

August 2024

Arbeitsmarkt, Bevölkerung und Umwelt

Monatsbericht

Aktuelle Informationen der Statistikstelle der Stadt Salzgitter sowie weitere Veröffentlichungen finden Sie online auf:

<https://www.salzgitter.de/rathaus/statistik.php>



Alle statistischen Monatsberichte der Stadt Salzgitter finden Sie online auf:

<https://www.salzgitter.de/rathaus/monatsbericht.php>



Dokumentation

Ausgabe Juli 2024:	Tabellen 2.8 u. 2.9 - Aufnahme der detaillierten Berichterstattung über SZ-Lebenstedt
Ausgabe Februar 2024:	Tabelle 4.6 - Anpassung des Grenzwertes für Schwefeldioxidbelastung entsprechend 39. BImSchV
Ausgabe Januar 2024:	Tabelle 2.7 - Aufnahme der Berichterstattung über Haushalte (Haupt- und Nebenwohnsitze)

Herausgeber:
Stadt Salzgitter
Referat für Wirtschafts- und Europa-
angelegenheiten
Postfach 100680
38206 Salzgitter

Auskunft und Beratung:

Dietmar Halmich
Telefon: 05341/839-3461
E-Mail: Dietmar.Halmich@Stadt.Salzgitter.de

Jens Neubauer
Telefon: 05341/839-4006
E-Mail: Jens.Neubauer@Stadt.Salzgitter.de

Inhaltsverzeichnis

1	Zusammenfassung	1
1.1	Bevölkerung	1
1.2	Arbeitsmarkt	1
2	Bevölkerung	2
2.1	Entwicklung	2
2.2	Stand und Bewegung - Gesamtes Stadtgebiet	2
2.3	Stand und Bewegung - Stadtteile	3
2.4	Stand und Bewegung - Ortschaften	4
2.5	Strukturdaten am Ort der Hauptwohnung	5
2.6	Altersstruktur und Altersdurchschnitt	6
2.7	Haushalte (Haupt- und Nebenwohnsitze)	7
2.8	Stand und Bewegung - SZ-Lebenstedt	8
2.9	Haushalte - SZ-Lebenstedt (Haupt- und Nebenwohnsitze)	8
3	Arbeitsmarkt	9
3.1	Entwicklung der Arbeitslosenquote	9
3.2	Strukturkennziffern - Berichtsmonat	10
3.3	Strukturkennziffern - Monatsvergleich	11
3.4	Strukturkennziffern - Monatsübersicht / 2024	12
3.5	Strukturkennziffern - Monatsübersicht / 2023	13
3.6	Strukturkennziffern - Monatsübersicht / 2022	14
4	Umwelt	15
4.1	Temperatur	15
4.2	Niederschlagsdauer	15
4.3	Windgeschwindigkeit	16
4.4	Feinstaub (XPM10)	17
4.5	Stickstoffdioxid (NO ₂)	18
4.6	Schwefeldioxid (SO ₂)	19

1 Zusammenfassung

1.1 Bevölkerung

- Die Einwohnerzahl Salzgitters hat sich im Vergleich zum Vormonat um 22 Personen verringert und beträgt zum Stichtag 31.08.2024 107.375.
- Im August 2024 stehen den 111 Lebendgeburten 128 Gestorbene gegenüber. 515 Einwohner haben Salzgitter verlassen; 510 Menschen sind zugezogen.
- Die Anzahl der ausländischen Einwohner hat im Vergleich zum Vormonat abgenommen und veränderte sich um 28 Personen von 24.740 auf 24.712.
- Im Vergleich zum August des Vorjahres erhöhte sich die Anzahl der Ausländer um 893 Einwohner.
- Der Altersdurchschnitt der Gesamtbevölkerung mit Hauptwohnsitz in Salzgitter liegt bei 43,5 Jahren, der der Deutschen bei 46,2 und der der Ausländer bei 34,4 Jahren.
- In Salzgitter sind Ausländer aus der Arabischen Republik Syrien mit 5.048 Einwohnern am stärksten vertreten. Es folgen die Türkei mit 4.838 und Rumänien mit 2.124 ausländischen Einwohnern.

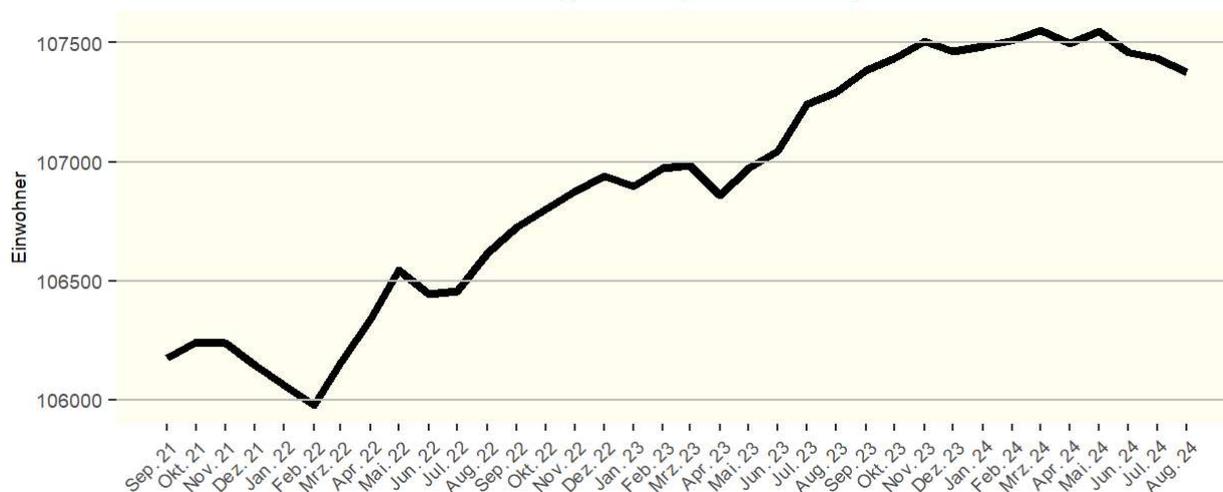
1.2 Arbeitsmarkt

- Die Arbeitslosenquote ist in Salzgitter im Vergleich zum Vormonat gleich geblieben und liegt bei 9,9 %.
- Derzeit leben 5.308 arbeitslose Menschen in Salzgitter, 21 Personen weniger als im Juli 2024.
- Die Anzahl arbeitsloser Jugendlicher unter 25 Jahren hat sich im Vergleich zum Vormonat um 5 Personen verringert und liegt bei 623 Arbeitslosen.

2 Bevölkerung

2.1 Entwicklung

Bevölkerungsentwicklung in der Stadt Salzgitter



2.2 Stand und Bewegung - Gesamtes Stadtgebiet

Quelle: Stadt Salzgitter - Referat für Wirtschafts- und Europaangelegenheiten

Bewegungsart	Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung (Melderegister) ¹⁾				
	2023	Berichtsmonat	2024	Veränderung zu August 2023	
	JS (Jan.-Aug.) ME-August	Aug 2024	JS (Jan.-Aug.) ME-August	absolut	in %
insgesamt	107.268	107.375	107.375	107	0,1
darunter weiblich	53.533	53.386	53.386	-147	-0,3
darunter Ausländer	23.819	24.712	24.712	893	3,7
Lebendgeborene	692	111	690	-2	-0,3
Gestorbene	1.037	128	959	-78	-7,5
Überschuss: geboren (+) gestorben (-)	-345	-17	-269	76	X
Zugezogene	4.109	510	3.579	-530	-12,9
Fortgezogene	3.408	515	3.329	-79	-2,3
Wanderungssaldo	701	-5	250	-451	X
Bevölkerungszu-/abnahme²⁾	356	-22	-19	-375	X
Umzüge innerhalb des Stadtgebietes	5.133	538	4.484	-649	-12,6

1) Einführung des MESO-Einwohnerverfahrens im Juli 2003.

2) Veränderungen gegenüber Vormonat bzw. Vorjahr; einschl. Registerbereinigungen, Wohnungsstatuswechsel u. ggf. Ein- und Ausbürgerungen.

Sämtliche Bewegungsdaten beziehen sich auf das tatsächliche Aktionsdatum der Bewegung, nicht auf das Erfassungs- bzw. Verarbeitungsdatum.

