerischen Gasversorger ihre Gasmengen kontrahieren, ist eine belastbare länderspezifische Darstellung nicht mehr möglich.

¹⁾ En raison des changements sur les marchés européens du gaz, sur lesquels l'industrie gazière suisse contracte ses volumes de gaz, il n'est plus possible d'établir une vue d'ensemble représentative et fiable pour chaque pays.

Quelle: European Gas Flow dashboard, entsog, 18.6.2025, revidierte Zahlen / Source: European Gas Flow dashboard, entsog, 18.6.2025, chiffres révisés

5. Importe Erdgas / Importations de gaz naturel

Tab-5b Monatliche Erdgasimporte der Schweizer Gaswirtschaft
Importations mensuelles de gaz naturel de l'industrie gazière suisse

Importe der Regionalgesellschaften inkl. Aziende Industriali di Lugano (AIL) und SWISSGAS / Importations des sociétés régionales y inclus Aziende Industriali di Lugano et SWISSGAS

	2022	2023	2024	2023/24
Brennwert / Pouvoir calorifique supérieur	GWh	GWh	GWh	Δ %
Januar / Janvier	5 526	4 520	4 674	3.4
Februar / Février	4 276	3 850	3 287	-14.6
März / Mars	3 809	3 324	3 066	-7.8
April / Avril	2 799	2 624	2 478	-5.6
Mai	1 467	1 517	1 580	4.1
Juni / Juin	1 076	885	1 055	19.2
Juli / Juillet	870	789	800	1.3
August / Août	881	857	727	-15.2
September / Septembre	1 526	999	1 494	49.5
Oktober / Octobre	1 756	1 810	2 136	18.0
November / Novembre	3 084	3 496	3 486	-0.3
Dezember / Décembre	4 295	4 187	4 498	7.4

Fig-5b Monatliche Erdgasimporte
Importations mensuelles de gaz naturel



Quelle: SWISSGAS, Regionalgesellschaften, 2024 / Source: SWISSGAS, Sociétés régionales, 2024

5. Importe Erdgas / Importations de gaz naturel

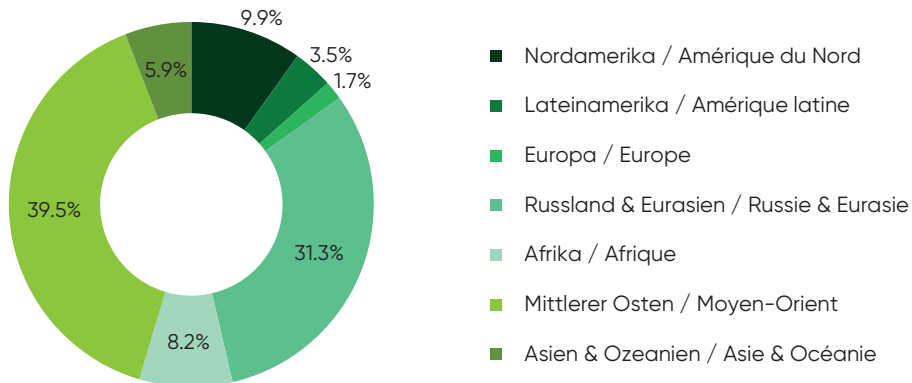
**Tab-5c Sicher gewinnbare Erdgasreserven
Réserves prouvées de gaz naturel**

