

Emissionen aus der Erdgasförderung

	2024	2023	2022	2020	2010	2000
<i>absolut in t</i>						
Kohlendioxid	181 906	182 501	191 269	168 848	435 093	261 465
Methan	68	89	123	265	1.624	6.963
Schwefeldioxid	440	452	229	1.048	1.650	2.725
Stickoxid	88	92	104	107	299	439
<i>spezifisch in t / t Erdgas</i>						
Kohlendioxid	0,05462	0,05270	0,04938	0,04096	0,04300	0,01630
Methan	0,00002	0,00003	0,00003	0,00006	0,00016	0,00043
Schwefeldioxid	0,00013	0,00013	0,00006	0,00025	0,00016	0,00017
Stickoxid	0,00003	0,00003	0,00003	0,00003	0,02960	0,02730

Emissionen aus der Schwefelgewinnung bei der Erdgasförderung

	2024	2023	2022	2020	2010	2000
<i>absolut in t</i>						
Kohlendioxid	567 734	502 125	640 076	670.139	1.461.336	1.718.374
Methan	78	85	119	98	489	247
Schwefeldioxid	730	771	667	1.324	7.144	7.496
Stickoxid	87	123	116	106	254	314
<i>spezifisch in t / t Sauggas</i>						
Kohlendioxid	0,35976	0,32843	0,33597	0,35575	0,29470	0,23960
Methan	0,00005	0,00006	0,00006	0,00005	0,00010	0,00003
Schwefeldioxid	0,00046	0,00050	0,00035	0,00070	0,00144	0,00105
Stickoxid	0,00005	0,00008	0,00006	0,00006	0,05130	0,04380

Emissionen aus der Erdölförderung

	2024	2023	2022	2020	2010	2000
<i>absolut in t</i>						
Kohlendioxid	176 614	185 049	184 567	194.036	302.896	285.304
Methan	129	132	203	85	274	756
Schwefeldioxid	308	308	308	399	490	504
Stickoxid	153	153	164	137	238	282
<i>spezifisch in t/t Erdöl</i>						
Kohlendioxid	0,10858	0,11310	0,10835	0,10178	0,12040	0,09140
Methan	0,00008	0,00008	0,00012	0,00004	0,00011	0,00024
Schwefeldioxid	0,00019	0,00019	0,00018	0,00021	0,00019	0,00016
Stickoxid	0,00009	0,00009	0,00010	0,00007	0,00009	0,00009

Fackelmengen

	routinemäßig*			sicherheitsrelevant			nicht-routinemäßig*		
	2024	2023	2022	2024	2023	2022	2024	2023	2022
<i>absolut in 1.000m³</i>									
Erdgasproduktion	477	613	494	8 789	8 760	9 379	429	1 447	483
Erdölproduktion	3 146	5 059	3 847	1 701	1 637	3 454	444	925	416
<i>spezifisch</i>									
Erdgasproduktion (m³/1.000m³)	0,11	0,14	0,10	2,11	2,02	1,94	0,10	0,33	0,10
Erdölproduktion (m³/t)	1,93	3,09	2,26	1,05	1,00	2,03	0,27	0,57	0,24

Methanemissionen

BVEG gesamt 2024	Unvollständige Verbrennung	Fackeltätigkeiten	Methanemissionen nicht aus Verbrennungsprozessen
Erdgasproduktion	13,69 t	0,29 t	53,73 t
	Unvollständige Verbrennung	Fackeltätigkeiten	Methanemissionen nicht aus Verbrennungsprozessen
Erdölproduktion	48,82 t	0,14 t	81,43 t

Statistik zur Arbeitssicherheit

Unfälle mit Ausfallzeiten – Mitarbeiter und Kontraktoren		
2024	LTI	LTIF
Jan	2	0,99
Feb	0	0,98
Mär	1	1,14
Apr	2	1,29
Mai	0	1,28
Jun	1	1,44
Jul	0	1,12
Aug	2	1,44
Sep	1	1,61
Okt	0	1,61
Nov	0	1,45
Dez	0	1,46

Meldepflichtige Vorfälle – Mitarbeiter und Kontraktoren		
2024	TRI	TRIR
Jan	5	2,97
Feb	0	2,78
Mär	2	2,60
Apr	2	2,74
Mai	1	2,73
Jun	3	2,89
Jul	1	2,71
Aug	4	3,36
Sep	2	3,54
Okt	2	3,86
Nov	1	3,88
Dez	0	3,73