ME= Monatsende; JS= Jahressumme (= Monatssummenwerte); X= Nachweis nicht sinnvoll

2.3 Stand und Bewegung - Stadtteile

Quelle: Stadt Salzgitter - Referat für Wirtschafts- und Europaangelegenheiten

Stadtteil	Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung (Melderegister) ¹⁾								
	August 2023		Berichtsmonat August 2024			Veränderung ²⁾ gegenüber August 2023			
	insgesamt	Ausländer	insgesamt	Ausländer		insgesamt		Ausländer	
				Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
insgesamt	107.268	23.819	107.375	24.712	23,0	107	0,1	893	3,7
SZ-Bad	21.414	4.280	21.322	4.434	20,8	-92	-0,4	154	3,6
SZ-Barum	708	64	682	59	8,7	-26	-3,7	-5	-7,8
SZ-Beddingen	462	87	473	98	20,7	11	2,4	11	12,6
SZ-Beinum	490	7	477	8	1,7	-13	-2,7	1	14,3
SZ-Bleckenstedt	606	28	619	47	7,6	13	2,1	19	67,9
SZ-Bruchmachtersen	758	44	772	56	7,3	14	1,8	12	27,3
SZ-Calbecht	279	15	282	18	6,4	3	1,1	3	20,0
SZ-Drütte	407	27	400	25	6,2	-7	-1,7	-2	-7,4
SZ-Engelstedt	743	42	740	39	5,3	-3	-0,4	-3	-7,1
SZ-Engerode	242	4	245	11	4,5	3	1,2	7	175,0
SZ-Flachstöckheim	1.020	52	1.031	51	4,9	11	1,1	-1	-1,9
SZ-Gebhardshagen	6.854	695	6.911	752	10,9	57	0,8	57	8,2
SZ-Gitter	785	50	772	62	8,0	-13	-1,7	12	24,0
SZ-Groß Mahner	523	15	524	16	3,1	1	0,2	1	6,7
SZ-Hallendorf	1.791	521	1.853	602	32,5	62	3,5	81	15,5
SZ-Heerte	1.392	459	1.165	231	19,8	-227	-16,3	-228	-49,7
SZ-Hohenrode	188	14	188	12	6,4	0	0,0	-2	-14,3
SZ-Immendorf	399	52	402	61	15,2	3	0,8	9	17,3
SZ-Lebenstedt	45.690	15.107	46.068	15.753	34,2	378	0,8	646	4,3
SZ-Lesse	1.094	18	1.065	22	2,1	-29	-2,7	4	22,2
SZ-Lichtenberg	3.323	169	3.320	181	5,5	-3	-0,1	12	7,1
SZ-Lobmachtersen	799	21	789	21	2,7	-10	-1,3	0	0,0
SZ-Ohlendorf	510	28	509	24	4,7	-1	-0,2	-4	-14,3
SZ-Osterlinde	380	23	374	21	5,6	-6	-1,6	-2	-8,7
SZ-Reppner	654	54	647	60	9,3	-7	-1,1	6	11,1
SZ-Ringelheim	2.033	103	2.063	111	5,4	30	1,5	8	7,8
SZ-Salder	1.394	107	1.386	99	7,1	-8	-0,6	-8	-7,5
SZ-Sauingen	416	12	417	10	2,4	1	0,2	-2	-16,7
SZ-Thiede	10.840	1.569	10.811	1.663	15,4	-29	-0,3	94	6,0
SZ-Üfingen	787	49	791	61	7,7	4	0,5	12	24,5
SZ-Watenstedt	285	102	277	104	37,5	-8	-2,8	2	2,0

1) Einführung des MESO-Einwohnerverfahrens im Juli 2003. Die angegebenen Werte geben den Stand zum Monatsende wieder.

2) einschließlich Registerbereinigungen, Wohnungsstatuswechsel und ggf. Ein- und Ausbürgerungen.

2.4 Stand und Bewegung - Ortschaften

Quelle: Stadt Salzgitter - Referat für Wirtschafts- und Europaangelegenheiten

Stadtteil	Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung (Melderegister) ¹⁾								
	August 2023		Berichtsmonat August 2024			Veränderung ²⁾ gegenüber August 2023			
	insgesamt	Ausländer	insgesamt	Ausländer		insgesamt		Ausländer	
				Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
insgesamt	107.268	23.819	107.375	24.712	23,0	107	0,1	893	3,7
Ortschaft Nord	48.585	15.300	48.966	15.947	32,6	381	0,8	647	4,2
SZ-Bruchmachtersen	758	44	772	56	7,3	14	1,8	12	27,3
SZ-Engelnstedt	743	42	740	39	5,3	-3	-0,4	-3	-7,1
SZ-Lebenstedt	45.690	15.107	46.068	15.753	34,2	378	0,8	646	4,3
SZ-Salder	1.394	107	1.386	99	7,1	-8	-0,6	-8	-7,5
Ortschaft Nordost	12.505	1.717	12.492	1.832	14,7	-13	-0,1	115	6,7
SZ-Beddingen	462	87	473	98	20,7	11	2,4	11	12,6
SZ-Sauingen	416	12	417	10	2,4	1	0,2	-2	-16,7
SZ-Thiede	10.840	1.569	10.811	1.663	15,4	-29	-0,3	94	6,0
SZ-Üfingen	787	49	791	61	7,7	4	0,5	12	24,5
Ortschaft Nordwest	5.451	264	5.406	284	5,3	-45	-0,8	20	7,6
SZ-Lesse	1.094	18	1.065	22	2,1	-29	-2,7	4	22,2
SZ-Lichtenberg	3.323	169	3.320	181	5,5	-3	-0,1	12	7,1
SZ-Osterlinde	380	23	374	21	5,6	-6	-1,6	-2	-8,7
SZ-Reppner	654	54	647	60	9,3	-7	-1,1	6	11,1
Ortschaft Ost	3.488	730	3.551	839	23,6	63	1,8	109	14,9
SZ-Bleckenstedt	606	28	619	47	7,6	13	2,1	19	67,9
SZ-Drütte	407	27	400	25	6,2	-7	-1,7	-2	-7,4
SZ-Hallendorf	1.791	521	1.853	602	32,5	62	3,5	81	15,5
SZ-Immendorf	399	52	402	61	15,2	3	0,8	9	17,3
SZ-Watenstedt	285	102	277	104	37,5	-8	-2,8	2	2,0
Ortschaft Süd	24.943	4.462	24.869	4.635	18,6	-74	-0,3	173	3,9
SZ-Bad	21.414	4.280	21.322	4.434	20,8	-92	-0,4	154	3,6
SZ-Gitter	785	50	772	62	8,0	-13	-1,7	12	24,0
SZ-Groß Mahner	523	15	524	16	3,1	1	0,2	1	6,7
SZ-Hohenrode	188	14	188	12	6,4	0	0,0	-2	-14,3
SZ-Ringelheim	2.033	103	2.063	111	5,4	30	1,5	8	7,8
Ortschaft Südost	3.527	172	3.488	163	4,7	-39	-1,1	-9	-5,2
SZ-Barum	708	64	682	59	8,7	-26	-3,7	-5	-7,8
SZ-Beinum	490	7	477	8	1,7	-13	-2,7	1	14,3
SZ-Flachstockheim	1.020	52	1.031	51	4,9	11	1,1	-1	-1,9
SZ-Lobmachtersen	799	21	789	21	2,7	-10	-1,3	0	0,0
SZ-Ohlendorf	510	28	509	24	4,7	-1	-0,2	-4	-14,3
Ortschaft West	8.767	1.173	8.603	1.012	11,8	-164	-1,9	-161	-13,7
SZ-Calbecht	279	15	282	18	6,4	3	1,1	3	20,0
SZ-Engerode	242	4	245	11	4,5	3	1,2	7	175,0
SZ-Gebhardshagen	6.854	695	6.911	752	10,9	57	0,8	57	8,2
SZ-Heerte	1.392	459	1.165	231	19,8	-227	-16,3	-228	-49,7

1) Einführung des MESO-Einwohnerverfahrens im Juli 2003. Die angegebenen Werte geben den Stand zum Monatsende wieder.

2) einschließlich Registerbereinigungen, Wohnungsstatuswechsel und ggf. Ein- und Ausbürgerungen.

2.5 Strukturdaten am Ort der Hauptwohnung

Quelle: Stadt Salzgitter - Referat für Wirtschafts- und Europaangelegenheiten

Strukturdaten	Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung (Melderegister) ¹⁾			
	August 2023	Berichtsmonat August 2024	Veränderung ²⁾ gegenüber August 2023	
	Anzahl	Anzahl	Anzahl	%
insgesamt	107.291	107.375	84	0,1
nach Familienstand				
ledig	41.203	41.268	65	0,2
% von insgesamt	38,4	38,4	0,0	X
verheiratet	45.968	45.608	-360	-0,8
% von insgesamt	42,8	42,5	-0,4	X
geschieden	7.857	7.776	-81	-1,0
% von insgesamt	7,3	7,2	-0,1	X
verwitwet	8.018	7.980	-38	-0,5
% von insgesamt	7,5	7,4	0,0	X
unbekannt	4.245	4.743	498	11,7
% von insgesamt	4,0	4,4	0,5	X
nach Religionszugehörigkeit				
Evangelisch-lutherisch	29.361	28.558	-803	-2,7
% von insgesamt	27,4	26,6	-0,8	X
Römisch-katholisch	13.808	13.297	-511	-3,7
% von insgesamt	12,9	12,4	-0,5	X
sonstige	64.122	65.520	1.398	2,2
% von insgesamt	59,8	61,0	1,3	X
Ausländer				
Ausländer insgesamt	23.844	24.712	868	3,6
% von insgesamt	22,2	23,0	0,8	X
Ausländer weiblich	11.178	11.444	266	2,4
% von Ausländer insgesamt	46,9	46,3	-0,6	X
darunter ...				
Arabische Republik Syrien	4.933	5.048	115	2,3
% von Ausländer insgesamt	20,7	20,4	-0,3	X
Türkei	4.812	4.838	26	0,5
% von Ausländer insgesamt	20,2	19,6	-0,6	X
Rumänien	1.885	2.124	239	12,7
% von Ausländer insgesamt	7,9	8,6	0,7	X
Bulgarien	1.640	1.727	87	5,3
% von Ausländer insgesamt	6,9	7,0	0,1	X
Polen	1.665	1.676	11	0,7
% von Ausländer insgesamt	7,0	6,8	-0,2	X
Ukraine	1.256	1.372	116	9,2
% von Ausländer insgesamt	5,3	5,6	0,3	X
ungeklärt	1.034	993	-41	-4,0
% von Ausländer insgesamt	4,3	4,0	-0,3	X
Serbien	552	542	-10	-1,8
% von Ausländer insgesamt	2,3	2,2	-0,1	X
Bosnien und Herzegowina	384	418	34	8,9
% von Ausländer insgesamt	1,6	1,7	0,1	X
Italien	421	405	-16	-3,8
% von Ausländer insgesamt	1,8	1,6	-0,1	X

1) Einführung des MESO-Einwohnerverfahrens im Juli 2003. Die angegebenen Werte geben den Stand zum Monatsende wieder.