Stand / État 31.12.2024 ¹⁾	Mia. m ³	%
Nordamerika / Amérique du Nord	20 650.7	9.9
Kanada / Canada	2 462.0	1.2
Mexico / Mexique	276.4	0.1
USA / États-Unis	17 912.3	8.6
Lateinamerika / Amérique latine	7 400.4	3.5
Venezuela / Venezuela	5 511.0	2.6
Europa / Europe	3 465.0	1.7
Norwegen / Norvège	1 890.0	0.9
Ukraine / Ukraine	239.0	0.1
Vereinigtes Königreich / Royaume-Uni	161.1	0.1
Russland & Eurasien / Russie & Eurasie	65 332.0	31.3
Russische Föderation / Fédération de Russie	46 832.0	22.4
Turkmenistan / Turkménistan	13 900.0	6.7
Afrika / Afrique	17 220.8	8.2
Algerien / Algérie	4 504.0	2.2
Ägypten / Égypte	2 209.0	1.1
Mosambik / Mozambique	2 840.0	1.4
Nigeria / Nigéria	5 979.0	2.9
Mittlerer Osten / Moyen-Orient	82 522.0	39.5
Iran / Iran	33 988.0	16.3
Irak / Irak	3 714.2	1.8
Katar / Qatar	23 831.0	11.4
Saudi-Arabien / Arabie Saoudite	9 727.0	4.7
Vereinigte Arabische Emirate / Emirats arabes unis	8 210.0	3.9
Asien & Ozeanien / Asie & Océanie	12 301.3	5.9
Australien / Australie	2 741.0	1.3
China / Chine	2 889.7	1.4
Malaysia / Malaisie	2 112.0	1.0
Indien / Inde	1 145.1	0.5
Welt / Monde	208 892.2	100.0

¹⁾ Die Zahlen ausgewiesen bis 31.12.2020 in den vergangenen VSG-Jahresstatistiken beruhten auf dem BP Statistical Review of World Energy 2021 und dessen Erhebungen. Ab 2022 wurde die Publikation vom Energy Institute übernommen, welche die Erhebung zu den Erdgasreserven nicht weiter führt. Als neue Quelle dient das OPEC Annual Statistical Bulletin. / Les chiffres publiés jusqu'au 31 décembre 2020 dans les statistiques annuelles précédentes de l'ASIG étaient basés sur le BP Statistical Review of World Energy 2021 et ses enquêtes. À partir de 2022, la publication a été reprise par l'Energy Institute, qui ne poursuit pas l'enquête sur les réserves de gaz naturel. La nouvelle source utilisée est le Bulletin statistique annuel de l'OPEP.

5. Importe Erdgas / Importations de gaz naturel

Fig-5c Sicher gewinnbare Erdgasreserven* Stand 31.12.2024
Réserves prouvées de gaz naturel* état 31.12.2024



* Mengen, die gemäss geologischen Angaben von bekannten Lagerstätten technisch und wirtschaftlich gefördert werden können.

* Quantités pouvant être exploitées techniquement et économiquement selon les informations géologiques provenant de gisements connus.

Quelle: OPEC, Annual Statistical Bulletin 2025 / Source: OPEC, Annual Statistical Bulletin 2025

6. Gasinfrastruktur / Infrastructure gazière

Tab-6a Rohrleitungsnetz in der Schweiz und Liechtenstein
Réseau de conduites en Suisse et au Liechtenstein

Versorgungs- und Transportleitungen ohne Hausanschlussleitungen, inkl. Liechtenstein
 Conduites d'alimentation et de transport sans branchements d'immeubles, y inclus le Liechtenstein

Stand Jahresende / État en fin d'année	2018 km	2019 km	2020 km	2021 km	2022 km	2023 km	2024 km
über / plus de 5 bar	2 271	2 280	2 286	2 298	2 254	2 248	nicht verfügbar non disponible
> 1 – 5 bar	4 837	4 851	4 879	4 809	4 735	4 728	
bis / jusqu'à 1 bar	13 322	13 286	13 270	13 328	13 169	13 139	
Total	20 431	20 417	20 435	20 435	20 158	20 115	-

Quelle: SVGW, 2025 / Source: SSIGE, 2025

Tab-6b Gasheizungsanlagen
Installations de chauffage à gaz

Stand Jahresende / État en fin d'année	2021	2022	2023	2024
Anzahl Heizungsanlagen / Nombre d'installations de chauffage	338 000	336 000	330 000	318 000
davon: WKK-Anlagen / dont: installations CCF	350	358	390	336

Quelle: VSG Erhebung 2025, revidierte Zahlen / Source: ASIG enquête 2025, chiffres révisés

Tab-6c Gasverbrauch an 1- und 2-Stoffanlagen
Consommation de gaz clients mono- et bicomcombustibles

