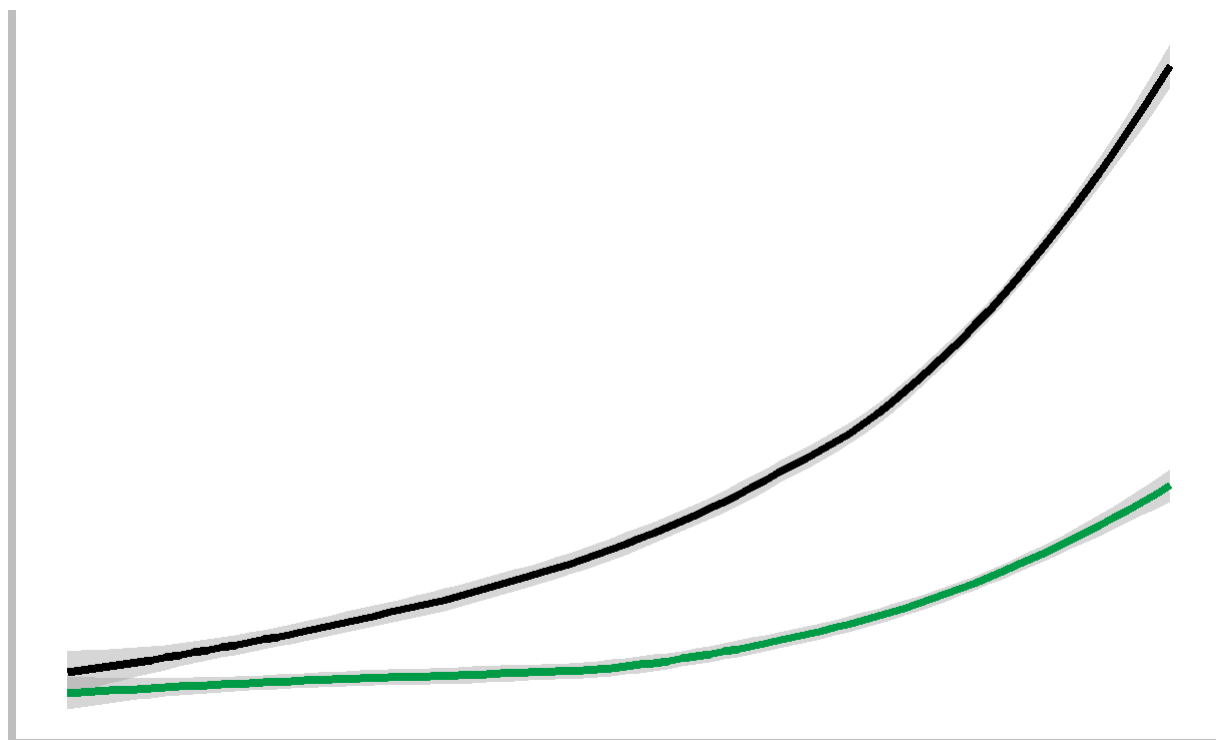




Januar 2026

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 - Monatsmonat	10
3.3	Strukturkennziffern - Monatsvergleich	11
3.4	Strukturkennziffern - Monatsübersicht / 2026	12
3.5	Strukturkennziffern - Monatsübersicht / 2025	13
3.6	Strukturkennziffern - Monatsübersicht / 2024	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

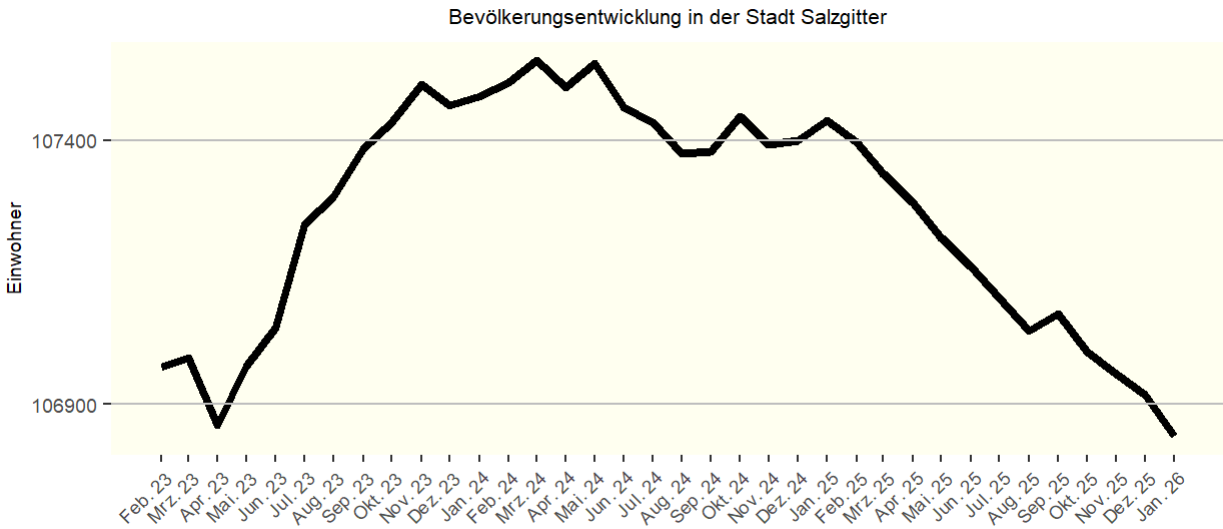
- Die Einwohnerzahl Salzgitters hat sich im Vergleich zum Vormonat um 76 Personen verringert und beträgt zum Stichtag 31.01.2026 106.840.
- Im Januar 2026 stehen den 91 Lebendgeburten 156 Gestorbene gegenüber. 421 Einwohner haben Salzgitter verlassen; 410 Menschen sind zugezogen.
- Die Anzahl der ausländischen Einwohner hat im Vergleich zum Vormonat abgenommen und veränderte sich um 89 Personen von 24.945 auf 24.856.
- Im Vergleich zum Januar des Vorjahres verringerte sich die Anzahl der Ausländer um 233 Einwohner.
- Der Altersdurchschnitt der Gesamtbevölkerung mit Hauptwohnsitz in Salzgitter liegt bei 43,6 Jahren, der der Deutschen bei 46,1 und der der Ausländer bei 35,3 Jahren.
- In Salzgitter sind Ausländer aus der Türkei mit 4.807 Einwohnern am stärksten vertreten. Es folgen die Arabische Republik Syrien mit 4.799 und Rumänien mit 2.338 ausländischen Einwohnern.

1.2 Arbeitsmarkt

- Die Arbeitslosenquote hat sich in Salzgitter im Vergleich zum Vormonat erhöht und liegt bei 10,3 %.
- Derzeit leben 5.573 arbeitslose Menschen in Salzgitter, 224 Personen mehr als im Dezember 2025.
- Die Anzahl arbeitsloser Jugendlicher unter 25 Jahren hat sich im Vergleich zum Vormonat um 20 Personen verringert und liegt bei 564 Arbeitslosen.

