

Mineralölbranche der Schweiz

Hinweise zu den statistischen Angaben und Methoden

Per Berichtsjahr 2020 wurden die Methoden der Datenerhebung und Aufbereitung angepasst. Die Vergleichsjahre 2018 und 2019 wurden ebenfalls mit der neuen Methodik berechnet. Es kann deshalb im Vergleich mit den Berichten der Vorjahre zu Anpassungen kommen.

Die statistischen Angaben zum aktuellen Berichtsjahr beruhen teilweise auf Daten aus externen Quellen, die zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieses Berichtes noch provisorisch sind. Die Daten für das aktuelle Berichtsjahr werden jeweils im Folgejahr konsolidiert.

Abhängig von der Methode der Aggregation können zwischen verschiedenen Tabellen Rundungsdifferenzen auftreten.

Statistiken



1 Inlandabsatz an Erdölprodukten¹

Produkt	2021 t	2022 t	2023 t	2022/2023 %
Benzin	2 127 922	2 078 202	2 154 536	3,7
Flugpetrol	784 498	1 383 499	1 646 254	19,0
Dieselöl	2 721 622	2 708 692	2 672 144	-1,3
Subtotal Treibstoffe	5 634 042	6 170 393	6 472 934	4,9
Heizöl Extra-Leicht Öko	1 758 169	1 957 757	1 981 427	1,2
Heizöl Extra-Leicht Euro	662 743	156 256	9 157	-94,1
Heizöl Mittel und Schwer	0	52	756	1353,8
Subtotal Heizöle	2 420 912	2 114 065	1 991 340	-5,8
Flüssiggase	165 613	154 336	163 162	5,7
Bitumen	234 658	228 445	206 731	-9,5
Petrolkoks	49 196	50 124	42 451	-15,3
Schmierstoffe	42 346	43 591	41 816 ²	-4,1
Flugbenzin	3 184	3 061	2 921	-4,6
Naphta und andere Benzine	17 359	26 606	18 580	-30,2
Anderer Petrole	2 467	1 887	1 501	-20,5
Paraffine und Wachse	3 892	4 301	2 598	-39,6
White Spirit	3 993	3 587	3 435	-4,2
Subtotal übrige Produkte	522 708	515 938	483 195	-6,3
Total	8 577 662	8 800 396	8 947 469	1,7

¹ Absatz in den steuerrechtlich freien Verkehr (ausser Flugpetrol)

² Wie in den Vorjahren wird bei den Schmierstoffen nur der Absatz der Mitglieder vom Verband der Schweizerischen Schmierstoffindustrie ausgewiesen (rund 90% vom Total).

1.1 Inlandabsatz ausgewählte biogene Produkte

Produkt	2021 t	2022 t	2023 t	2022/2023 %
Benzin (Ethanol)	63 419	73 599	81 419	10,6
Diesel (FAME und HVO)	131 977	123 716	140 991	14,0
Total	195 396	197 315	222 410	12,7

Quellen: Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit, Carbura und Verband der Schweizerischen Schmierstoffindustrie

2 Verbrauchsrelevante Faktoren

	2021	2022	2023	2022/2023 %
BIP real in Mio. CHF (Referenzjahr 2015)	741 543	760 588	766 035 ¹	0,7
Mittlere ständige Wohnbevölkerung	8 738 791	8 812 728	8 960 817 ¹	1,7
Gesamtwohnungsbestand	4 688 288	4 762 010	4 816 137 ¹	1,1
Heizgradtage	3 378	2 796	2 846	1,8
Tankfüllgrad Heizöl Extra-Leicht (in Prozenten am Jahresende)	55	54	52	-3,2
Industrielle Produktion (2015=100)	119	125	125	0,6
Motorwagenbestand	5 548 230	5 578 785	5 639 469	1,1
– davon PW mit Tank	4 632 316	4 605 488	4 600 644	-0,1
Flugbewegungen (Flughäfen Zürich, Genf; Linien und Charterflüge)	1 539 64	296 550	343 676	15,9