Einschliesslich Prozessgas / Y inclus gaz de procédé

Zum Teil hydrologisches Jahr 2023/2024 Partiellement année hydrologique 2023/2024	2021 GWh	2022 GWh	2023 GWh	2024 GWh
1-Stoffanlagen / Clients monocombustibles	30 500	27 000	25 400	25 254
2-Stoffanlagen / Clients bicomcombustibles	8 500	7 000	5 300	5 700
Total	39 000	34 000	30 700	30 954

Quelle: Provisiogas, Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit BAZG 2025 / Source: Provisiogas, Office fédérale de la douane et de la sécurité des frontières OFDF 2025

6. Gasinfrastruktur / Infrastructure gazière

Tab-6d Gaszähler bei Endverbrauchern
Compteurs de gaz chez les consommateurs finaux

Stand Jahresende / État en fin d'année	2021	2022	2023	2024
Gaszähler / Compteurs de gaz	412 000	403 000	392 000	377 000

Quelle: VSG Erhebung 2025 / Source: ASIG enquête 2025

Tab-6e Klein-WKK-Anlagen bis 1000 kW_e Leistung
Petites installations chaleur-force jusqu'à 1000 kW_e de puissance

Energieverbrauch Consommation d'énergie				Produzierte Energie Énergie produite		
Klärgas Deponiegas Biogas Gaz d'épuration Gaz de décharge Biogaz	Erdgas Gaz naturel	Erdöl- produkte Produits pétroliers	Total	Wärme Chaleur	Elektrizität Électricité	
GWh	GWh	GWh	GWh	GWh	GWh	
1990	228	110	13	351	189	84
1995	285	529	64	878	477	253
2000	372	849	248	1 469	779	466
2005	445	1 019	267	1 731	896	567
2010	636	871	109	1 616	808	539
2011	690	795	95	1 580	780	529
2012	770	783	84	1 637	789	557
2013	820	747	77	1 644	783	563
2014	849	708	57	1 614	762	556
2015	884	661	56	1 601	743	557
2016	930	627	49	1 606	741	560
2017	960	546	42	1 548	705	546
2018	1 004	474	22	1 500	692	538
2019	1 056	426	20	1 502	689	540
2020	1 183	413	16	1 612	719	580
2021	1 120	357	12	1 489	707	574
2022	1 231	309	9	1 549	687	559
2023	1 253	257	7	1 517	678	549
2024	1 263	221	6	1 490	662	540

Quelle: BFE, Schweizerische Gesamtenergiestatistik 2024, revidierte Zahlen / Source: OFEN, Statistique globale suisse de l'énergie 2024, chiffres révisés

6. Gasinfrastruktur / Infrastructure gazière

**Tab-6f Investitionen
Investissements**

	2021 Mio. CHF	2022 Mio. CHF	2023 Mio. CHF	2024 Mio. CHF
Gesamtinvestitionen / Investissements totaux	186.1	129.5	113.3	118.4
davon / dont:				
Rohrleitungsnetz Hochdruck (über 5 bar) ¹ Réseau haute pression (plus de 5 bar) ¹	18.4	14.6	14.8	19.1
Speicheranlagen Installation de stockage	0.3	0.1	5.9	0.0

¹ Inkl. Transitgas AG / Y inclus Transitgas SA

Quelle: VSG Erhebung 2025 / Source: ASIG enquête 2025

**Tab-6g Beschäftigte in der Gasindustrie
Employés de l'industrie gazière**

	2021	2022	2023	2024
Anzahl Personen / Nombre de personnes	1 839	1 832	1 723	1 697