2 Bevölkerung

2.1 Entwicklung



2.2 Stand und Bewegung - Gesamtes Stadtgebiet

Quelle: Stadt Salzgitter - Referat für Wirtschafts- und Europaangelegenheiten

Bewegungsart	Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung (Melderegister) ¹⁾				
	2025	Berichtsmonat	2026	Veränderung zu	
	JS (Jan.-Jan.) ME-Januar	Jan 2026	JS (Jan.-Jan.) ME-Januar	Januar 2025 absolut	in %
insgesamt	107.437	106.840	106.840	-597	-0,6
darunter weiblich	53.291	52.934	52.934	-357	-0,7
darunter Ausländer	25.089	24.856	24.856	-233	-0,9
Lebendgeborene	104	91	91	-13	-12,5
Gestorbene	173	156	156	-17	-9,8
Überschuss: geboren (+) gestorben (-)	-69	-65	-65	4	X
Zugezogene	508	410	410	-98	-19,3
Fortgezogene	418	421	421	3	0,7
Wanderungssaldo	90	-11	-11	-101	X
Bevölkerungszu-/abnahme ²⁾	21	-76	-76	-97	X
Umzüge innerhalb des Stadtgebietes	561	601	601	40	7,1

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⁾								
	Januar 2025		Berichtsmonat Januar 2026			Veränderung ²⁾ gegenüber Januar 2025			
	insgesamt	Ausländer	insgesamt	Ausländer		insgesamt		Ausländer	
				Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
insgesamt	107.437	25.089	106.840	24.856	23,3	-597	-0,6	-233	-0,9
SZ-Bad	21.298	4.517	21.084	4.459	21,1	-214	-1,0	-58	-1,3
SZ-Barum	671	57	701	77	11,0	30	4,5	20	35,1
SZ-Beddingen	460	84	432	74	17,1	-28	-6,1	-10	-11,9
SZ-Beinum	468	8	468	12	2,6	0	0,0	4	50,0
SZ-Bleckenstedt	626	47	621	42	6,8	-5	-0,8	-5	-10,6
SZ-Bruchmachtersen	773	59	770	59	7,7	-3	-0,4	0	0,0
SZ-Calbecht	286	19	284	15	5,3	-2	-0,7	-4	-21,1
SZ-Drütte	400	27	405	31	7,7	5	1,2	4	14,8
SZ-Engelstedt	734	38	763	42	5,5	29	4,0	4	10,5
SZ-Engerode	241	12	248	19	7,7	7	2,9	7	58,3
SZ-Flachstöckheim	1.003	50	1.005	53	5,3	2	0,2	3	6,0
SZ-Gebhardshagen	6.902	781	6.810	772	11,3	-92	-1,3	-9	-1,2
SZ-Gitter	782	71	772	66	8,5	-10	-1,3	-5	-7,0
SZ-Groß Mahner	518	16	526	21	4,0	8	1,5	5	31,2
SZ-Hallendorf	1.868	600	1.818	588	32,3	-50	-2,7	-12	-2,0
SZ-Heerte	1.147	215	1.106	185	16,7	-41	-3,6	-30	-14,0
SZ-Hohenrode	189	12	187	12	6,4	-2	-1,1	0	0,0
SZ-Immendorf	438	102	439	113	25,7	1	0,2	11	10,8
SZ-Lebenstedt	46.154	15.954	46.006	15.767	34,3	-148	-0,3	-187	-1,2
SZ-Lesse	1.053	23	1.061	28	2,6	8	0,8	5	21,7
SZ-Lichtenberg	3.346	179	3.330	172	5,2	-16	-0,5	-7	-3,9
SZ-Lobmachtersen	794	23	781	19	2,4	-13	-1,6	-4	-17,4
SZ-Ohlendorf	512	23	505	24	4,8	-7	-1,4	1	4,3
SZ-Osterlinde	375	22	375	39	10,4	0	0,0	17	77,3
SZ-Reppner	641	58	631	54	8,6	-10	-1,6	-4	-6,9
SZ-Ringelheim	2.078	110	2.037	106	5,2	-41	-2,0	-4	-3,6
SZ-Salder	1.390	102	1.367	104	7,6	-23	-1,7	2	2,0
SZ-Sauingen	412	11	407	13	3,2	-5	-1,2	2	18,2
SZ-Thiede	10.808	1.701	10.903	1.760	16,1	95	0,9	59	3,5
SZ-Üfingen	795	64	776	67	8,6	-19	-2,4	3	4,7
SZ-Watenstedt	275	104	222	63	28,4	-53	-19,3	-41	-39,4

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⁾								
	Januar 2025		Berichtsmonat Januar 2026			Veränderung ²⁾ gegenüber Januar 2025			
	insgesamt	Ausländer	insgesamt	Ausländer		insgesamt		Ausländer	
				Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
insgesamt	107.437	25.089	106.840	24.856	23,3	-597	-0,6	-233	-0,9
Ortschaft Nord	49.051	16.153	48.906	15.972	32,7	-145	-0,3	-181	-1,1
SZ-Bruchmachtersen	773	59	770	59	7,7	-3	-0,4	0	0,0
SZ-Engelnstedt	734	38	763	42	5,5	29	4,0	4	10,5
SZ-Lebenstedt	46.154	15.954	46.006	15.767	34,3	-148	-0,3	-187	-1,2
SZ-Salder	1.390	102	1.367	104	7,6	-23	-1,7	2	2,0
Ortschaft Nordost	12.475	1.860	12.518	1.914	15,3	43	0,3	54	2,9
SZ-Beddingen	460	84	432	74	17,1	-28	-6,1	-10	-11,9
SZ-Sauingen	412	11	407	13	3,2	-5	-1,2	2	18,2
SZ-Thiede	10.808	1.701	10.903	1.760	16,1	95	0,9	59	3,5
SZ-Üfingen	795	64	776	67	8,6	-19	-2,4	3	4,7
Ortschaft Nordwest	5.415	282	5.397	293	5,4	-18	-0,3	11	3,9
SZ-Lesse	1.053	23	1.061	28	2,6	8	0,8	5	21,7
SZ-Lichtenberg	3.346	179	3.330	172	5,2	-16	-0,5	-7	-3,9
SZ-Osterlinde	375	22	375	39	10,4	0	0,0	17	77,3
SZ-Reppner	641	58	631	54	8,6	-10	-1,6	-4	-6,9
Ortschaft Ost	3.607	880	3.505	837	23,9	-102	-2,8	-43	-4,9
SZ-Bleckenstedt	626	47	621	42	6,8	-5	-0,8	-5	-10,6
SZ-Drütte	400	27	405	31	7,7	5	1,2	4	14,8
SZ-Hallendorf	1.868	600	1.818	588	32,3	-50	-2,7	-12	-2,0
SZ-Immendorf	438	102	439	113	25,7	1	0,2	11	10,8
SZ-Watenstedt	275	104	222	63	28,4	-53	-19,3	-41	-39,4
Ortschaft Süd	24.865	4.726	24.606	4.664	19,0	-259	-1,0	-62	-1,3
SZ-Bad	21.298	4.517	21.084	4.459	21,1	-214	-1,0	-58	-1,3
SZ-Gitter	782	71	772	66	8,5	-10	-1,3	-5	-7,0
SZ-Groß Mahner	518	16	526	21	4,0	8	1,5	5	31,2
SZ-Hohenrode	189	12	187	12	6,4	-2	-1,1	0	0,0
SZ-Ringelheim	2.078	110	2.037	106	5,2	-41	-2,0	-4	-3,6
Ortschaft Südost	3.448	161	3.460	185	5,3	12	0,3	24	14,9
SZ-Barum	671	57	701	77	11,0	30	4,5	20	35,1
SZ-Beinum	468	8	468	12	2,6	0	0,0	4	50,0
SZ-Flachstöckheim	1.003	50	1.005	53	5,3	2	0,2	3	6,0
SZ-Lobmachtersen	794	23	781	19	2,4	-13	-1,6	-4	-17,4
SZ-Ohlendorf	512	23	505	24	4,8	-7	-1,4	1	4,3
Ortschaft West	8.576	1.027	8.448	991	11,7	-128	-1,5	-36	-3,5
SZ-Calbecht	286	19	284	15	5,3	-2	-0,7	-4	-21,1
SZ-Engerode	241	12	248	19	7,7	7	2,9	7	58,3
SZ-Gebhardshagen	6.902	781	6.810	772	11,3	-92	-1,3	-9	-1,2
SZ-Heerte	1.147	215	1.106	185	16,7	-41	-3,6	-30	-14,0