¹ provisorische Daten

Quellen: Staatssekretariat für Wirtschaft (Seco), Bundesamt für Statistik (BFS), Bundesamt für Energie (BFE), Oil Link AG, strasseschweiz, Flughafendirektion Zürich

3 Struktur des schweizerischen Erdölabsatzes¹

	2021 %	2022 %	2023 %
Benzin	24,8	23,6	24,1
Flugpetrol	9,1	15,7	18,4
Dieselöl	31,7	30,8	29,9
Heizöle aller Sorten	28,2	24,0	22,3
Übrige Produkte	6,2	5,9	5,4
Total	100,00	100,00	100,00

¹ Ohne Eigenverbrauch der Raffinerie

Quellen: Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit, Carbura und Verband der Schweizerischen Schmierstoffindustrie

4 Importstatistik

Produkt	2021 t	2022 t	2023 t	2022/2023 %
Benzine	1 470 962	1 258 113	1 428 311	13,5
Flugpetrol	732 676	1 249 632	1 674 520	34,0
Diesel	2 805 066	2 229 336	2 646 783	18,7
Heizöle	587 254	550 632	480 895	-12,7
Bitumen	242 025	237 212	219 937	-7,3
Petrolkoks	49 552	50 496	42 683	-15,5
Schmierstoffe	68 448	60 878	59 063	-3,0
Flüssiggase	90 890	82 317	97 075	17,9
Übrige Produkte	97 098	108 523	100 758	-7,2
Subtotal Fertigprodukte	6 143 971	5 827 139	6 750 025	15,8
Rohöl	2 311 723	3 026 050	2 747 680	-9,2
Total	8 455 694	8 853 189	9 497 705	7,3

Quelle: Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit

5 Herkunftsstatistik nach Regionen (Rohöl und Fertigprodukte)

	2021		2022		2023	
	t	%	t	%	t	%
EU	6 121 450	72,4	5 803 945	65,6	6 718 023	70,7
Übrige Länder Europa	8 169	0,1	6 807	0,1	5 227	0,1
Afrika	1 521 034	18,0	1 439 272	16,3	1 181 946	12,4
Asien/Ozeanien	66 880	0,8	611 589	6,9	81 708	0,9
Amerika	738 160	8,7	991 577	11,1	1 510 800	15,9
Total	8 455 693	100,0	8 853 190	100,0	9 497 704	100,0

Quelle: Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit

6 Herkunftsstatistik

Rohöl ¹	2021		2022		2023	
	t	%	t	%	t	%
Top 5 Berichtsjahr	2 296 908	99,4	2 742 387	90,6	2 704 215	98,4
Nigeria	899 383	38,9	1 021 531	33,8	869 552	31,6
USA	728 332	31,5	981 862	32,4	1 487 600	54,1
Kasachstan	62 366	2,7	430 903	14,2	47 885	1,7
Algerien	40 804	1,8	153 786	5,1	184 227	6,7
Libyen	566 023	24,5	154 305	5,1	114 951	4,2
Rest der Welt	14 815	0,6	283 663	9,4	43 465	1,6
Total	2 311 723	100,0	3 026 050	100,0	2 747 680	100,0
Fertigprodukte						
EU	6 121 450	99,6	5 803 944	99,6	6 713 891	99,5
Deutschland	3 673 546	59,8	3 993 207	68,5	3 889 481	57,6
Frankreich	625 961	10,2	749 135	12,9	934 099	13,8
Italien	507 632	8,3	446 096	7,7	451 731	6,7
Niederlande	727 577	11,8	287 120	4,9	843 081	12,5
Belgien	504 091	8,2	267 960	4,6	478 815	7,1
Übrige EU-Länder	82 643	1,3	60 426	1,0	116 684	1,7
Rest der Welt	22 518	0,4	23 197	0,4	36 136	0,5
Total Fertigprodukte	6 143 968	100,0	5 827 141	100,0	6 750 027	100,0
Gesamttotal	8 455 691		8 853 191		9 497 707	

¹ Erfasst wird der Verladeort.