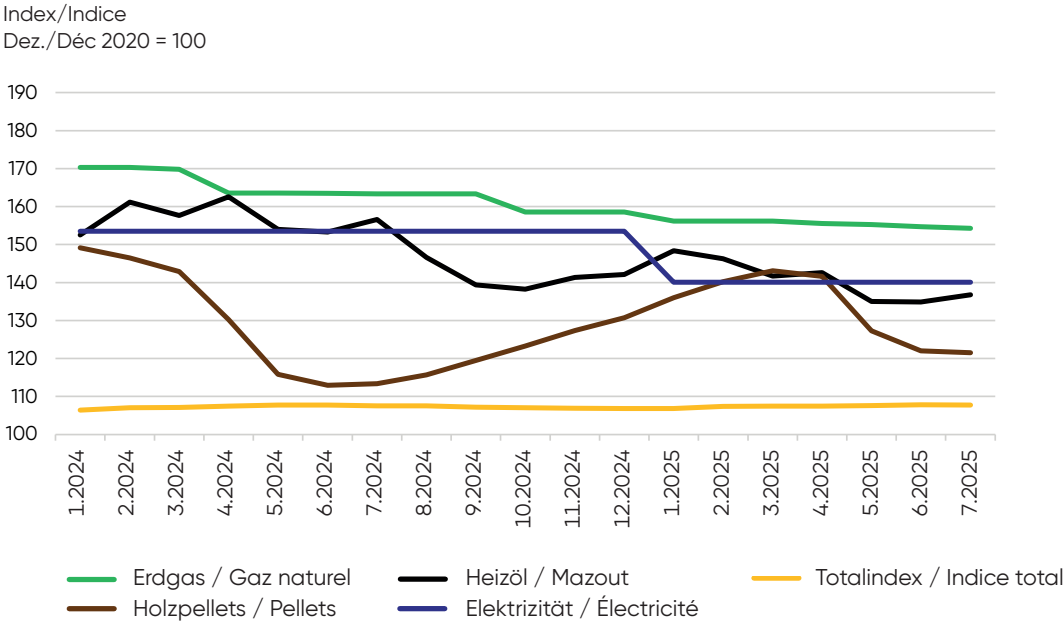
Quelle: VSG Erhebung 2025 / Source: ASIG enquête 2025

6. Gasinfrastruktur / Infrastructure gazière

Tab-6h Entwicklung des Landesindex der Konsumentenpreise im Energiesektor
Évolution de l'indice suisse des prix à la consommation dans le secteur énergie

Index / Indice	Erdgas	Heizöl	Holzpellets	Elektrizität	Totalindex
Dez. / Déc 2020 = 100	Gaz naturel	Mazout	Pellets	Électricité	Indice total
Januar / Janvier 2024	170.3	152.5	149.2	153.5	106.4
Februar / Février 2024	170.3	161.2	146.5	153.5	107.1
März / Mars 2024	169.8	157.7	142.9	153.5	107.1
April / Avril 2024	163.5	162.6	130.2	153.5	107.4
Mai 2024	163.5	154.0	115.8	153.5	107.7
Juni / Juin 2024	163.5	153.3	112.9	153.5	107.7
Juli / Juillet 2024	163.3	156.6	113.3	153.5	107.5
August / Août 2024	163.3	146.6	115.7	153.5	107.5
September / Septembre 2024	163.3	139.3	119.5	153.5	107.2
Oktober / Octobre 2024	158.5	138.2	123.3	153.5	107.1
November / Novembre 2024	158.5	141.3	127.4	153.5	106.9
Dezember / Décembre 2024	158.5	142.1	130.7	153.5	106.9
Januar / Janvier 2025	156.2	148.4	136.0	140.1	106.8
Februar / Février 2025	156.2	146.3	140.2	140.1	107.4
März / Mars 2025	156.2	141.7	143.1	140.1	107.5
April / Avril 2025	155.6	142.6	141.6	140.1	107.5
Mai 2025	155.3	135.0	127.3	140.1	107.6
Juni / Juin 2025	154.7	134.9	122.1	140.1	107.8
Juli / Juillet 2025	154.3	136.8	121.6	140.1	107.8

Fig-6h Entwicklung des Landesindex der Konsumentenpreise im Energiesektor
Évolution de l'indice suisse des prix à la consommation dans le secteur énergie



Quelle: BFS, Landesindex der Konsumentenpreise 2024 / 2025 / Source: OFS, Indice suisse des prix à la consommation 2024 / 2025

7. Eigenschaften des in der Schweiz verteilten Erdgases

Association pour l'eau, le gaz et la chaleur
 Associazione per l'acqua, il gas e il calore
 Fachverband für Wasser, Gas und Wärme
 Association for water, gas and district heating



G10001 Ausgabe Januar 2025

INFORMATION

Eigenschaften des in die Schweiz importierten Erdgases (H-Gas) und Umrechnungsfaktoren erneuerbare Gase

Die SVGW Richtlinie G18 «Gasbeschaffenheit» definiert die Grenzwerte für die Gasbeschaffenheit.

