

Emissionen aus der Erdgasförderung

	2023	2022	2021	2020	2010	2000
<i>absolut in t</i>						
Kohlendioxid	182.501	191.269	174.109	168.848	435.093	261.465
Methan	89	123	103	265	1.624	6.963
Schwefeldioxid	452	229	398	1.048	1.650	2.725
Stickoxid	92	104	107	107	299	439
<i>spezifisch in t / t Erdgas</i>						
Kohlendioxid	0,0527	0,04938	0,04217	0,04096	0,043	0,0163
Methan	0,00003	0,00003	0,00003	0,00006	0,00016	0,00043
Schwefeldioxid	0,00013	0,00006	0,0001	0,00025	0,00016	0,00017
Stickoxid	0,00003	0,00003	0,00003	0,00003	0,0296	0,0273

Emissionen aus der Schwefelgewinnung bei der Erdgasförderung

	2023	2022	2021	2020	2010	2000
<i>absolut in t</i>						
Kohlendioxid	502.125	640.076	701.706	670.139	1.461.336	1.718.374
Methan	85	119	129	98	489	247
Schwefeldioxid	771	667	667	1.324	7.144	7.496
Stickoxid	123	116	94	106	254	314
<i>spezifisch in t / t Sauegas</i>						
Kohlendioxid	0,32843	0,33597	0,3518	0,35575	0,2947	0,2396
Methan	0,00006	0,00006	0,00006	0,00005	0,0001	0,00003
Schwefeldioxid	0,0005	0,00035	0,00033	0,0007	0,00144	0,00105
Stickoxid	0,00008	0,00006	0,00005	0,00006	0,0513	0,0438

Emissionen aus der Erdölförderung

	2023	2022	2021	2020	2010	2000
<i>absolut in t</i>						
Kohlendioxid	185.049	184.567	194.358	194.036	302.896	285.304
Methan	132	203	202	85	274	756
Schwefeldioxid	308	308	345	399	490	504
Stickoxid	153	164	170	137	238	282
<i>spezifisch in t / t Erdöl</i>						
Kohlendioxid	0,1131	0,10835	0,10714	0,10178	0,1204	0,0914
Methan	0,00008	0,00012	0,00011	0,00004	0,00011	0,00024
Schwefeldioxid	0,00019	0,00018	0,00019	0,00021	0,00019	0,00016
Stickoxid	0,00009	0,0001	0,00009	0,00007	0,00009	0,00009

Fackelmengen

	routinemäßig			sicherheitsrelevant			nicht-routinemäßig		
	2023	2022	2021	2023	2022	2021	2023	2022	2021
<i>absolut in 1.000m³</i>									
Erdgasproduktion	613	494	630	8.760	9.379	9.430	1.447	483	1.092
Erdölproduktion	5.059	3.847	2.703	1.637	3.454	3.482	925	416	1.730
<i>Spezifisch</i>									
Erdgasproduktion (m ³ /1.000m ³)	0,14	0,1	0,12	2,02	1,94	1,83	0,33	0,1	0,21
Erdölproduktion (m ³ /t)	3,09	2,26	1,49	1	2,03	1,92	0,57	0,24	0,95

Methanemissionen

BVEG gesamt 2023	Unvollständige Verbrennung	Fackeltätigkeiten	Methanemissionen nicht aus Verbrennungsprozessen
Erdgasproduktion	26,12 t	0,31 t	62,09 t
Erdölproduktion	59,03 t	0,25 t	73,85 t

Meldepflichtige Vorfälle

Unfälle mit Ausfallzeiten – Mitarbeiter und Kontraktoren		
	LTI	LTIF
Jan 23	2	1,82
Feb 23	0	1,66
Mrz 23	0	1,32
Apr 23	1	1,49
Mai 23	0	1,49
Jun 23	0	1,32
Jul 23	2	1,47
Aug 23	0	1,31
Sep 23	0	1,15
Okt 23	0	0,99
Nov 23	1	1,15
Dez 23	0	0,99

Meldepflichtige Vorfälle – Mitarbeiter und Kontraktoren		
	TRI	TRIR
Jan 23	5	4,63
Feb 23	1	4,31
Mrz 23	3	4,46
Apr 23	1	4,63
Mai 23	1	4,79
Jun 23	2	4,79
Jul 23	2	4,42
Aug 23	0	3,78
Sep 23	1	3,28
Okt 23	0	2,96
Nov 23	1	2,96
Dez 23	1	2,98