2) einschließlich Registerbereinigungen, Wohnungsstatuswechsel und ggf. Ein- und Ausbürgerungen.

2.6 Altersstruktur und Altersdurchschnitt

Quelle: Stadt Salzgitter - Referat für Wirtschafts- und Europaangelegenheiten

Altersgruppe	Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung (Melderegister) ¹⁾				
	Berichtsmonat August 2024				
	Einwohner	Deutsche		Ausländer	
	Anzahl	Anzahl	%	Anzahl	%
0 bis unter 3 Jahre	3.091	2.236	72,3	855	27,7
3 bis unter 6 Jahre	3.516	2.527	71,9	989	28,1
6 bis unter 9 Jahre	3.507	2.470	70,4	1.037	29,6
9 bis unter 12 Jahre	3.292	2.359	71,7	933	28,3
12 bis unter 15 Jahre	3.271	2.346	71,7	925	28,3
15 bis unter 18 Jahre	3.261	2.419	74,2	842	25,8
18 bis unter 21 Jahre	3.360	2.404	71,5	956	28,5
21 bis unter 24 Jahre	3.603	2.529	70,2	1.074	29,8
24 bis unter 27 Jahre	3.716	2.421	65,2	1.295	34,8
27 bis unter 30 Jahre	3.786	2.414	63,8	1.372	36,2
30 bis unter 33 Jahre	3.957	2.546	64,3	1.411	35,7
33 bis unter 36 Jahre	4.141	2.682	64,8	1.459	35,2
36 bis unter 39 Jahre	4.152	2.729	65,7	1.423	34,3
39 bis unter 42 Jahre	3.828	2.595	67,8	1.233	32,2
42 bis unter 45 Jahre	3.994	2.624	65,7	1.370	34,3
45 bis unter 48 Jahre	3.703	2.531	68,3	1.172	31,7
48 bis unter 51 Jahre	3.631	2.499	68,8	1.132	31,2
51 bis unter 54 Jahre	3.880	2.940	75,8	940	24,2
54 bis unter 57 Jahre	4.625	3.708	80,2	917	19,8
57 bis unter 60 Jahre	4.893	4.147	84,8	746	15,2
60 bis unter 63 Jahre	4.884	4.319	88,4	565	11,6
63 bis unter 66 Jahre	4.453	4.061	91,2	392	8,8
66 bis unter 69 Jahre	3.837	3.553	92,6	284	7,4
69 bis unter 72 Jahre	3.493	3.231	92,5	262	7,5
72 bis unter 75 Jahre	3.285	3.008	91,6	277	8,4
75 bis unter 78 Jahre	2.834	2.558	90,3	276	9,7
78 bis unter 81 Jahre	2.177	1.952	89,7	225	10,3
81 bis unter 84 Jahre	2.400	2.244	93,5	156	6,5
84 bis unter 87 Jahre	2.206	2.105	95,4	101	4,6
87 bis unter 90 Jahre	1.439	1.379	95,8	60	4,2
90 bis unter 93 Jahre	665	641	96,4	24	3,6
93 bis unter 96 Jahre	344	339	98,5	5	1,5
96 bis unter 99 Jahre	120
99 Jahre und älter	31
insgesamt	107.375	82.663	77,0	24.712	23,0
Altersdurchschnitt	43,5	46,2		34,4	

1) Einführung des MESO-Einwohnerverfahrens im Juli 2003. Die angegebenen Werte geben den Stand zum Monatsende wieder.

2.7 Haushalte (Haupt- und Nebenwohnsitze)

Quelle: Stadt Salzgitter - Referat für Wirtschafts- und Europaangelegenheiten

Stadtteil	Haushalte ¹⁾ (Haupt- und Nebenwohnsitze)									
	Berichtsmonat August 2024									
	Haushalte		Haushalte Einzelpersonen		Haushalte Alleinerziehende		Haushalte gemischt ²⁾		Haushalte Ausländer	
	2024	Veränderung % seit 2023	2024	Veränderung % seit 2023	2024	Veränderung % seit 2023	2024	Veränderung % seit 2023	2024	Veränderung % seit 2023
insgesamt	52.619	0,4	20.438	-11,9	2.478	-0,5	3.095	2,4	9.794	6,9
SZ-Bad	10.779	-0,1	4.452	-12,5	566	1,6	520	1,2	1.770	6,0
SZ-Barum	334	-0,9	128	-8,6	14	-6,7	11	-21,4	22	-8,3
SZ-Beddingen	240	3,9	108	-2,7	6	-14,3	11	22,2	61	10,9
SZ-Beinum	235	-0,8	85	-8,6	6	.	.	.	4	.
SZ-Bleckenstedt	273	3,0	85	-13,3	7	-36,4	7	16,7	23	91,7
SZ-Bruchmachtersen	356	2,0	97	-18,5	5	25,0	19	5,6	18	38,5
SZ-Calbecht	144	3,6	53	-10,2	6	20,0	.	.	10	25,0
SZ-Drütte	172	0,6	49	-5,8	.	.	16	6,7	4	-20,0
SZ-Engelnstedt	375	0,3	125	-18,3	6	50,0	11	22,2	17	13,3
SZ-Engerode	119	6,2	45	18,4	9	-10,0	4	.	6	.
SZ-Flachstökheim	497	1,6	167	-6,2	20	0,0	15	-6,2	19	5,6
SZ-Gebhardshagen	3.678	0,6	1.546	-12,1	160	8,1	113	0,0	326	11,3
SZ-Gitter	350	0,6	114	-1,7	10	-23,1	5	-16,7	41	36,7
SZ-Groß Mahner	250	-0,4	76	-8,4	8	0,0	4	33,3	9	0,0
SZ-Hallendorf	859	0,5	362	-12,8	32	-3,0	57	14,0	267	7,2
SZ-Heerte	534	-15,0	179	-18,6	28	-9,7	19	18,8	125	-40,5
SZ-Hohenrode	87	0,0	27	-6,9	7	16,7	.	.	3	-40,0
SZ-Immendorf	214	3,9	101	-1,0	.	.	9	12,5	34	36,0
SZ-Lebenstedt	22.541	1,2	9.118	-11,4	1.197	-1,6	1.784	2,7	6.082	8,0
SZ-Lesse	492	-3,9	132	-24,6	20	0,0	9	-18,2	6	-14,3
SZ-Lichtenberg	1.539	-0,4	435	-13,3	60	-1,6	52	-1,9	67	9,8
SZ-Lobmachtersen	370	-1,9	112	-15,2	14	16,7	10	0,0	9	28,6
SZ-Ohlendorf	240	4,3	85	-1,2	9	50,0	.	.	14	7,7
SZ-Osterlinde	169	-0,6	35	-20,5	6	50,0	9	-10,0	6	0,0
SZ-Reppner	264	-0,8	57	-28,7	4	0,0	20	0,0	12	0,0
SZ-Ringelheim	935	0,5	307	-10,2	37	5,7	26	4,0	42	-4,5
SZ-Salder	661	-0,3	206	-18,3	14	-17,6	29	3,6	32	-3,0
SZ-Sauingen	208	0,5	55	-26,7	7	-22,2	.	.	5	0,0
SZ-Thiede	5.212	0,4	1.945	-10,6	198	-6,2	305	1,7	688	9,6
SZ-Watenstedt	122	-1,6	47	-6,0	4	-20,0	10	-9,1	47	4,4
SZ-Üfingen	370	0,5	105	-17,3	13	30,0	7	0,0	25	13,6

1) Die Haushallegenerierung aus Meldedaten erfolgt im Rahmen des Verfahrens HHgen, das, unter Einbeziehung von Eltern-Kind-Verhältnissen, Ehestatus sowie weiteren Variablen, abschätzt, ob ein gemeinsamer Haushalt vorliegt. Die dargestellten Daten können daher in geringem Umfang von der Anzahl der tatsächlich existierenden postalischen Haushalte abweichen.

2) Haushalte, in denen sowohl Personen mit deutscher als auch Personen mit ausländischer Staatsbürgerschaft leben.