Quelle: Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit

7 Herkunftsstatistik der Produkte

		Benzine	Flugpetrol	Diesel	Heizöle	Bitumen	Petrol- koks	Schmier- stoffe	Flüssig- gase	Übrige Produkte	Total
		t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
Deutschland	2022	1 049 636	911 423	1 658 995	125 141	141 688	41 902	25 588	10 558	28 278	3 993 209
	2023	1 078 274	1 195 088	1 312 016	73 499	133 181	38 398	23 811	8 041	27 171	3 889 479
Frankreich	2022	1 425	321 403	125 496	239 557	37 064	24	2 085	15 960	6 121	749 135
	2023	445	416 475	163 450	273 779	45 549	86	2 513	26 245	5 557	934 099
Italien	2022	131 159	3 672	105 327	146 428	49 681		7 513	757	1 559	446 096
	2023	163 953	3 301	110 522	126 932	32 651		10 870	2 048	1 453	451 730
Niederlande	2022	31 819	13 134	182 970	4 551	50	1 171	3 940	2 659	46 827	287 121
	2023	85 090	55 664	652 066	1 701	25	1 173	4 507	1 058	41 797	843 081
Belgien	2022	5 183		156 511	34 954	26		7 006	47 820	16 460	267 960
	2023	15 596	1 502	408 420	4 983		24	6 064	26 100	16 127	478 816
Rest-EU	2022	38 878	-1	6	1	8 703	4 631	6 207	135	1 865	60 425
	2023	84 948	1 171	244	1	8 503	2 656	3 701	13 624	1 840	116 688
Subtotal EU	2022	1 258 100	1 249 631	2 229 305	550 632	237 188	47 728	52 339	77 889	101 110	5 803 922
	2023	1 428 306	1 673 201	2 646 718	480 895	219 909	42 337	51 466	77 116	93 945	6 713 893
Übrige Länder Europa	2022	12	0	31	0	0	2 481	96	3 363	823	6 806
	2023	5	0	65	0	28	52	110	4 519	448	5 227
Afrika	2022									116	116
	2023									115	115
Asien/ Ozeanien	2022	1					1	2 119	73	4 363	6 557
	2023		1 317				1	2 146	37	4 089	7 590
Amerika	2022		1				286	6 324	993	2 112	9 716
	2023		3				293	5 341	15 403	2 161	23 201
Subtotal Rest der Welt	2022	13	1	31	0	0	2 768	8 539	4 429	7 414	23 195
	2023	5	1 320	65	0	28	346	7 597	19 959	6 813	36 133
Total	2022	1 258 113	1 249 632	2 229 336	550 632	237 188	50 496	60 878	82 318	108 524	5 827 117
	2023	1 428 311	1 674 521	2 646 783	480 895	219 937	42 683	59 063	97 075	100 758	6 750 026

Hinweis: Eine 0 in der Tabelle bedeutet eine Importmenge von weniger als 500 Kilogramm.

Ist ein Feld leer, so fanden keine Importe statt.

Quelle: Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit

8 Wert der Ölimporte

	2021	2022	2023	2022/2023
Gesamtwert	Mio. CHF	Mio. CHF	Mio. CHF	%
Produkte	3 704	6 124	5 686	-7,2
Rohöl	1 116	2 208	1 573	-28,8
Total	4 820	8 332	7 258	-12,9
Wert pro Tonne	CHF/t	CHF/t	CHF/t	%
Produkte	602.84	1 050.91	842.30	-19,9
Rohöl	482.93	729.62	572.41	-21,5
Total	570.06	941.09	764.22	-20,5

Quelle: Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit

9 Exportstatistik

	2021	2022	2023	2022/2023
Produkt	t	t	t	%
Benzine	22	15	10	-33,3%
Flugpetrol ¹	496 085	785 943	957 548	21,8%
Dieselöl	4 267	40 440	4 118	-89,8%
Heizöle	15 486	136 489	21 482	-84,3%
Bitumen	7 367	8 768	13 206	50,6%
Petrolkoks	356	372	232	-37,6%
Schmierstoffe	16 030	19 123	17 592	-8,0%
Flüssiggase	69	8 159	3 816	-53,2%
Übrige Produkte	21 015	40 472	10 662	-73,7%
Total	560 697	1 039 781	1 028 666	-1,1%

¹ Betankungen durch ausländische Fluggesellschaften im internationalen Flugverkehr;
diese sind auch Bestandteil des Inlandabsatzes (Tab. 1).