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.

2.5 Strukturdaten am Ort der Hauptwohnung

Quelle: Stadt Salzgitter - Referat für Wirtschafts- und Europaangelegenheiten

Strukturdaten	Bevölkerung am Ort der Hauptwohnung (Melderegister) ¹⁾			
	Januar 2025	Berichtsmonat Januar 2026	Veränderung ²⁾ gegenüber Januar 2025	
	Anzahl	Anzahl	Anzahl	%
insgesamt	107.437	106.840	-597	-0,6
nach Familienstand				
ledig	41.362	41.405	43	0,1
% von insgesamt	38,5	38,8	0,3	X
verheiratet	45.464	45.030	-434	-1,0
% von insgesamt	42,3	42,1	-0,2	X
geschieden	7.809	7.693	-116	-1,5
% von insgesamt	7,3	7,2	-0,1	X
verwitwet	7.856	7.757	-99	-1,3
% von insgesamt	7,3	7,3	-0,1	X
unbekannt	4.946	4.955	9	0,2
% von insgesamt	4,6	4,6	0,0	X
nach Religionszugehörigkeit				
Evangelisch-lutherisch	28.005	26.812	-1.193	-4,3
% von insgesamt	26,1	25,1	-1,0	X
Römisch-katholisch	13.064	12.583	-481	-3,7
% von insgesamt	12,2	11,8	-0,4	X
sonstige	66.368	67.445	1.077	1,6
% von insgesamt	61,8	63,1	1,4	X
Ausländer				
Ausländer insgesamt	25.089	24.856	-233	-0,9
% von insgesamt	23,4	23,3	-0,1	X
Ausländer weiblich	11.552	11.458	-94	-0,8
% von Ausländer insgesamt	46,0	46,1	0,1	X
darunter ...				
Türkei	4.869	4.807	-62	-1,3
% von Ausländer insgesamt	19,4	19,3	-0,1	X
Arabische Republik Syrien	5.056	4.799	-257	-5,1
% von Ausländer insgesamt	20,2	19,3	-0,8	X
Rumänien	2.286	2.338	52	2,3
% von Ausländer insgesamt	9,1	9,4	0,3	X
Bulgarien	1.732	1.700	-32	-1,8
% von Ausländer insgesamt	6,9	6,8	-0,1	X
Polen	1.656	1.663	7	0,4
% von Ausländer insgesamt	6,6	6,7	0,1	X
Ukraine	1.430	1.456	26	1,8
% von Ausländer insgesamt	5,7	5,9	0,2	X
ungeklärt	977	864	-113	-11,6
% von Ausländer insgesamt	3,9	3,5	-0,4	X
Serbien	570	586	16	2,8
% von Ausländer insgesamt	2,3	2,4	0,1	X
Bosnien und Herzegowina	411	429	18	4,4
% von Ausländer insgesamt	1,6	1,7	0,1	X
Italien	413	393	-20	-4,8
% von Ausländer insgesamt	1,6	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 Januar 2026				
	Einwohner	Deutsche		Ausländer	
	Anzahl	Anzahl	%	Anzahl	%
0 bis unter 3 Jahre	2.998	2.262	75,5	736	24,5
3 bis unter 6 Jahre	3.363	2.434	72,4	929	27,6
6 bis unter 9 Jahre	3.554	2.546	71,6	1.008	28,4
9 bis unter 12 Jahre	3.360	2.445	72,8	915	27,2
12 bis unter 15 Jahre	3.227	2.325	72,0	902	28,0
15 bis unter 18 Jahre	3.260	2.427	74,4	833	25,6
18 bis unter 21 Jahre	3.393	2.512	74,0	881	26,0
21 bis unter 24 Jahre	3.403	2.377	69,9	1.026	30,1
24 bis unter 27 Jahre	3.697	2.513	68,0	1.184	32,0
27 bis unter 30 Jahre	3.829	2.386	62,3	1.443	37,7
30 bis unter 33 Jahre	3.847	2.432	63,2	1.415	36,8
33 bis unter 36 Jahre	4.129	2.676	64,8	1.453	35,2
36 bis unter 39 Jahre	4.266	2.754	64,6	1.512	35,4
39 bis unter 42 Jahre	3.979	2.674	67,2	1.305	32,8
42 bis unter 45 Jahre	3.932	2.655	67,5	1.277	32,5
45 bis unter 48 Jahre	3.842	2.583	67,2	1.259	32,8
48 bis unter 51 Jahre	3.670	2.505	68,3	1.165	31,7
51 bis unter 54 Jahre	3.621	2.596	71,7	1.025	28,3
54 bis unter 57 Jahre	4.278	3.336	78,0	942	22,0
57 bis unter 60 Jahre	4.768	3.997	83,8	771	16,2
60 bis unter 63 Jahre	4.866	4.204	86,4	662	13,6
63 bis unter 66 Jahre	4.556	4.085	89,7	471	10,3
66 bis unter 69 Jahre	3.980	3.685	92,6	295	7,4
69 bis unter 72 Jahre	3.562	3.300	92,6	262	7,4
72 bis unter 75 Jahre	3.257	3.009	92,4	248	7,6
75 bis unter 78 Jahre	2.976	2.688	90,3	288	9,7
78 bis unter 81 Jahre	2.119	1.873	88,4	246	11,6
81 bis unter 84 Jahre	2.098	1.921	91,6	177	8,4
84 bis unter 87 Jahre	2.216	2.109	95,2	107	4,8
87 bis unter 90 Jahre	1.522	1.453	95,5	69	4,5
90 bis unter 93 Jahre	782	746	95,4	36	4,6
93 bis unter 96 Jahre	328	318	97,0	10	3,0
96 bis unter 99 Jahre	131	.	.	.	.
99 Jahre und älter	31	.	.	.	.
insgesamt	106.840	81.984	76,7	24.856	23,3
Altersdurchschnitt	43,6	46,1		35,3	