2.8 Stand und Bewegung - SZ-Lebenstedt

Quelle: Stadt Salzgitter - Referat für Wirtschafts- und Europaangelegenheiten

Statistischer Bezirk	Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung (Melderegister) ¹⁾								
	August 2023		Berichtsmonat August 2024			Veränderung ²⁾ gegenüber August 2023			
	insgesamt	Ausländer	insgesamt	Ausländer		insgesamt		Ausländer	
				Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
SZ-Lebenstedt	45.708	14.811	46.068	15.753	34,2	360	0,8	942	6,4
Bezirk 050 - Abschnitt I	1.401	648	1.445	731	50,6	44	3,1	83	12,8
Bezirk 051 - Abschnitt II	3.107	908	3.158	1.002	31,7	51	1,6	94	10,4
Bezirk 052 - Abschnitt III	2.076	520	2.100	564	26,9	24	1,2	44	8,5
Bezirk 053 - Abschnitt IV	2.261	1.000	2.335	1.041	44,6	74	3,3	41	4,1
Bezirk 054 - Abschnitt V	4.641	2.343	4.854	2.590	53,4	213	4,6	247	10,5
Bezirk 055 - Abschnitt VI	3.216	1.788	3.212	1.826	56,8	-4	-0,1	38	2,1
Bezirk 056 - Abschnitt VII	3.286	1.105	3.220	1.131	35,1	-66	-2,0	26	2,4
Bezirk 057 - Abschnitt VIII	2.940	848	2.962	906	30,6	22	0,7	58	6,8
Bezirk 058 - Abschnitt IX	1.282	312	1.283	324	25,3	1	0,1	12	3,8
Bezirk 059 - Abschnitt X	2.929	541	2.938	584	19,9	9	0,3	43	7,9
Bezirk 060 - Alt	1.428	163	1.432	168	11,7	4	0,3	5	3,1
Bezirk 061 - Krähenriede	4.353	543	4.352	586	13,5	-1	0,0	43	7,9
Bezirk 062 - Fredenberg	11.870	3.694	11.859	3.896	32,9	-11	-0,1	202	5,5
Bezirk 063 - City	918	398	918	404	44,0	0	0,0	6	1,5

1) Einführung des MESO-Einwohnerverfahrens im Juli 2003. Die angegebenen Werte geben den Stand zum Monatsende wieder.

2) einschließlich Registerbereinigungen, Wohnungsstatuswechsel und ggf. Ein- und Ausbürgerungen.

2.9 Haushalte - SZ-Lebenstedt (Haupt- und Nebenwohnsitze)

Quelle: Stadt Salzgitter - Referat für Wirtschafts- und Europaangelegenheiten

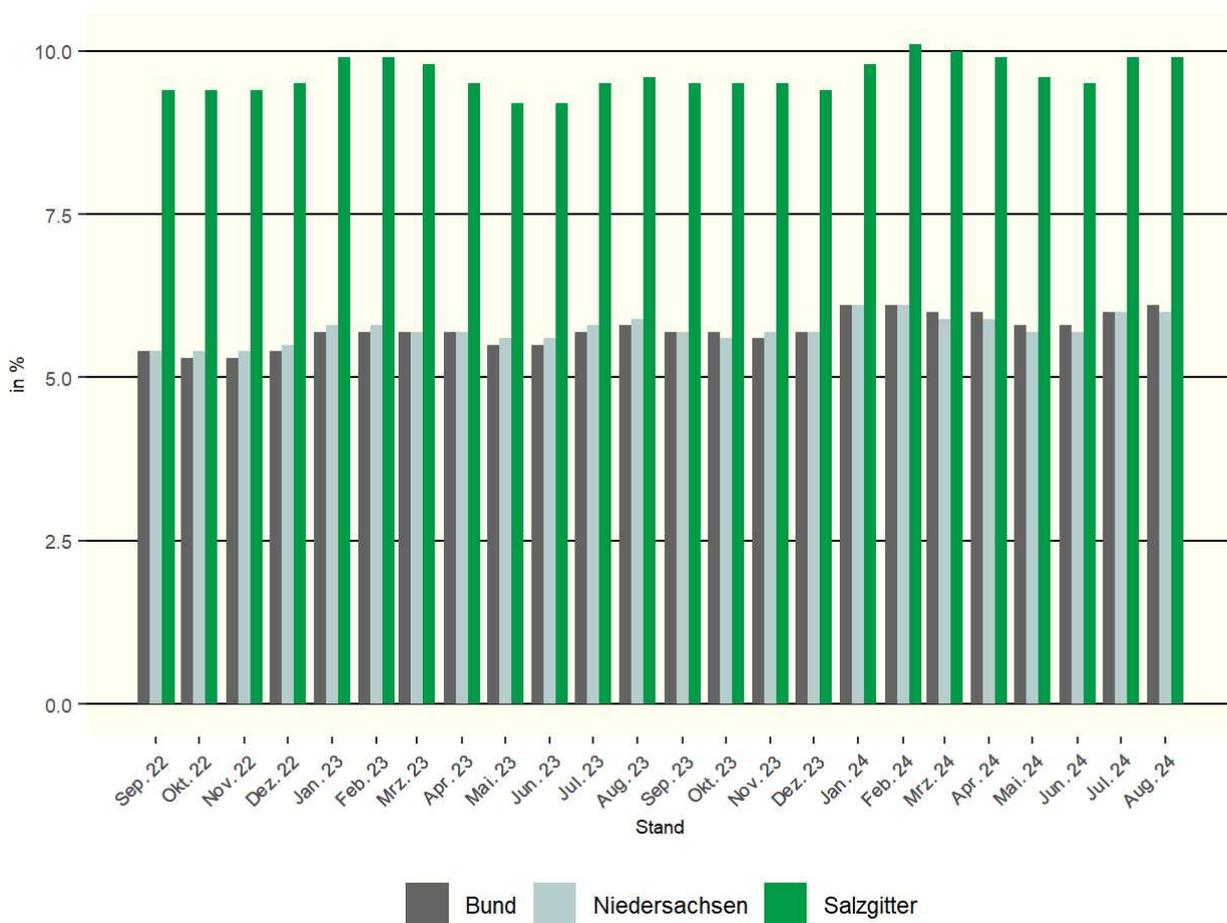
Statistischer Bezirk	Haushalte ¹⁾ (Haupt- und Nebenwohnsitze)									
	Berichtsmonat August 2024									
	Haushalte		Haushalte Einzelpersonen		Haushalte Alleinerziehende		Haushalte gemischt ²⁾		Haushalte Ausländer	
		Veränderung % seit 2023		Veränderung % seit 2023		Veränderung % seit 2023		Veränderung % seit 2023		Veränderung % seit 2023
SZ-Lebenstedt	22.541	1,2	9.118	3,3	1.197	-1,6	1.784	2,7	6.082	8,0
Bezirk 050 - Abschnitt I	650	2,5	280	5,7	64	12,3	40	2,6	255	17,5
Bezirk 051 - Abschnitt II	1.527	1,3	633	2,3	92	-6,1	105	5,0	392	13,6
Bezirk 052 - Abschnitt III	1.183	1,1	574	2,9	49	-5,8	53	6,0	303	8,6
Bezirk 053 - Abschnitt IV	1.136	6,2	534	6,2	59	3,5	86	-1,1	461	5,7
Bezirk 054 - Abschnitt V	2.524	5,1	1.316	9,1	152	-5,0	165	0,6	1.182	13,9
Bezirk 055 - Abschnitt VI	1.578	1,7	744	6,1	106	-5,4	130	13,0	783	5,0
Bezirk 056 - Abschnitt VII	1.720	-2,6	791	-0,4	119	-7,8	183	2,2	421	1,0
Bezirk 057 - Abschnitt VIII	1.554	1,1	692	4,7	61	-3,2	161	-5,3	361	11,1
Bezirk 058 - Abschnitt IX	649	0,6	232	3,1	24	33,3	61	3,4	121	7,1
Bezirk 059 - Abschnitt X	1.427	0,6	497	2,5	57	-12,3	133	3,1	198	13,8
Bezirk 060 - Alt	803	0,9	321	0,3	28	7,7	45	-4,3	71	-2,7
Bezirk 061 - Krähenriede	2.450	-0,9	1.033	-1,1	66	0,0	151	1,3	235	8,3
Bezirk 062 - Fredenberg	4.794	0,2	1.167	1,2	293	1,7	420	4,7	1.096	5,5
Bezirk 063 - City	546	0,9	304	3,1	27	3,8	51	6,2	203	-4,2

1) Die Haushaltgenerierung aus Meldedaten erfolgt im Rahmen des Verfahrens HHgen, das, unter Einbeziehung von Eltern-Kind-Verhältnissen, Ehestatus sowie weiteren Variablen, abschätzt, ob ein gemeinsamer Haushalt vorliegt. Die dargestellten Daten können daher in geringem Umfang von der Anzahl der tatsächlich existierenden postalischen Haushalte abweichen.

2) Haushalte, in denen sowohl Personen mit deutscher als auch Personen mit ausländischer Staatsbürgerschaft leben.