Alle Angaben für die Referenzbedingungen im Normzustand 25 °C/0 °C
 (Bezugstemperatur für die Brennwertermittlung 298,15 K (25 °C), Bezugstemperatur für die Volumenermittlung 273,15 K (0 °C),
 Druck 101,325 kPa (1013,25 mbar), trockenes Gas)

			Jahreswerte 2024			Mehrjähri- ger Mittel- wert ²⁾
			Mittelwert	Min	Max	
Brennwert	H _{S,n}	[kWh/m ³]	11,46	11,38	11,92	11,44
Heizwert	H _{I,n}	[kWh/m ³]	10,35	10,27	10,77	10,33
Wobbeindex	W _{S,n}	[kWh/m ³]	14,83	14,62	15,06	14,80
Rel. Dichte (Luft = 1)	d	[-]	0,597	0,582	0,626	0,598
Dichte	ρ _n	[kg/m ³]	0,772	0,752	0,809	0,773
Methan	CH ₄	[Vol.-%]	93,45	90,24	95,32	93,29
Andere Kohlenwasserstoffe	C ₂ –C ₆	[Vol.-%]	5,10	4,17	8,13	5,12
Schwefel ¹⁾	S	[mg/m ³]	5,42	5,33	7,28	3,34

Umrechnungsfaktoren für erneuerbare Gase für 2025

(Basierend auf Mittelwerten 2024)

Energiemenge [kWh] in Erdgasäquivalent [kg] (Energiemenge ermittelt über den Brennwert)	$\frac{\rho_n}{H_{S,n}}$	0,0674 kg/kWh
Erdgasäquivalent [kg] in Energiemenge in [kWh] (Energiemenge ermittelt über den Brennwert)	$\frac{H_{S,n}}{\rho_n}$	14,844 kWh/kg

Emissionen		pro kWh	pro GJ
CO ₂	für H _{S,n}	181,8450 g/kWh	50,5129 kg/GJ
	für H _{I,n}	201,4240 g/kWh	55,9515 kg/GJ
SO ₂	für H _{S,n}	0,9455 mg/kWh	0,2626 g/GJ
	für H _{I,n}	1,0473 mg/kWh	0,2909 g/GJ

Grundlagen der Berechnungen sind der Fachzeitschrift Aqua & Gas (N° 3/2025) publizierten Werte der Zollmessstationen, gewichtet mit den folgenden importierten Mengen: Wallbach: 25,35 %; Ruswil: 36,39 %; Fallentor: 0,10 %; Höchst-Lindau: 1,19 %; Kleinhüningen: 0,17 %; Schönenbuch: 7,33 %; La Cure: 25,93 %; La Louvière: 1,99 %; Bardonnex: 1,55 %.

¹⁾ Nur Wallbach, Ruswil und Lindau

²⁾ Mengengewichtet über die Jahreswerte 2020–2024

7. Propriétés du gaz naturel distribué en Suisse

Association pour l'eau, le gaz et la chaleur
 Associazione per l'acqua, il gas e il calore
 Fachverband für Wasser, Gas und Wärme
 Association for water, gas and district heating



G10001 Édition janvier 2025

INFORMATION

Caractéristiques du gaz naturel (gaz H) importé en Suisse et facteurs de conversion des gaz renouvelables

La Directive SVGW G18 « Qualité du gaz » définit les valeurs limites pour la qualité.