Quelle: Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit

10 Einfuhr von Rohöl und Fertigprodukten nach Verkehrsträgern

Verkehrsträger	2021		2022		2023	
	t	%	t	%	t	%
Schifffahrt	2 308 789	27,4	1 661 724	18,9	2 422 179	25,6
Schiene	2 558 623	30,4	2 850 056	32,4	2 850 780	30,2
Strasse	660 407	7,8	582 274	6,6	581 830	6,2
Luftweg	69	0,0	103	0,0	79	0,0
Pipeline	2 889 166	34,3	3 709 259	42,1	3 596 718	38,1
Total	8 417 054	100,0	8 803 416	100,0	9 451 586	100,0

Quelle: Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit

11 Verkehrsträgerstatistik nach Ländern¹

Land		Schifffahrt t	Schiene t	Strasse t	Luftweg t	Pipeline Produkte t	Total t
Deutschland	2022	1 379 238	2 475 176	133 004	29		3 987 447
	2023	1 327 040	2 437 792	119 255	49		3 884 136
Frankreich	2022	0	15 964	47 896	1	683 209	747 070
	2023		25 822	57 244	2	853 168	936 236
Italien	2022		77 865	365 520	0		443 385
	2023		79 396	367 962	0		447 358
Niederlande	2022	217 382	35 199	5 114	23		257 718
	2023	788 591	17 434	6 776	0		812 801
Belgien	2022	57 189	196 312	5 442	24		258 967
	2023	303 174	165 745	6 292	1		475 212
Übrige EU-Länder	2022	2 554	41 975	15 466	0	0	59 995
	2023	2 628	99 131	14 752	1	0	116 512
SubtotalEU	2022	1 656 363	2 842 491	572 442	77	683 209	5 754 557
	2023	2 421 433	2 825 320	572 281	53	853 168	6 672 255
Übrige Länder Europa	2022	2 425	3 766	573	1	0	6 765
	2023	0	4 857	366	1	0	5 224
Afrika	2022			115	1	1 439 156	1 439 272
	2023			115	0	1 181 831	1 181 946
Asien/Ozeanien	2022	2 919	1 315	2 275	5	605 032	611 546
	2023	739	4 018	2 750	3	74 119	81 629
Amerika	2022	18	2 483	6 868	19	981 862	991 250
	2023	7	16 583	6 317	21	1 487 600	1 510 528
Total	2022	1 661 725	2 850 055	582 273	103	3 709 259	8 803 415
	2023	2 422 179	2 850 778	581 829	78	3 596 718	9 451 582

¹ Massgebend ist der beim Grenzübertritt in die Schweiz benützte Verkehrsträger.

Hinweis: Eine 0 in der Tabelle bedeutet eine Importmenge von weniger als 500 Kilogramm.

Ist ein Feld leer, so fanden keine Importe statt.

Quelle: Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit

12 Rohrleitungen

			2021	2022	2023	2022/2023
Name	Güterart					%
Oléoduc du Jura	Rohöl	t	2 276 257	3 042 188	2 809 424	-7,7
Neuchâtelois	Spikes	t	95 233	20 321	9 415	-53,7
	Total	t	2 371 490	3 062 509	2 818 839	-8,0
	Durchschnittlicher Stundendurchsatz	t/h	516	470	469	-0,2
Sapro	Heizöl/Dieselöl	t	428 063	355 051	439 740	23,9
	Flugpetrol	t	158 695	317 771	412 324	29,8
	Total	t	586 758	672 822	852 064	26,6
	Durchschnittlicher Stundendurchsatz	t/h	244	248	266	7,3