3 Arbeitsmarkt

3.1 Entwicklung der Arbeitslosenquote¹



1) Arbeitslose in % aller zivilen Erwerbspersonen

3.2 Strukturkennziffern - Berichtsmonat

Quelle: Agentur für Arbeit; eigene Berechnungen

Merkmal	Berichtsmonat ¹⁾	Vormonat	Veränderungen zum Vormonat		Vorjahr	Veränderungen zum Vorjahr	
	August 2024	Juli 2024	absolut	%	August 2023	absolut	%
Arbeitssuchende	8.467	8.371	96	1,1	8.390	77	0,9
Arbeitslosenquote²⁾							
Salzgitter (gesamt)	9,9	9,9	0,0	0,0	9,6	0,3	3,1
➔ Männer	9,7	9,6	0,1	1,0	9,2	0,5	5,4
➔ Frauen	10,2	10,3	-0,1	-1,0	10,2	0,0	0,0
➔ 15 bis unter 25 Jahre	10,8	10,9	-0,1	-0,9	9,7	1,1	11,3
➔ 15 bis unter 20 Jahre	8,2	7,5	0,7	9,3	8,9	-0,7	-7,9
➔ 50 bis unter 65 Jahre	8,2	8,3	-0,1	-1,2	7,9	0,3	3,8
➔ 55 bis unter 65 Jahre	8,2	8,4	-0,2	-2,4	7,8	0,4	5,1
➔ Ausländer	22,6	21,9	0,7	3,2	22,7	-0,1	-0,4
Deutschland	6,1	6,0	0,1	1,7	5,8	0,3	5,2
Westdeutschland	5,8	5,7	0,1	1,8	5,5	0,3	5,5
Ostdeutschland	7,6	7,5	0,1	1,3	7,3	0,3	4,1
Niedersachsen	6,0	6,0	0,0	0,0	5,9	0,1	1,7
Arbeitslose							
Bestand (gesamt)	5.308	5.329	-21	-0,4	5.175	133	2,6
➔ Männer	2.982	2.976	6	0,2	2.850	132	4,6
➔ Frauen	2.326	2.353	-27	-1,1	2.325	1	0,0
➔ 15 bis unter 25 Jahre	623	628	-5	-0,8	563	60	10,7
➔ darunter 15 bis unter 20 Jahre	118	108	10	9,3	120	-2	-1,7
➔ 50 bis unter 65 Jahre	1.569	1.581	-12	-0,8	1.506	63	4,2
➔ darunter 55 bis unter 65 Jahre	1.058	1.075	-17	-1,6	979	79	8,1
➔ Langzeitarbeitslose	2.104	2.063	41	2,0	2.072	32	1,5
➔ Schwerbehinderte	223	228	-5	-2,2	232	-9	-3,9
➔ Ausländer	2.524	2.449	75	3,1	2.413	111	4,6

1) Berichtsgebiet: Stadt Salzgitter

2) Arbeitslose in % aller zivilen Erwerbspersonen (sozialversicherungspflichtig und geringfügig Beschäftigte, Beamte, Selbstständige, mithelfende Familienangehörige, Arbeitslose)

3.3 Strukturkennziffern - Monatsvergleich

Quelle: Agentur für Arbeit, eigene Berechnungen

Merkmal	Berichtsmonat ¹⁾		Vergleichsmonat		Vergleichsmonat		Vergleichsmonat	
	August 2024		August 2023		August 2022		August 2021	
	absolut	%	absolut	%	absolut	%	absolut	%
Arbeitssuchende	8.467		8.390		8.249		8.460	
Arbeitslosenquote²⁾								
Salzgitter (gesamt)		9,9		9,6		9,6		8,9
➔ Männer		9,7		9,2		9,0		8,3
➔ Frauen		10,2		10,2		10,5		9,7
➔ 15 bis unter 25 Jahre		10,8		9,7		9,4		8,6
➔ 15 bis unter 20 Jahre		8,2		8,9		8,5		6,6
➔ 50 bis unter 65 Jahre		8,2		7,9		7,5		6,9
➔ 55 bis unter 65 Jahre		8,2		7,8		7,1		6,6
➔ Ausländer		22,6		22,7		24,2		20,7
Deutschland		6,1		5,8		5,6		5,6
Westdeutschland		5,8		5,5		5,3		5,3
Ostdeutschland		7,6		7,3		7,0		6,9
Niedersachsen		6,0		5,9		5,6		5,5
Arbeitslose								
Bestand (gesamt)	5.308	100,0	5.175	100,0	5.175	100,0	4.835	100,0
➔ Männer	2.982	56,2	2.850	55,1	2.781	53,7	2.605	53,9
➔ Frauen	2.326	43,8	2.325	44,9	2.394	46,3	2.230	46,1
➔ 15 bis unter 25 Jahre	623	11,7	563	10,9	541	10,5	505	10,4
➔ 15 bis unter 20 Jahre	118	2,2	120	2,3	110	2,1	91	1,9
➔ 50 bis unter 65 Jahre	1.569	29,6	1.506	29,1	1.418	27,4	1.335	27,6
➔ 55 bis unter 65 Jahre	1.058	19,9	979	18,9	855	16,5	808	16,7
➔ Langzeitarbeitslose	2.104	39,6	2.072	40,0	1.918	37,1	2.151	44,5
➔ Schwerbehinderte	223	4,2	232	4,5	198	3,8	191	4,0
➔ Ausländer	2.524	47,6	2.413	46,6	2.411	46,6	2.006	41,5

1) Berichtsgebiet: Stadt Salzgitter

2) Arbeitslose in % aller zivilen Erwerbspersonen (sozialversicherungspflichtig und geringfügig Beschäftigte, Beamte, Selbstständige, mithelfende Familienangehörige, Arbeitslose)

3) Die Arbeitslosenquoten für Ausländer sind aufgrund der starken Zuwanderung insbesondere für die Jahre 2015 bis 2017 verzerrt. Sie wurden deshalb unterhalb der Bundesländerebene von Januar 2017 bis Dezember 2018 nicht ausgewiesen

3.4 Strukturkennziffern - Monatsübersicht / 2024

Quelle: Agentur für Arbeit, eigene Berechnungen

Merkmal ¹⁾	Jan.	Feb.	Mrz.	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.
Arbeitssuchende	8.358	8.456	8.433	8.349	8.326	8.281	8.371	8.467				
Arbeitslosenquote²⁾												
Salzgitter (gesamt)	9,8	10,1	10,0	9,9	9,6	9,5	9,9	9,9				
→ Männer	9,6	9,9	9,8	9,7	9,4	9,3	9,6	9,7				
→ Frauen	10,1	10,3	10,2	10,2	9,9	9,8	10,3	10,2				
→ 15 bis unter 25 Jahre	9,8	10,3	10,3	9,9	10,1	10,0	10,9	10,8				
→ 15 bis unter 20 Jahre	7,8	8,0	7,7	7,8	7,4	7,0	7,5	8,2				
→ 50 bis unter 65 Jahre	8,6	8,5	8,5	8,4	8,1	8,1	8,3	8,2				
→ 55 bis unter 65 Jahre	8,8	8,8	8,7	8,6	8,2	8,2	8,4	8,2				
→ Ausländer	23,0	23,6	23,6	23,7	21,6	21,3	21,9	22,6				
Deutschland	6,1	6,1	6,0	6,0	5,8	5,8	6,0	6,1				
Westdeutschland	5,7	5,7	5,6	5,6	5,5	5,5	5,7	5,8				
Ostdeutschland	7,7	7,7	7,6	7,5	7,3	7,3	7,5	7,6				
Niedersachsen	6,1	6,1	5,9	5,9	5,7	5,7	6,0	6,0				
Arbeitslose												
Bestand (gesamt)	5.288	5.408	5.360	5.325	5.157	5.108	5.329	5.308				
→ Männer	2.966	3.060	3.026	3.000	2.911	2.888	2.976	2.982				
→ Frauen	2.322	2.348	2.334	2.325	2.246	2.220	2.353	2.326				
→ 15 bis unter 25 Jahre	570	600	601	574	581	578	628	623				
→ darunter 15 bis unter 20 Jahre	105	109	104	106	106	100	108	118				
→ 50 bis unter 65 Jahre	1.645	1.627	1.617	1.600	1.534	1.532	1.581	1.569				
→ darunter 55 bis unter 65 Jahre	1.100	1.099	1.081	1.072	1.045	1.044	1.075	1.058				
→ Langzeitarbeitslose	2.087	2.083	2.079	2.060	2.032	2.033	2.063	2.104				
→ Schwerbehinderte	241	247	229	223	221	214	228	223				
→ Ausländer	2.447	2.511	2.509	2.516	2.405	2.378	2.449	2.524				

1) Berichtsgebiet: Stadt Salzgitter

2) Arbeitslose in % aller zivilen Erwerbspersonen (sozialversicherungspflichtig und geringfügig Beschäftigte, Beamte, Selbstständige, mithelfende Familienangehörige, Arbeitslose)