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 Januar 2026									
	Haushalte		Haushalte Einzelpersonen		Haushalte Alleinerziehende		Haushalte gemischt ²⁾		Haushalte Ausländer	
	2026	Veränderung % seit 2025	2026	Veränderung % seit 2025	2026	Veränderung % seit 2025	2026	Veränderung % seit 2025	2026	Veränderung % seit 2025
insgesamt	52.586	-0,2	20.843	1,2	2.499	1,3	3.203	2,4	10.192	1,1
SZ-Bad	10.703	-0,9	4.494	-0,1	561	1,4	521	-1,1	1.852	0,1
SZ-Barum	335	2,4	125	-0,8	12	-14,3	10	-9,1	31	34,8
SZ-Beddingen	225	-3,0	96	-5,9	13	85,7	11	0,0	41	-19,6
SZ-Beinum	233	0,9	87	3,6	9	50,0	.	.	6	50,0
SZ-Bleckenstedt	268	-3,6	82	-10,9	9	28,6	8	14,3	18	-25,0
SZ-Bruchmachtersen	363	2,5	109	14,7	6	20,0	20	0,0	21	10,5
SZ-Calbecht	147	-1,3	53	-5,4	7	16,7	.	.	7	-30,0
SZ-Drütte	174	1,2	57	11,8	4	.	16	0,0	9	28,6
SZ-Engelstedt	378	1,9	121	-4,0	6	.	16	33,3	15	-6,2
SZ-Engerode	116	0,9	43	0,0	9	0,0	.	.	6	-14,3
SZ-Flachstöckheim	491	1,4	172	8,2	17	-5,6	16	6,7	22	29,4
SZ-Gebhardshagen	3.653	-0,4	1.580	2,1	155	-5,5	123	8,8	332	0,6
SZ-Gitter	347	-0,9	109	-4,4	11	22,2	8	60,0	38	-11,6
SZ-Groß Mahner	246	0,4	66	-7,0	7	16,7	5	-16,7	7	0,0
SZ-Hallendorf	855	-2,2	370	-1,6	30	-3,2	55	-5,2	266	-2,9
SZ-Heerte	491	-5,4	147	-10,9	26	18,2	18	0,0	90	-18,2
SZ-Hohenrode	85	-2,3	28	3,7	6	-14,3	.	.	3	0,0
SZ-Immendorf	239	-1,6	111	-8,3	4	.	8	0,0	67	3,1
SZ-Lebenstedt	22.562	-0,2	9.307	1,3	1.198	0,0	1.855	3,2	6.308	1,2
SZ-Lesse	495	1,0	139	5,3	15	-21,1	9	0,0	11	57,1
SZ-Lichtenberg	1.563	0,4	453	1,8	58	-12,1	54	-3,6	77	13,2
SZ-Lobmachtersen	362	-1,6	110	1,9	12	-14,3	13	30,0	4	-55,6
SZ-Ohlendorf	240	0,4	88	4,8	10	0,0	5	.	12	-7,7
SZ-Osterlinde	178	6,6	51	45,7	8	33,3	9	0,0	22	175,0
SZ-Reppner	263	0,0	59	7,3	8	33,3	18	-10,0	14	27,3
SZ-Ringelheim	942	-0,4	325	3,8	37	-2,6	26	8,3	39	-7,1
SZ-Salder	654	-0,6	204	1,0	21	40,0	26	-16,1	37	8,8
SZ-Sauingen	204	0,0	59	5,4	8	14,3	4	.	7	16,7
SZ-Thiede	5.310	1,5	2.052	3,8	218	10,7	321	3,2	774	7,1
SZ-Watenstedt	96	-20,7	35	-30,0	4	0,0	10	0,0	29	-37,0
SZ-Üfingen	368	-1,3	111	6,7	10	-33,3	8	14,3	27	8,0

1) Die Haushaltegenerierung 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⁾								
	Januar 2025		Berichtsmonat Januar 2026			Veränderung ²⁾ gegenüber Januar 2025			
	insge- samt	Aus- länder	insge- samt	Ausländer		insgesamt		Ausländer	
				Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
SZ-Lebenstedt	46.111	15.316	46.006	15.767	34,3	-105	-0,2	451	2,9
Bezirk 050 - Abschnitt I	1.471	735	1.468	761	51,8	-3	-0,2	26	3,5
Bezirk 051 - Abschnitt II	3.155	955	3.190	1.025	32,1	35	1,1	70	7,3
Bezirk 052 - Abschnitt III	2.084	531	2.092	562	26,9	8	0,4	31	5,8
Bezirk 053 - Abschnitt IV	2.370	983	2.341	1.010	43,1	-29	-1,2	27	2,7
Bezirk 054 - Abschnitt V	4.861	2.559	4.848	2.627	54,2	-13	-0,3	68	2,7
Bezirk 055 - Abschnitt VI	3.211	1.774	3.161	1.753	55,5	-50	-1,6	-21	-1,2
Bezirk 056 - Abschnitt VII	3.184	1.101	3.220	1.145	35,6	36	1,1	44	4,0
Bezirk 057 - Abschnitt VIII	2.949	881	2.906	903	31,1	-43	-1,5	22	2,5
Bezirk 058 - Abschnitt IX	1.271	327	1.292	345	26,7	21	1,7	18	5,5
Bezirk 059 - Abschnitt X	2.916	547	2.962	603	20,4	46	1,6	56	10,2
Bezirk 060 - Alt	1.440	180	1.404	175	12,5	-36	-2,5	-5	-2,8
Bezirk 061 - Krähenriede	4.384	614	4.312	592	13,7	-72	-1,6	-22	-3,6
Bezirk 062 - Fredenberg	11.883	3.726	11.896	3.863	32,5	13	0,1	137	3,7
Bezirk 063 - City	932	403	914	403	44,1	-18	-1,9	0	0,0

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.