Quellen: Oléoduc du Jura Neuchâtelois, Sapro

13 Einfuhr über die Rheinhäfen

	2021	2022	2023	2022/2023
Produkt	t	t	t	%
Benzine	464 348	382 950	578 694	51,1
Sonstige Treibstoffe	7 801	15 522	59 683	284,5
Dieselöl und Heizöl	1 843 310	1 252 792	1 828 094	45,9
Schmierstoffe	16	0	4 263	
Bitumen	9 277	2 000	0	-100,0
Übrige Erdölprodukte ¹	8 066	6 851	3 781	-44,8
Total	2 332 818	1 660 115	2 474 515	49,1

¹ Inkl. Rohöl

Quelle: Schweizerische Rheinhäfen

14 Öffentlich zugängliche Markentankstellen am 1. Januar 2024

Marke	Tankstellentyp			Art der Tankstelle				Total am 1.1.23	Total am 1.1.24	davon an Autobahnen	mit Schnell-lade-station
	Selbst-bedie-nung, unbe-mant	Selbst-bedie-nung, mit Kasse	bedient	Shop kleiner als 50 m ²	Shop grösser als 50 m ²	Anteil Shoptank-stellen am Absatz (%)	Total am				
AGROLA	264	144	0	0	144	62	405	408	0	54	
AVIA	417	108	2	10	99	39	527	527	4	16	
BP	170	155	0	43	112	77	326	325	22	1	
COMBUSTIA	31					0	32	31			
COOP	2	257		0	255	99	258	259		6	
ENI SUISSE	118	147	0	41	117	80	266	265	11	12	
JUBIN	96	30	0	13	17	36	121	126			
MIDLAND	11	0	0	0	0	0	12	11	0		
MIGROL	158	148	0	28	120	75	307	306 ¹	2	30	
OELTRANS	17	3	1	2	1	17	21	21		0	
OIL!	17	2	0	1	1	27	20	19	0	0	
RUEDI RÜSSEL ²	305	30	0	30	0	17	327	335		0	
SHELL	43	118	0	36	81	92	170	161 ³	10	10	
SIMOND	31	0	0	0	0	0	31	31	0	0	
SOCAR	79	125	2	14	112	85	200	206	13	19	
SPURT	15			1		8	16	15		0	
TAMOIL	139	96	0	23	73	67	237	235	2	15	
VARO	2	0	0	0	0	0	2	2	0	0	
VOEGLIN-MEYER	33	5	0	0	5	26	36	38	0	0	
Total	1 948	1 368	5	242	1'137	71	3 314	3 321	64	163	

¹ Davon 62 mit Shell-Logo

² Inkl. Miniprix

³ 65 davon mit migrolino-Shops

Quelle: Avenenergy Suisse

15 Tankstellen-Kenndaten

	2021	2022	2023
Gesamtbestand	3 325	3 314	3 321
Autobahntankstellen	65	65	64
unbemannte SB-Tankstellen	1 951	1 945	1 948
SB-Tankstellen mit Kasse	1 353	1 362	1 368
Tankstellen mit Bedienung	21	7	5
Tankstellen mit Shop kleiner als 50 m ²	211	228	242
Tankstellen mit Shop grösser als 50 m ²	1 147	1 144	1 137
Anlagen mit Dieselölabgabe	3 297	3 297	3 303
Anlagen mit E85	24	21	20
Anlagen mit CNG	110	114	113
Anlagen mit LPG	43	43	45
Anlagen mit Wasserstoff	8	11	15
Anlagen mit Schnellladestation	100	135	163
Absatz	Mio. l	Mio. l	Mio. l
pro Tankstelle	1,290	1,228	1,229
pro Autobahntankstelle	2,523	2,338	2,391
pro unbemannte SB-Tankstelle	0,720	0,621	0,609
pro SB-Tankstelle mit Kasse	2,077	2,079	2,100
pro Tankstelle mit Bedienung	2,171	1,452	0,540
pro Tankstelle mit Shop kleiner als 50 m ²	1,247	1,143	1,107
pro Tankstelle mit Shop grösser als 50 m ²	2,418	2,255	2,292