3.5 Strukturkennziffern - Monatsübersicht / 2023

Quelle: Agentur für Arbeit, eigene Berechnungen

Merkmal ¹⁾	Jan.	Feb.	Mrz.	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.	JD ³⁾ 2023
Arbeitssuchende	8.305	8.304	8.257	8.305	8.222	8.199	8.309	8.390	8.316	8.378	8.328	8.262	8.298
Arbeitslosenquote²⁾													
Salzgitter (gesamt)	9,9	9,9	9,8	9,5	9,2	9,2	9,5	9,6	9,5	9,5	9,5	9,4	9,5
➔ Männer	9,4	9,5	9,5	9,3	8,9	8,9	9,0	9,2	9,1	9,1	9,1	9,1	9,2
➔ Frauen	10,4	10,3	10,1	9,8	9,6	9,6	10,1	10,2	10,0	10,0	10,0	9,9	10,0
➔ 15 bis unter 25 Jahre	9,1	8,9	8,9	8,6	8,1	8,5	9,3	9,7	9,0	10,0	9,7	9,8	9,1
➔ 15 bis unter 20 Jahre	8,3	8,3	8,1	7,9	6,6	6,0	7,5	8,9	8,2	9,2	8,9	8,9	8,1
➔ 50 bis unter 65 Jahre	8,0	8,0	7,8	7,8	7,6	7,6	7,9	7,9	7,9	7,9	8,0	8,1	7,9
➔ 55 bis unter 65 Jahre	7,9	8,0	7,8	7,9	7,6	7,7	7,8	7,8	7,9	7,9	8,0	8,2	7,9
➔ Ausländer	24,9	24,9	24,7	23,9	21,7	21,7	22,0	22,7	22,7	22,6	22,5	22,2	23,0
Deutschland	5,7	5,7	5,7	5,7	5,5	5,5	5,7	5,8	5,7	5,7	5,6	5,7	5,7
Westdeutschland	5,4	5,4	5,3	5,3	5,2	5,2	5,3	5,5	5,4	5,3	5,3	5,4	5,3
Ostdeutschland	7,3	7,3	7,2	7,2	7,0	6,9	7,1	7,3	7,1	7,1	7,1	7,2	7,2
Niedersachsen	5,8	5,8	5,7	5,7	5,6	5,6	5,8	5,9	5,7	5,6	5,7	5,7	5,7
Arbeitslose													
Bestand (gesamt)	5.289	5.294	5.233	5.097	4.938	4.937	5.108	5.175	5.117	5.093	5.101	5.063	5.120
➔ Männer	2.901	2.925	2.928	2.851	2.739	2.744	2.792	2.850	2.823	2.805	2.817	2.798	2.831
➔ Frauen	2.388	2.369	2.305	2.246	2.199	2.193	2.316	2.325	2.294	2.288	2.284	2.265	2.289
➔ 15 bis unter 25 Jahre	524	515	514	497	468	495	538	563	523	579	566	567	529
➔ darunter 15 bis unter 20 Jahre	107	107	105	102	89	81	101	120	111	124	121	121	107
➔ 50 bis unter 65 Jahre	1.528	1.524	1.499	1.489	1.457	1.452	1.502	1.506	1.512	1.520	1.535	1.552	1.506
➔ darunter 55 bis unter 65 Jahre	960	979	960	965	950	958	980	979	992	990	1.005	1.030	979
➔ Langzeitarbeitslose	1.983	2.017	2.003	1.993	1.994	2.012	2.021	2.072	2.095	2.071	2.062	2.060	2.032
➔ Schwerbehinderte	212	215	220	224	228	223	239	232	225	238	228	238	227
➔ Ausländer	2.482	2.481	2.461	2.388	2.310	2.304	2.340	2.413	2.414	2.403	2.397	2.359	2.396

1) Berichtsgebiet: Stadt Salzgitter

2) Arbeitslose in % aller zivilen Erwerbspersonen (sozialversicherungspflichtig und geringfügig Beschäftigte, Beamte, Selbstständige, mithelfende Familienangehörige, Arbeitslose)

3) Jahresdurchschnitt

3.6 Strukturkennziffern - Monatsübersicht / 2022

Quelle: Agentur für Arbeit, eigene Berechnungen

Merkmal ¹⁾	Jan.	Feb.	Mrz.	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.	JD ³⁾ 2022
Arbeitssuchende	8.254	8.243	8.268	8.168	8.076	8.138	8.274	8.249	8.168	8.193	8.262	8.296	8.216
Arbeitslosenquote²⁾													
Salzgitter (gesamt)	9,0	8,9	8,8	8,7	9,0	9,0	9,5	9,6	9,4	9,4	9,4	9,5	9,2
→ Männer	8,8	8,7	8,5	8,4	8,8	8,6	8,9	9,0	8,8	8,7	8,7	9,0	8,7
→ Frauen	9,2	9,2	9,1	9,1	9,3	9,6	10,3	10,5	10,3	10,4	10,3	10,1	9,8
→ 15 bis unter 25 Jahre	8,4	8,2	8,2	8,3	8,6	8,6	8,9	9,4	8,4	8,4	8,5	8,5	8,5
→ 15 bis unter 20 Jahre	5,6	5,0	5,6	5,8	6,5	6,6	6,8	8,5	7,4	8,5	8,1	8,3	6,9
→ 50 bis unter 65 Jahre	7,2	7,1	7,0	6,7	7,1	7,1	7,3	7,5	7,5	7,6	7,6	7,7	7,3
→ 55 bis unter 65 Jahre	6,9	7,0	6,8	6,6	6,7	6,9	7,0	7,1	7,1	7,4	7,5	7,7	7,1
→ Ausländer	21,2	20,5	20,3	21,0	21,1	21,5	23,5	24,2	23,9	24,2	23,8	23,8	22,4
Deutschland	5,4	5,3	5,1	5,0	4,9	5,2	5,4	5,6	5,4	5,3	5,3	5,4	5,3
Westdeutschland	5,0	5,0	4,8	4,7	4,6	4,9	5,1	5,3	5,1	5,0	5,0	5,0	5,0
Ostdeutschland	6,8	6,8	6,6	6,4	6,3	6,5	6,8	7,0	6,8	6,7	6,7	6,8	6,7
Niedersachsen	5,3	5,2	5,1	5,0	4,9	5,1	5,4	5,6	5,4	5,4	5,4	5,5	5,3
Arbeitslose													
Bestand (gesamt)	4.869	4.828	4.753	4.734	4.840	4.847	5.076	5.175	5.056	5.050	5.028	5.069	4.944
→ Männer	2.752	2.703	2.653	2.625	2.708	2.659	2.722	2.781	2.698	2.664	2.673	2.754	2.699
→ Frauen	2.117	2.125	2.100	2.109	2.132	2.188	2.354	2.394	2.358	2.386	2.355	2.315	2.244
→ 15 bis unter 25 Jahre	492	484	481	490	496	495	514	541	486	485	489	494	496
→ darunter 15 bis unter 20 Jahre	77	68	77	79	84	86	88	110	96	110	105	107	91
→ 50 bis unter 65 Jahre	1.393	1.383	1.354	1.303	1.346	1.359	1.392	1.418	1.423	1.440	1.444	1.461	1.393
→ darunter 55 bis unter 65 Jahre	847	852	831	799	821	842	851	855	865	895	907	926	858
→ Langzeitarbeitslose	2.004	1.897	1.836	1.864	1.929	1.897	1.880	1.918	1.875	1.865	1.899	1.939	1.900
→ Schwerbehinderte	197	193	180	173	184	183	206	198	198	197	201	203	193
→ Ausländer	2.057	1.990	1.973	2.033	2.101	2.146	2.346	2.411	2.382	2.412	2.373	2.371	2.216

1) Berichtsgebiet: Stadt Salzgitter

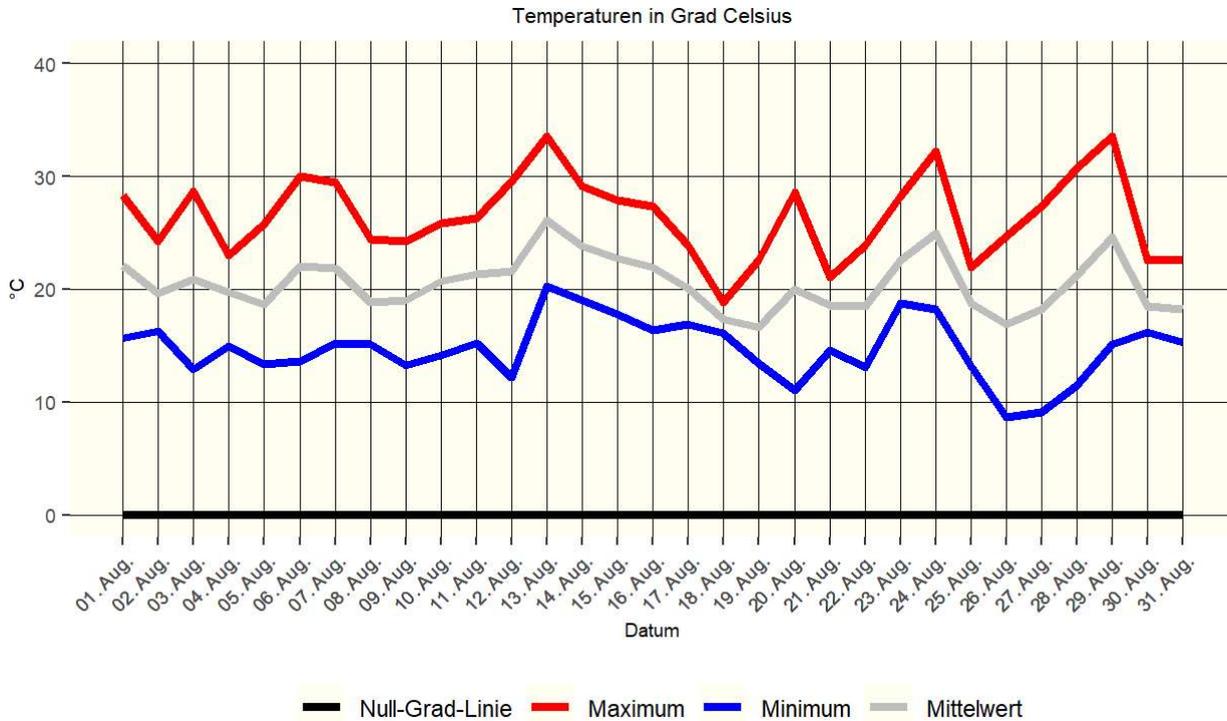
2) Arbeitslose in % aller zivilen Erwerbspersonen (sozialversicherungspflichtig und geringfügig Beschäftigte, Beamte, Selbstständige, mithelfende Familienangehörige, Arbeitslose)