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

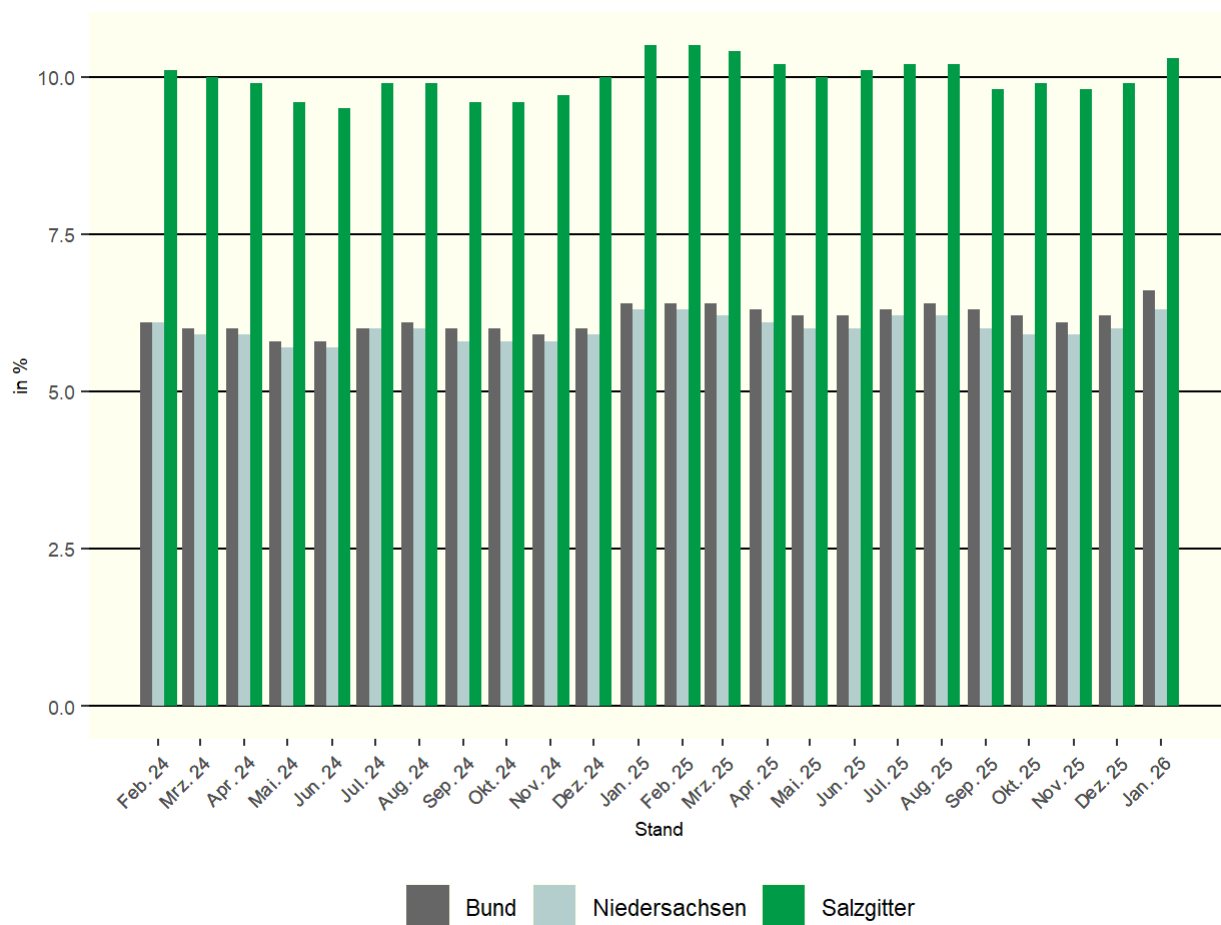
Quelle: Stadt Salzgitter - Referat für Wirtschafts- und Europaangelegenheiten

Statistischer Bezirk	Haushalte ¹⁾ (Haupt- und Nebenwohnsitze)									
	Berichtsmonat Januar 2026									
	Haushalte		Haushalte Einzelpersonen		Haushalte Alleinerziehende		Haushalte gemischt ²⁾		Haushalte Ausländer	
	2026	Verän- derung % seit 2025	2026	Verän- derung % seit 2025	2026	Verän- derung % seit 2025	2026	Verän- derung % seit 2025	2026	Verän- derung % seit 2025
SZ-Lebenstedt	22.562	-0,2	9.307	1,3	1.198	0,0	1.855	3,2	6.308	1,2
Bezirk 050 - Abschnitt I	675	3,1	298	6,4	62	3,3	45	4,7	284	6,4
Bezirk 051 - Abschnitt II	1.537	0,8	655	1,1	91	1,1	109	4,8	424	6,3
Bezirk 052 - Abschnitt III	1.190	0,8	599	3,5	42	-6,7	62	17,0	305	3,4
Bezirk 053 - Abschnitt IV	1.159	-1,1	532	-5,5	64	4,9	98	16,7	480	-2,8
Bezirk 054 - Abschnitt V	2.528	0,0	1.327	0,6	146	-5,8	178	1,1	1.221	0,4
Bezirk 055 - Abschnitt VI	1.560	-0,8	758	2,7	97	-4,0	127	-3,8	774	-1,0
Bezirk 056 - Abschnitt VII	1.756	1,9	838	3,8	111	-3,5	182	2,8	459	8,3
Bezirk 057 - Abschnitt VIII	1.541	-0,8	698	1,5	49	-16,9	167	0,6	371	2,2
Bezirk 058 - Abschnitt IX	637	-0,8	228	0,0	25	13,6	58	-3,3	135	8,9
Bezirk 059 - Abschnitt X	1.423	0,3	506	2,2	68	11,5	144	9,1	202	1,0
Bezirk 060 - Alt	798	-1,4	327	0,6	29	3,6	46	-4,2	75	-2,6
Bezirk 061 - Krähenriede	2.431	-2,1	1.044	-0,4	79	0,0	151	-0,7	245	-7,2
Bezirk 062 - Fredenberg	4.796	-0,1	1.207	2,6	308	5,8	439	5,8	1.132	0,9
Bezirk 063 - City	531	-1,9	290	-1,7	27	-12,9	49	-12,5	201	-1,5

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	
	Januar 2026	Dezember 2026	absolut	%	Januar 2025	absolut	%
Arbeitssuchende	8.248	8.239	9	0,1	8.462	-214	-2,5
Arbeitslosenquote²⁾							
Salzgitter (gesamt)	10,3	9,9	0,4	4,0	10,5	-0,2	-1,9
➔ Männer	10,1	9,7	0,4	4,1	10,4	-0,3	-2,9
➔ Frauen	10,6	10,2	0,4	3,9	10,7	-0,1	-0,9
➔ 15 bis unter 25 Jahre	9,5	9,8	-0,3	-3,1	11,2	-1,7	-15,2
➔ 15 bis unter 20 Jahre	6,4	7,3	-0,9	-12,3	8,4	-2,0	-23,8
➔ 50 bis unter 65 Jahre	9,3	8,7	0,6	6,9	9,1	0,2	2,2
➔ 55 bis unter 65 Jahre	9,4	8,8	0,6	6,8	9,0	0,4	4,4
➔ Ausländer	21,8	20,4	1,4	6,9	24,1	-2,3	-9,5
Deutschland	6,6	6,2	0,4	6,5	6,4	0,2	3,1
Westdeutschland	6,2	5,8	0,4	6,9	6,1	0,1	1,6
Ostdeutschland	8,2	7,8	0,4	5,1	8,0	0,2	2,5
Niedersachsen	6,3	6,0	0,3	5,0	6,3	0,0	0,0
Arbeitslose							
Bestand (gesamt)	5.573	5.349	224	4,2	5.637	-64	-1,1
➔ Männer	3.163	3.034	129	4,3	3.199	-36	-1,1
➔ Frauen	2.410	2.315	95	4,1	2.438	-28	-1,1
➔ 15 bis unter 25 Jahre	564	584	-20	-3,4	644	-80	-12,4
➔ darunter 15 bis unter 20 Jahre	100	114	-14	-12,3	120	-20	-16,7
➔ 50 bis unter 65 Jahre	1.775	1.672	103	6,2	1.750	25	1,4
➔ darunter 55 bis unter 65 Jahre	1.247	1.170	77	6,6	1.184	63	5,3
➔ Langzeitarbeitslose	2.298	2.228	70	3,1	2.184	114	5,2
➔ Schwerbehinderte	253	255	-2	-0,8	235	18	7,7
➔ Ausländer	2.590	2.429	161	6,6	2.686	-96	-3,6