Toutes les données pour les conditions de référence à l'état normal 25 °C/0 °C
 (Température de référence pour la détermination du pouvoir calorifique supérieur 298,15 K (25 °C), Température de référence pour la détermination du volume 273,15 K (0 °C), pression 101,325 kPa (1013,25 mbar), gaz à l'état sec)

			Valeurs annuelles 2024			Moyenne plurian-nuelle ²⁾
			Moyenne	Min	Max	
Pouvoir calorifique supérieur	H _{S,n}	[kWh/m ³]	11,46	11,38	11,92	11,44
Pouvoir calorifique inférieur	H _{I,n}	[kWh/m ³]	10,35	10,27	10,77	10,33
Indice de Wobbe	W _{S,n}	[kWh/m ³]	14,83	14,62	15,06	14,80
Densité relative (Air = 1)	d	[-]	0,597	0,582	0,626	0,598
Densité	ρ _n	[kg/m ³]	0,772	0,752	0,809	0,773
Méthane	CH ₄	[vol.-%]	93,45	90,24	95,32	93,29
Autres hydrocarbures	C ₂ -C ₆	[vol.-%]	5,10	4,17	8,13	5,12
Soufre ¹⁾	S	[mg/m ³]	5,42	5,33	7,28	3,34

Facteurs de conversion des gaz renouvelables pour 2025

(Basés sur les valeurs annuelles 2024)

Quantité d'énergie [kWh] en équivalent gaz naturel [kg] (Quantité d'énergie déterminée par le pouvoir calorifique supérieur)	$\frac{\rho_n}{H_{S,n}}$	0,0674 kg/kWh
Équivalent gaz naturel [kg] en quantité d'énergie [kWh] (Quantité d'énergie déterminée par le pouvoir calorifique supérieur)	$\frac{H_{S,n}}{\rho_n}$	14,844 kWh/kg

Emissions		par kWh	par GJ
CO ₂	pour H _{S,n}	181,8450 g/kWh	50,5129 kg/GJ
	pour H _{I,n}	201,4240 g/kWh	55,9515 kg/GJ
SO ₂	pour H _{S,n}	0,9455 mg/kWh	0,2626 g/GJ
	pour H _{I,n}	1,0473 mg/kWh	0,2909 g/GJ

Base des calculs sont les valeurs publiées dans la revue Aqua & Gas (N° 3/2025) pondérées par les quantités importées selon la clé suivante des postes de mesure douaniers : Wallbach : 25,35 %; Ruswil : 36,39 %; Fallentor : 0,10 %; Höchst-Lindau : 1,19 %; Kleinhüningen : 0,17 %; Schönenbuch : 7,33 %; La Cure : 25,93 %; La Louvière : 1,99 %; Bardonnex : 1,55 %.

¹⁾ Seulement Wallbach, Ruswil et Lindau

²⁾ Moyenne pondérée des valeurs annuelles 2020-2024

8. Glossar / Glossaire

BFE	Bundesamt für Energie	ASIG	Association Suisse de l'Industrie Gazière
BAZG	Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit	CCF	Couplage Chaleur-Force
Bruttoverbrauch	Entspricht der Summe aus dem Import und den im Inland eingespeisten erneuerbaren Gasen.	Consommation brute	Somme des importations et des gaz renouvelables injectés en Suisse.
Endverbrauch	Energiemenge, welche die Energielieferanten an die Energiekonsumenten liefern.	Consommation finale	Quantité d'énergie livrée par les fournisseurs d'énergie aux consommateurs d'énergie.
H_i	Der Heizwert (Pouvoir calorifique inférieur) bezeichnet die Wärmemenge, die bei der Verbrennung eines Brennstoffes freigesetzt wird, ohne die in den Abgasen enthaltene Energie zu nutzen (siehe Brennwert). Die Bezeichnung «Unterer Heizwert (H_u)» ist veraltet.	OFDF	Office fédéral de la douane et de la sécurité des frontières
H_s	Der Brennwert (Pouvoir calorifique supérieur) ist die auf die Brennstoffmenge bezogene Wärmemenge, die bei vollständiger Verbrennung mit Sauerstoff bei konstantem Druck frei wird, wenn das Abgas auf Bezugstemperatur zurückgekühlt wird. Dabei liegen alle Verbrennungsprodukte im gasförmigen Zustand vor, mit Ausnahme des Anteils an Wasser, der bei Bezugstemperatur in den flüssigen Zustand kondensiert und seine Kondensationsenthalpie als zusätzliche Wärmemenge abgibt. Die Bezeichnung «Oberer Heizwert (H_o)» ist veraltet. In der Gasindustrie wird der Brennwert als Recheneinheit verwendet.	OFEN	Office fédéral de l'énergie
SVGW	Fachverband für Wasser, Gas und Wärme	PCI	Le pouvoir calorifique inférieur représente la quantité de chaleur dégagée par la combustion, n'incluant pas la condensation de la vapeur d'eau contenue dans les fumées (voir PCS).
VSG	Verband der Schweizerischen Gasindustrie	PCS	Le pouvoir calorifique supérieur est la quantité de chaleur dégagée par une combustion complète sous une pression atmosphérique standard, lorsque les gaz de combustion sont refroidis à la température de référence. Tous les produits de la combustion se trouve alors à l'état gazeux, à l'exception de la vapeur d'eau étant supposée condensée et la chaleur récupérée. L'industrie gazière utilise le PCS comme facteur de conversion.
WKK	Wärme-Kraft-Kopplung	SVGW	Association pour l'eau, le gaz et la chaleur