Quelle: Avenergy Suisse

16 Anteil der Raffinerie am Inlandabsatz ¹

	2021	2022	2023
	%	%	%
Benzin	26,2	33,8	32,8
Dieselöl	29,9	37,1	37,0
Flugpetrol	0,1	0,1	0,0
Total Treibstoffe	24,4	27,7	26,2
Heizöl Extra-Leicht	24,6	32,2	32,1
Heizöl Mittel und Schwer	100,0	100,0	29,9
Total Brennstoffe	24,9	33,1	32,1
Übrige Fertigprodukte	45,2	47,1	40,8
Flüssiggase	45,2	47,1	40,8
Total	25,0	29,4	27,8

¹ Absatz in den steuerrechtlich freien Verkehr (ausser Flugpetrol), in Prozent des Inlandabsatzes

Quelle: Carburia

17 Ausstoss der Inlandraffinerie für Inlandmarkt und Export

Art der Produkte	2022			2023		
	Inlandmarkt ¹ t	Export t	Total t	Inlandmarkt ¹ t	Export t	Total t
Flüssiggase	72 678	7 499	80 177	66 611	3 292	69 903
Naphta	11 716	5 203	16 919	4 072	0	4 072
Benzin	702 154	0	702 154	705 964	0	705 964
Flugpetrol	1 368	20	1 388	355	9	364
Dieselöl	1 004 413	26 441	1 030 854	988 330	15	988 345
Heizöl Extra-Leicht	680 608	7 920	688 528	639 668	1 312	640 980
Heizöl Mittel und Schwer	19 605	421 999	441 604	226	0	226
Schwefel	3 690	0	3 690	2 409	0	2 409
Andere Destillate und Produkte	0	0	0	0	0	0
Benzol	31 302	15 926	47 228	25 094	19 346	44 440
Total	2 527 534	485 008	3 012 542	2 432 729	23 974	2 456 703

¹ Absatz an Inlandlager und Endkonsumenten

Quelle: Carbura

18 Fiskalerträge ¹

	2021	2022	2023
	Mio. CHF	Mio. CHF	Mio. CHF
Mineralölsteuern			
Benzine	1 241.032	1 206.470	1 215.085
Dieselöl	1 412.172	1 379.272	1 329.388
Flugpetrol	31.297	37.044	35.234
Brennstoffe und andere ²	16.420	14.317	13.543
Andere ²	1.488	1.682	1.507
Subtotal Steuereinnahmen	2 702.409	2 638.785	2 594.757
Mineralölsteuerzuschlag Benzine	861.075	836.719	831.561
Mineralölsteuerzuschlag Dieselöl	899.816	864.902	824.498
Mineralölsteuerzuschlag Flugpetrol	21.356	25.278	24.042
Andere ²	1.362	1.585	1.351
Bezugsprovisionen	68.327	66.287	64.914
Mehrwertsteuer ³	925.808	1 115.804	1 049.565
Andere Erträge	2 777.744	2 910.575	2 795.931
Total der Fiskalerträge	5 480.153	5 549.360	5 390.688

¹ Nettoerträge nach Rückerstattungen, ohne Fürstentum Liechtenstein

² Geschätzter Wert, ohne Mehrwertsteuer der Flugwirtschaft

³ Geschätzter Wert

Quellen: Avenegy Suisse, Bundesamt für Statistik, Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit, Carbura, Verband der Schweizerischen Schmierstoffindustrie

19 Fiskalbelastung und übrige Abgaben

	Benzin	Dieselöl	Heizöl Extra-Leicht
	CHF/1000 Liter	CHF/1000 Liter	CHF/1000 Liter
Stand am 1. Januar 2024			
Mineralölsteuersatz	453.00	481.10	3.00
Mineralölsteuerzuschlag	315.20	314.60	0.00
Total Mineralölsteuer	768.20	795.70	3.00
CO ₂ -Abgabe	0.00	0.00	318.00
Importabgaben ¹	0.00	1.50	-15.00
Mehrwertsteuer ²	137.39	144.84	81.09
Übrige Abgaben	137.39	146.34	384.09
Belastung pro 1000 Liter	905.59	942.04	387.09
Belastung in Rp./l	90.56	94.20	38.71

¹ Importabgaben enthalten u.a. den Pflichtlagerbeitrag und Rückerstattungen.