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	
	Januar 2026		Januar 2025		Januar 2024		Januar 2023	
	absolut	%	absolut	%	absolut	%	absolut	%
Arbeitssuchende	8.248		8.462		8.358		8.305	
Arbeitslosenquote²⁾								
Salzgitter (gesamt)		10,3		10,5		9,8		9,9
➔ Männer		10,1		10,4		9,6		9,4
➔ Frauen		10,6		10,7		10,1		10,4
➔ 15 bis unter 25 Jahre		9,5		11,2		9,8		9,1
➔ 15 bis unter 20 Jahre		6,4		8,4		7,8		8,3
➔ 50 bis unter 65 Jahre		9,3		9,1		8,6		8,0
➔ 55 bis unter 65 Jahre		9,4		9,0		8,8		7,9
➔ Ausländer		21,8		24,1		23,0		24,9
Deutschland		6,6		6,4		6,1		5,7
Westdeutschland		6,2		6,1		5,7		5,4
Ostdeutschland		8,2		8,0		7,7		7,3
Niedersachsen		6,3		6,3		6,1		5,8
Arbeitslose								
Bestand (gesamt)	5.573	100,0	5.637	100,0	5.288	100,0	5.289	100,0
➔ Männer	3.163	56,8	3.199	56,8	2.966	56,1	2.901	54,8
➔ Frauen	2.410	43,2	2.438	43,2	2.322	43,9	2.388	45,2
➔ 15 bis unter 25 Jahre	564	10,1	644	11,4	570	10,8	524	9,9
➔ 15 bis unter 20 Jahre	100	1,8	120	2,1	105	2,0	107	2,0
➔ 50 bis unter 65 Jahre	1.775	31,8	1.750	31,0	1.645	31,1	1.528	28,9
➔ 55 bis unter 65 Jahre	1.247	22,4	1.184	21,0	1.100	20,8	960	18,2
➔ Langzeitarbeitslose	2.298	41,2	2.184	38,7	2.087	39,5	1.983	37,5
➔ Schwerbehinderte	253	4,5	235	4,2	241	4,6	212	4,0
➔ Ausländer	2.590	46,5	2.686	47,6	2.447	46,3	2.482	46,9

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 / 2026

Quelle: Agentur für Arbeit, eigene Berechnungen

Merkmal ¹⁾	Jan.	Feb.	Mrz.	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.
Arbeitssuchende	8.248											
Arbeitslosenquote²⁾												
Salzgitter (gesamt)	10,3											
➔ Männer	10,1											
➔ Frauen	10,6											
➔ 15 bis unter 25 Jahre	9,5											
➔ 15 bis unter 20 Jahre	6,4											
➔ 50 bis unter 65 Jahre	9,3											
➔ 55 bis unter 65 Jahre	9,4											
➔ Ausländer	21,8											
Deutschland	6,6											
Westdeutschland	6,2											
Ostdeutschland	8,2											
Niedersachsen	6,3											
Arbeitslose												
Bestand (gesamt)	5.573											
➔ Männer	3.163											
➔ Frauen	2.410											
➔ 15 bis unter 25 Jahre	564											
➔ darunter 15 bis unter 20 Jahre	100											
➔ 50 bis unter 65 Jahre	1.775											
➔ darunter 55 bis unter 65 Jahre	1.247											
➔ Langzeitarbeitslose	2.298											
➔ Schwerbehinderte	253											
➔ Ausländer	2.590											

1) Berichtsgebiet: Stadt Salzgitter

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

3.5 Strukturkennziffern - Monatsübersicht / 2025

Quelle: Agentur für Arbeit, eigene Berechnungen

Merkmal ¹⁾	Jan.	Feb.	Mrz.	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.	JD ³⁾ 2025
Arbeitssuchende	8.462	8.419	8.421	8.380	8.361	8.371	8.328	8.394	8.252	8.310	8.220	8.239	8.346
Arbeitslosenquote²⁾													
Salzgitter (gesamt)	10,5	10,5	10,4	10,2	10,0	10,1	10,2	10,2	9,8	9,9	9,8	9,9	10,1
➔ Männer	10,4	10,5	10,4	10,1	9,8	9,8	9,8	9,7	9,4	9,5	9,5	9,7	9,9
➔ Frauen	10,7	10,5	10,4	10,3	10,4	10,4	10,8	10,9	10,4	10,5	10,2	10,2	10,5
➔ 15 bis unter 25 Jahre	11,2	11,2	10,8	10,3	9,7	9,6	10,3	10,2	9,5	9,5	9,6	9,8	10,1
➔ 15 bis unter 20 Jahre	8,4	8,1	7,4	6,9	6,1	5,8	6,3	6,7	6,0	6,5	6,9	7,3	6,9
➔ 50 bis unter 65 Jahre	9,1	9,0	8,8	8,7	8,9	9,1	9,1	9,1	8,7	8,9	8,7	8,7	8,9
➔ 55 bis unter 65 Jahre	9,0	9,0	8,9	8,8	8,8	9,1	9,1	9,1	8,8	9,0	8,8	8,8	8,9
➔ Ausländer	24,1	23,8	23,9	23,0	21,5	21,7	21,4	21,5	20,3	20,3	20,0	20,4	21,8
Deutschland	6,4	6,4	6,4	6,3	6,2	6,2	6,3	6,4	6,3	6,2	6,1	6,2	6,3
Westdeutschland	6,1	6,0	6,0	5,9	5,9	5,9	6,0	6,1	6,0	5,9	5,8	5,8	6,0
Ostdeutschland	8,0	8,0	7,9	7,8	7,8	7,7	7,9	7,9	7,8	7,7	7,7	7,8	7,8
Niedersachsen	6,3	6,3	6,2	6,1	6,0	6,0	6,2	6,2	6,0	5,9	5,9	6,0	6,1
Arbeitslose													
Bestand (gesamt)	5.637	5.617	5.583	5.473	5.404	5.433	5.521	5.512	5.287	5.349	5.264	5.349	5.452
➔ Männer	3.199	3.231	3.222	3.123	3.048	3.077	3.060	3.040	2.934	2.974	2.957	3.034	3.075
➔ Frauen	2.438	2.386	2.361	2.350	2.356	2.356	2.461	2.472	2.353	2.375	2.307	2.315	2.378
➔ 15 bis unter 25 Jahre	644	645	622	595	574	570	614	606	565	563	572	584	596
➔ darunter 15 bis unter 20 Jahre	120	117	106	99	95	90	99	104	94	101	108	114	104
➔ 50 bis unter 65 Jahre	1.750	1.739	1.699	1.682	1.694	1.729	1.730	1.730	1.665	1.688	1.652	1.672	1.702
➔ darunter 55 bis unter 65 Jahre	1.184	1.187	1.166	1.153	1.160	1.183	1.189	1.190	1.155	1.169	1.156	1.170	1.172
➔ Langzeitarbeitslose	2.184	2.208	2.179	2.149	2.186	2.147	2.170	2.207	2.184	2.173	2.188	2.228	2.184
➔ Schwerbehinderte	235	243	233	246	247	254	250	246	249	256	254	255	247
➔ Ausländer	2.686	2.660	2.670	2.566	2.550	2.577	2.537	2.556	2.417	2.409	2.382	2.429	2.537