3) Jahresdurchschnitt

4 Umwelt

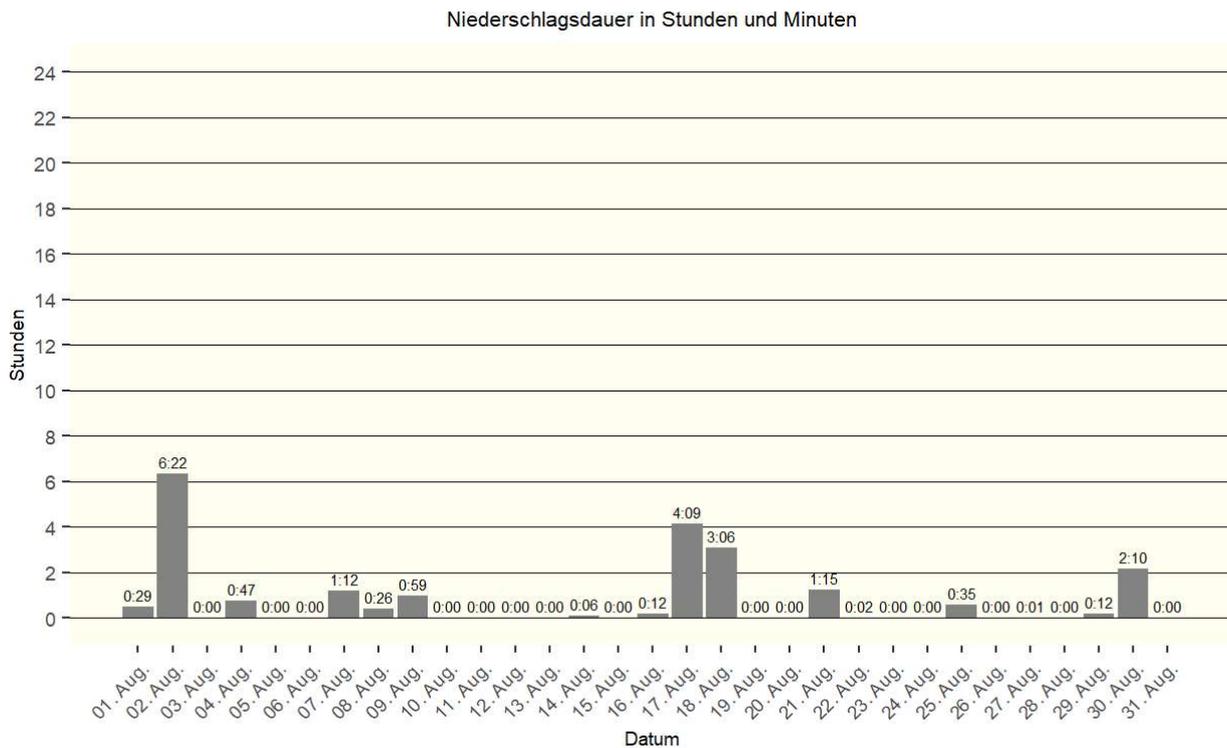
4.1 Temperatur

Quelle: Niedersächsisches Ministerium für Umwelt und Klimaschutz / Wetterstation SROO, Salzgitter-Drütte



4.2 Niederschlag

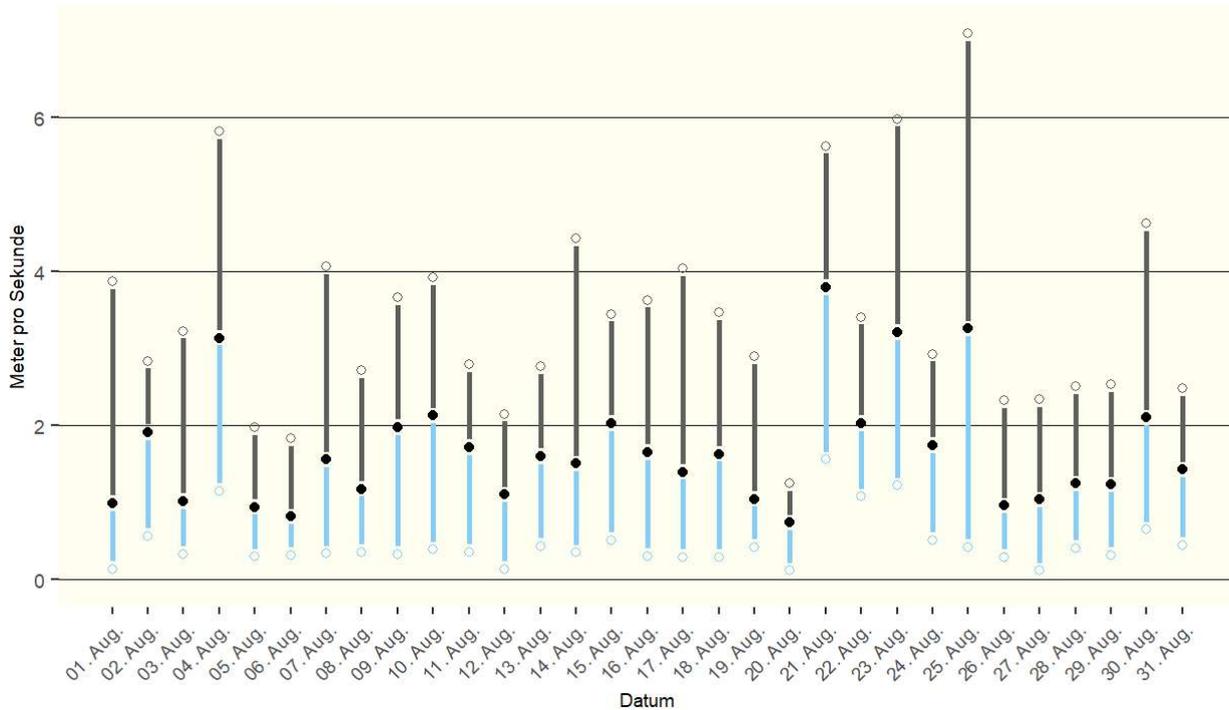
Quelle: Niedersächsisches Ministerium für Umwelt und Klimaschutz / Wetterstation SROO, Salzgitter-Drütte



4.3 Windgeschwindigkeit

Quelle: Niedersächsisches Ministerium für Umwelt und Klimaschutz / Wetterstation SROO, Salzgitter-Drütte

Windgeschwindigkeit: Tagesdurchschnittswert mit -maximalwert und -minimalwert

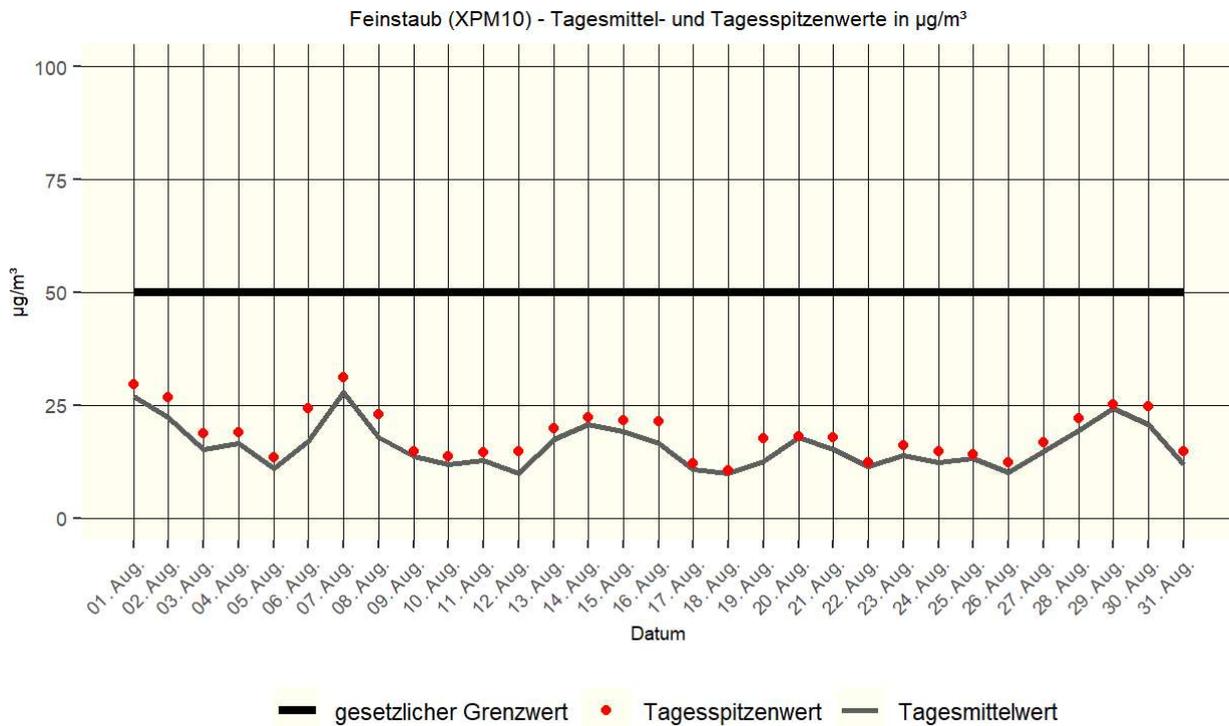


Windstärke	Bezeichnung	Windgeschwindigkeit in m/s	Wirkung an Land
0	still	0 bis 0,5	Rauch steigt senkrecht hoch
1	leiser Zug	0,6 bis 1,7	Windrichtung angezeigt durch Rauch
2	leichte Brise	1,8 bis 3,3	Wind im Gesicht spürbar
3	schwache Brise	3,4 bis 5,2	Wind bewegt dünne Zweige
4	kräftige Brise	5,3 bis 7,4	Wind bewegt Äste, hebt Staub und loses Papier
5	frische Brise	7,5 bis 9,8	kleine Laubbäume schwanken
6	starker Wind	9,9 bis 12,4	Starke Äste schwanken
7	steifer Wind	12,5 bis 15,2	fühlbare Hemmungen beim Gehen, Bäume schwanken
8	stürmischer Wind	17,2 bis 20,7	Zweige brechen von Bäumen
9	Sturm	20,8 bis 24,4	Äste brechen von Bäumen, kleine Schäden an Häusern
10	schwerer Sturm	24,5 bis 28,4	Wind bricht Bäume, große Schäden an Häusern
11	orkanartiger Sturm	28,5 bis 32,6	Wind entwurzelt Bäume, verbreitet Sturmschäden
12	Orkan	ab 32,7	schwere Verwüstungen

Windenergieanlagen können im Bereich von Windgeschwindigkeiten ab 2,5 m/s bis maximal 25 m/s betrieben werden.