² Die Mehrwertsteuerbelastung wird geschätzt auf Basis der zum Berichtsdatum verfügbaren LIK-Daten.

Quellen: Carbura, Bundesamt für Statistik

20 Bruttoenergieverbrauch

	2021		2022	
	TJ	%	TJ	%
Rohöl und Erdölprodukte	368 870	36,3	372 720	36,3
Wasserkraft	142 200	14,0	120 600	11,8
Kernenergie	202 150	19,9	252 140	24,6
Gas	129 750	12,8	106 720	10,4
Kohle	3 700	0,4	3 850	0,4
Holz und Holzkohle	52 540	5,2	47 710	4,7
Müll, Industrieabfälle	59 930	5,9	58 540	5,7
Übrige erneuerbare Energien	47 860	4,7	50 920	5,0
Elektrizität, Import/Export-Saldo	8 690	0,9	12 180	1,2
Bruttoverbrauch	1 015 690	100,0	1 025 380	100,0

Quelle: Bundesamt für Energie

21 Endenergieverbrauch

	2021		2022	
	TJ	%	TJ	%
Erdölprodukte	344 920	43,4	347 090	45,4
Elektrizität	209 210	26,3	205 310	26,8
Gas	122 280	15,4	101 650	13,3
Kohle	3 700	0,5	3 850	0,5
Holzenergie	46 390	5,8	41 270	5,4
Industrieabfälle	12 030	1,5	12 280	1,6
Fernwärme	23 090	2,9	21 360	2,8
Übrige erneuerbare Energien	33 100	4,2	32 260	4,2
Endverbrauch	794 720	100,0	765 070	100,0

Quelle: Bundesamt für Energie

22 Erdölbilanz der Schweiz 2023

	Rohöl		Treibstoffe ¹			
		Rohöl, Spikes und Additive 1000 t	Autobenzin 1000 t	Flugbenzin 1000 t	Flugpetrol 1000 t	Dieselöl 1000 t
Import inkl. Nettoproduktion Raffinerie ³	2022	3 098	1 934	3	1 255	2 628
	2023	2 851	2 091	3	1 675	2 808
Export	2022	0	0	0	0	34
	2023	0	0	0	0	4
Produkte- umbuchungen	2022		0	0	0	-148
	2023		-1	0	0	-110
Delta Lager	2022	-19	71	0	128	139
Grosshandel ⁵	2023	48	-18	0	-29	-163
Absatz	2022		2 005	3	1 383	2 585
Grosshandel	2023		2 073	3	1 646	2 531
Einkauf	2022		-2 005	-3	-1 383	-2 585
Konsumenten	2023		-2 073	-3	-1 646	-2 531

¹ Ohne biogene Treibstoffe

² Flüssiggase, andere Petrole, White Spirit

³ Ohne Eigenverbrauch der Raffinerie

⁴ Inkl. Schwefel, Benzol

⁵ + = Abbau, - = Aufbau

Quellen: Avenegy Suisse, Bundesamt für Energie, Bundesamt für Zoll und Grenzsicherheit, Carbur, Verband der Schweizerischen Schmierstoffindustrie

Heizöle		Andere Produkte			Total 1000 t
Extra-Leicht 1000 t	Mittel und Schwer 1000 t	Petrolkoks 1000 t	übr. energetische Produkte ² 1000 t	nicht-energeti- sche Produkte 1000 t	
1871	429	24	76	522 ⁴	11840
1934	7	25	74	501	11969
24	441	0	8	103	610
10	5	0	4	72	95
148	0			0	0
110	0			0	-1
119	12		0	50	500
-43	-1		0	3	-203
2114	0	23	68	470	8651
1991	1	24	70	432	8771
-2114	0	-23	-68	-470	-8651
-1991	-1	-24	-70	-432	-8771