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 / 2024

Quelle: Agentur für Arbeit, eigene Berechnungen

Merkmal ¹⁾	Jan.	Feb.	Mrz.	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sep.	Okt.	Nov.	Dez.	JD ³⁾ 2024
Arbeitssuchende	8.358	8.456	8.433	8.349	8.326	8.281	8.371	8.467	8.354	8.396	8.444	8.437	8.389
Arbeitslosenquote²⁾													
Salzgitter (gesamt)	9,8	10,1	10,0	9,9	9,6	9,5	9,9	9,9	9,6	9,6	9,7	10,0	9,8
➔ Männer	9,6	9,9	9,8	9,7	9,4	9,3	9,6	9,7	9,4	9,4	9,6	9,8	9,6
➔ Frauen	10,1	10,3	10,2	10,2	9,9	9,8	10,3	10,2	9,9	9,9	10,0	10,2	10,1
➔ 15 bis unter 25 Jahre	9,8	10,3	10,3	9,9	10,1	10,0	10,9	10,8	10,5	10,8	11,0	10,9	10,4
➔ 15 bis unter 20 Jahre	7,8	8,0	7,7	7,8	7,4	7,0	7,5	8,2	8,1	8,7	10,0	8,6	8,1
➔ 50 bis unter 65 Jahre	8,6	8,5	8,5	8,4	8,1	8,1	8,3	8,2	8,1	8,1	8,3	8,7	8,3
➔ 55 bis unter 65 Jahre	8,8	8,8	8,7	8,6	8,2	8,2	8,4	8,2	8,2	8,1	8,2	8,6	8,4
➔ Ausländer	23,0	23,6	23,6	23,7	21,6	21,3	21,9	22,6	21,9	21,3	21,5	22,4	22,4
Deutschland	6,1	6,1	6,0	6,0	5,8	5,8	6,0	6,1	6,0	6,0	5,9	6,0	6,0
Westdeutschland	5,7	5,7	5,6	5,6	5,5	5,5	5,7	5,8	5,7	5,6	5,6	5,7	5,6
Ostdeutschland	7,7	7,7	7,6	7,5	7,3	7,3	7,5	7,6	7,4	7,4	7,4	7,5	7,5
Niedersachsen	6,1	6,1	5,9	5,9	5,7	5,7	6,0	6,0	5,8	5,8	5,8	5,9	5,9
Arbeitslose													
Bestand (gesamt)	5.288	5.408	5.360	5.325	5.157	5.108	5.329	5.308	5.163	5.141	5.225	5.368	5.265
➔ Männer	2.966	3.060	3.026	3.000	2.911	2.888	2.976	2.982	2.904	2.889	2.959	3.042	2.967
➔ Frauen	2.322	2.348	2.334	2.325	2.246	2.220	2.353	2.326	2.259	2.252	2.266	2.326	2.298
➔ 15 bis unter 25 Jahre	570	600	601	574	581	578	628	623	604	620	635	630	604
➔ darunter 15 bis unter 20 Jahre	105	109	104	106	106	100	108	118	117	125	143	124	114
➔ 50 bis unter 65 Jahre	1.645	1.627	1.617	1.600	1.534	1.532	1.581	1.569	1.548	1.553	1.591	1.661	1.588
➔ darunter 55 bis unter 65 Jahre	1.100	1.099	1.081	1.072	1.045	1.044	1.075	1.058	1.051	1.052	1.064	1.112	1.071
➔ Langzeitarbeitslose	2.087	2.083	2.079	2.060	2.032	2.033	2.063	2.104	2.102	2.104	2.119	2.152	2.085
➔ Schwerbehinderte	241	247	229	223	221	214	228	223	211	214	222	223	225
➔ Ausländer	2.447	2.511	2.509	2.516	2.405	2.378	2.449	2.524	2.439	2.382	2.399	2.503	2.455

1) Berichtsgebiet: Stadt Salzgitter

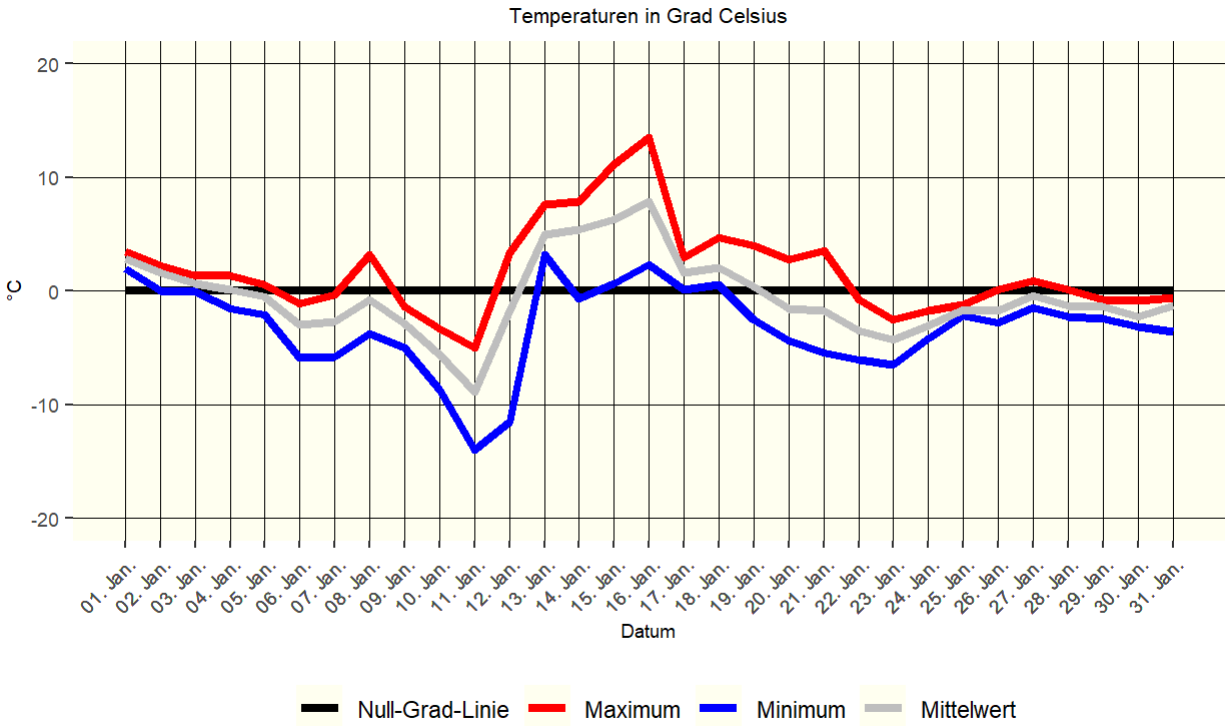
2) Arbeitslose in % aller zivilen Erwerbspersonen (sozialversicherungspflichtig und geringfügig Beschäftigte, Beamte, Selbstständige, mithelfende Familienangehörige, Arbeitslose)