Dezimalfaktoren / Facteurs décimaux

Kilo - Kilo (k)	10^3	1 000
Mega - Méga (M)	10^6	1 000 000
Giga - Giga (G)	10^9	1 000 000 000
Tera - Téra (T)	10^{12}	1 000 000 000 000
Peta - Péta (P)	10^{15}	1 000 000 000 000 000

Masseinheiten / Unités de mesure

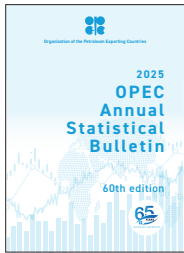
J	Joule
kWh	Kilowattstunde / Kilowattheure
GWh	Gigawattstunde / Gigawattheure
MTOE	Million tonnes of Oil Equivalent

Umrechnungsfaktoren / Facteurs de conversion

Zu - à Von - de	J	TJ	kWh	GWh	MTOE
J	1	1×10^{-12}	0.2778×10^{-6}	0.2778×10^{-12}	23.889×10^{-18}
TJ	1×10^{12}	1	0.2778×10^6	0.2778	23.889×10^{-6}
kWh	3.6×10^6	3.6×10^{-6}	1	1×10^{-6}	86.007×10^{-12}
GWh	3.6×10^{12}	3.6	1×10^6	1	86.007×10^{-6}
MTOE	41.86×10^{15}	41.86×10^3	11.63×10^9	11.63×10^3	1

9. Quellen / Sources

International



OPEC, Annual Statistical Bulletin 2025
publications.opec.org/asb



EU / UE



ENTSOG, European Gas Flow dashboard
gasdashboard.entsog.eu/



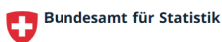
Eurostat
ec.europa.eu/eurostat/de/home



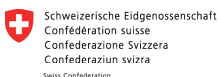
National



Bundesamt für Energie BFE / Office fédéral de l'énergie OFEN
 Schweizerische Gesamtenergiestatistik 2024
 Statistique globale suisse de l'énergie 2024
bfe.admin.ch



Bundesamt für Statistik BFS, Landesindex der Konsumentenpreise
 Office fédérale de la statistique OFS, Indice suisse des prix à la consommation
bfs.admin.ch



Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit BAZG
 Office fédéral de la douane et de la sécurité des frontières OFDF
 Ufficio federale della dogana e della sicurezza dei confini UDSC
 Ufficio federal de la duana e de la segrezza dei confini UDSC
 Federal Office for Customs and Border Security FOCBS

Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit BAZG /
 Office fédéral de la douane et de la sécurité des frontières OFDF
bazg.admin.ch



Verbände,
 Unternehmen /
 Associations,
 Entreprises

Provisiogas
 Regionalgesellschaften / Entreprises régionales
 SVGW
 SWISSGAS AG
 Transitgas

Umfrage / Enquête

Umfrage bei den Gasversorgern / Enquête auprès les distributeurs de gaz

QR Code scannen und diese Jahresstatistik als PDF downloaden.
Scanner le code QR et télécharger cette statistique annuelle au format PDF.



GEDRUCKT IN DER SCHWEIZ.
IMPRIMÉ EN SUISSE.
STAMPA IN SVIZZERA.
STAMPATO IN SVIZZERA. 