4.4 Feinstaub

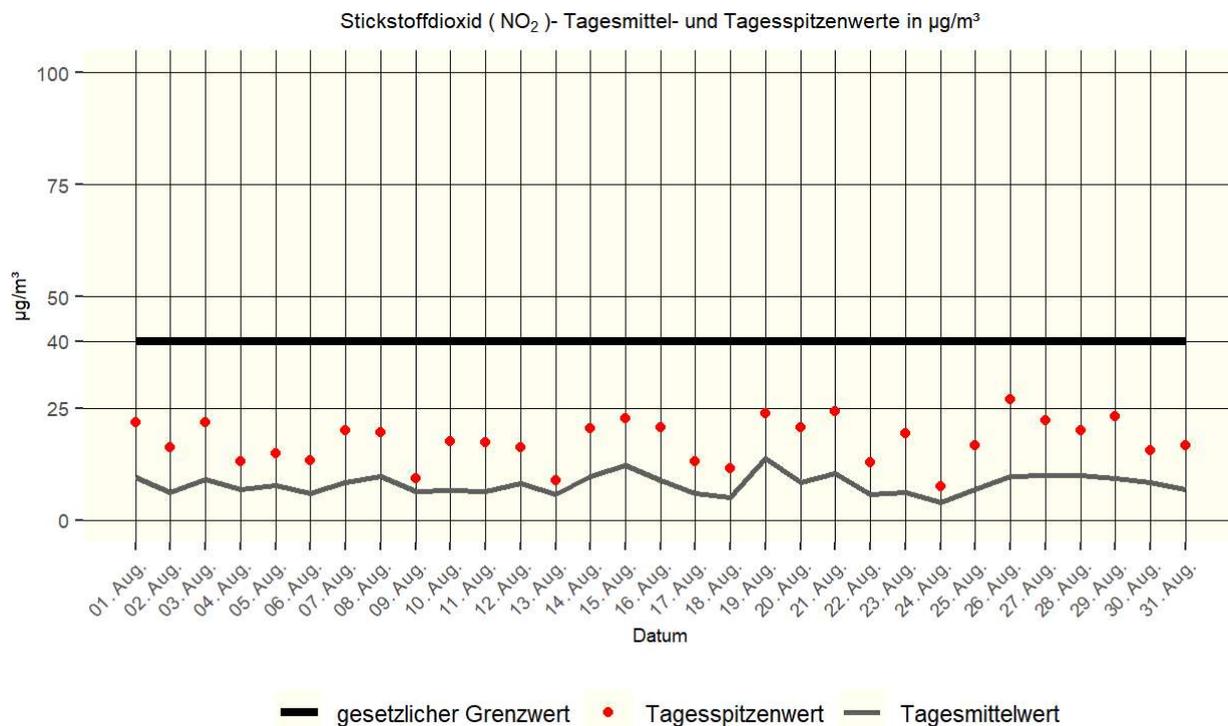
Quelle: Niedersächsisches Ministerium für Umwelt und Klimaschutz / Wetterstation SROO, Salzgitter-Drütte



Unter Feinstaub versteht man allgemein die in der Atmosphäre verteilten festen Teilchen. Die in der Luft vorhandenen Staubpartikel weisen eine sehr breit gefächerte Korngrößenverteilung auf. Von kleinsten Teilchen, die nur aus wenigen Molekülen bestehen, bis hin zu Teilchen von über 100 μm Durchmesser. Unter der Messgröße PM10 (Particulate Matter < 10 μm) wird eine Feinstaubfraktion mit einem oberen Partikeldurchmesser bis zu 10 μm verstanden. Denn gerade lungengängige Partikel sind von besonderer gesundheitlicher Relevanz. Zum Schutz der menschlichen Gesundheit ist durch die 39. BImSchV der über den Tag gemittelte Wert für Feinstaub (PM₁₀) auf 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ festgelegt. Dieser Wert darf nicht öfter als an 35 Tagen im Jahr überschritten werden.

4.5 Stickstoffdioxid (NO₂)

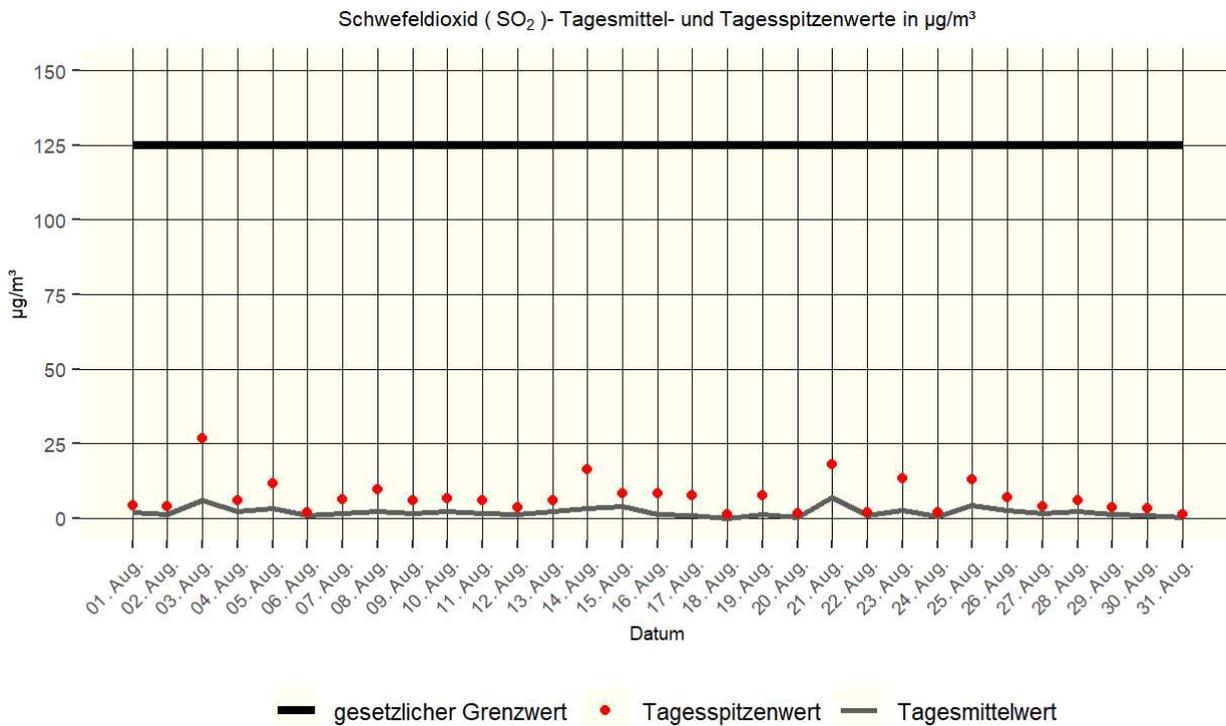
Quelle: Niedersächsisches Ministerium für Umwelt und Klimaschutz / Wetterstation SROO, Salzgitter-Drütte



Die Stickstoffoxide sind von großer lufthygienischer Bedeutung. Stickstoffdioxid entsteht prinzipiell als Nebenprodukt bei Verbrennungsvorgängen durch die Oxidation von Luft ($\text{NO} + \text{O} = \text{NO}_2$). Es ist ein braunrotes, süßlich riechendes Gas und stammt aus den Abgasen von Industrie, Gebäudeheizungen und Verkehr. NO_2 reagiert mit Wasser zu Salpetersäure. Zum Schutz der menschlichen Gesundheit ist durch die 39. BImSchV der über das Jahr gemittelte Wert für Stickstoffdioxid (NO_2) auf $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$ festgelegt.

4.6 Schwefeldioxid (SO₂)

Quelle: Niedersächsisches Ministerium für Umwelt und Klimaschutz / Wetterstation SROO, Salzgitter-Drütte



Schwefeldioxid (SO₂) ist ein farbloses Gas, das zwei- bis dreimal schwerer ist als Luft. Es weist einen stechenden Geruch auf, der ab einer Konzentration von ca. 1,3 mg/m³ wahrgenommen wird. Schwefeldioxid wird bei einer Verbrennung von Kohle und Heizöl sowie anderer schwefelhaltiger Brennstoffe gebildet. Feuerungsanlagen im Bereich der Industrie und der Gebäudeheizung sowie dem Kraftfahrzeugverkehr (Dieselmotoren) sind die wesentlichen Quellen für die SO₂-Belastung der Atmosphäre. Zum Schutz der menschlichen Gesundheit ist durch die 39. BImSchV der über den Tag gemittelte Wert für Schwefeldioxid (SO₂) auf 125 µg/m³ festgelegt. Dieser Wert darf nicht öfter als an 3 Tagen im Jahr überschritten werden.