3) Jahresdurchschnitt

4 Umwelt

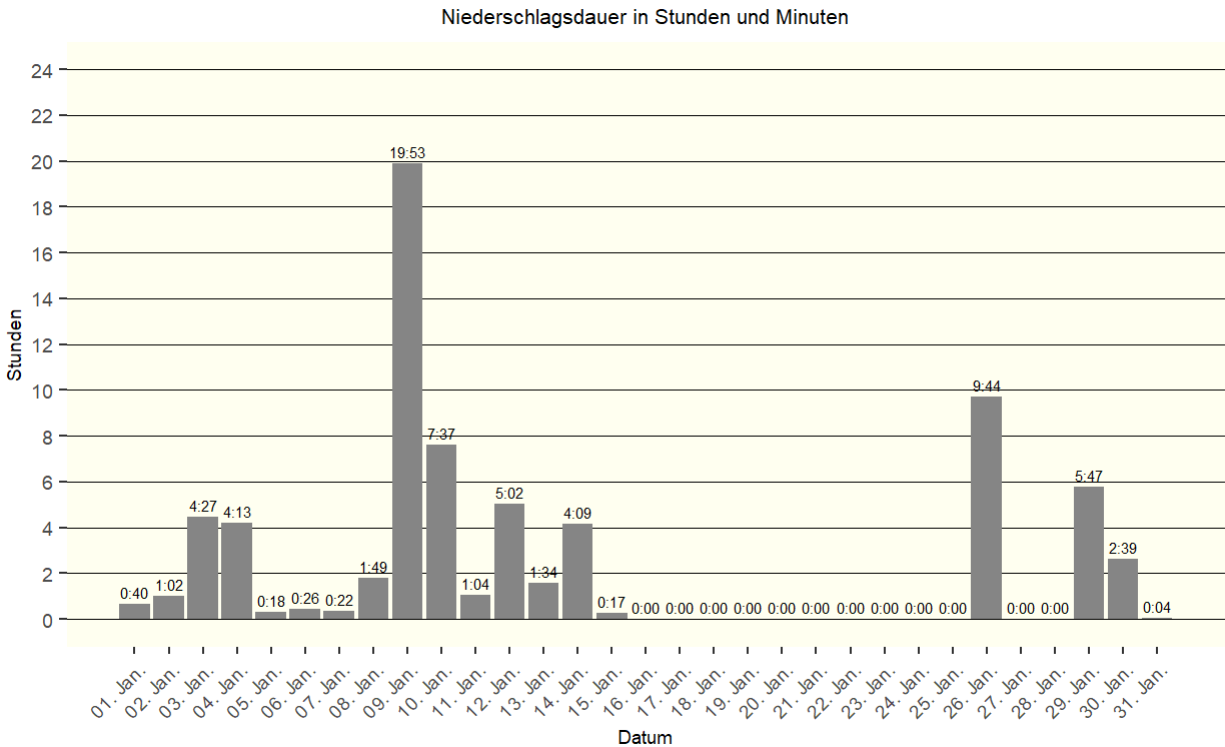
4.1 Temperatur

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



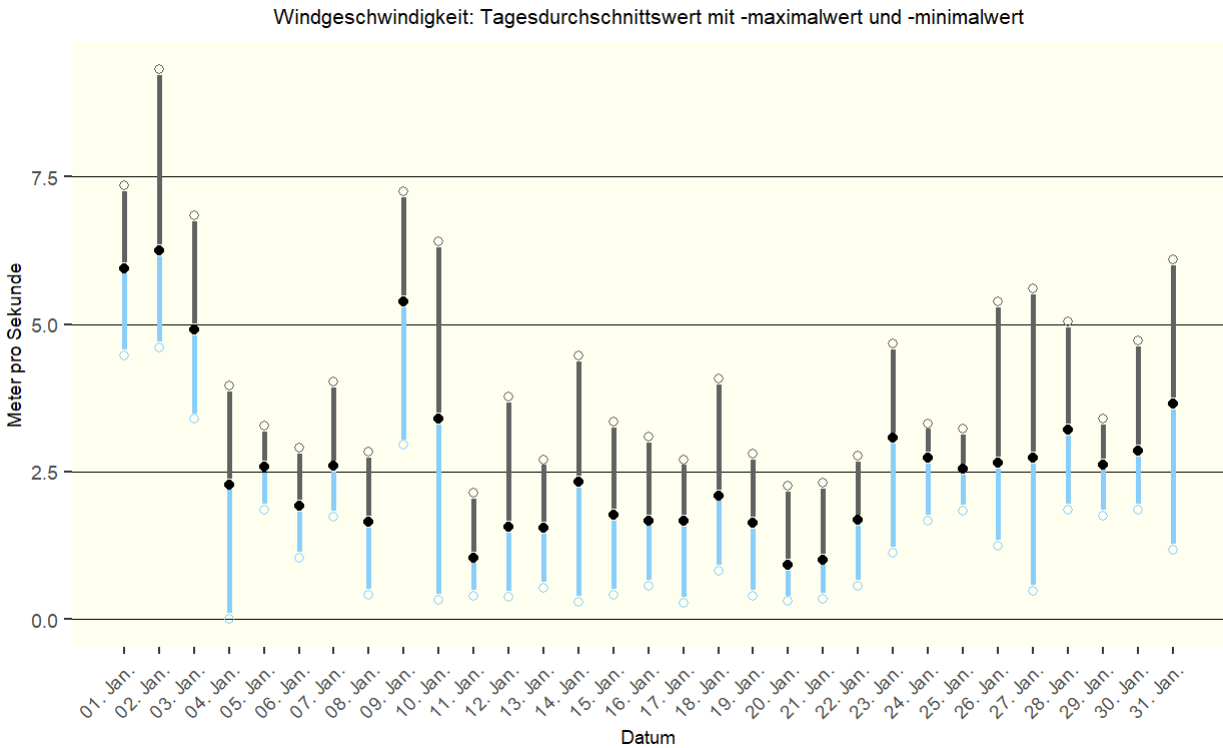
4.2 Niederschlag

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

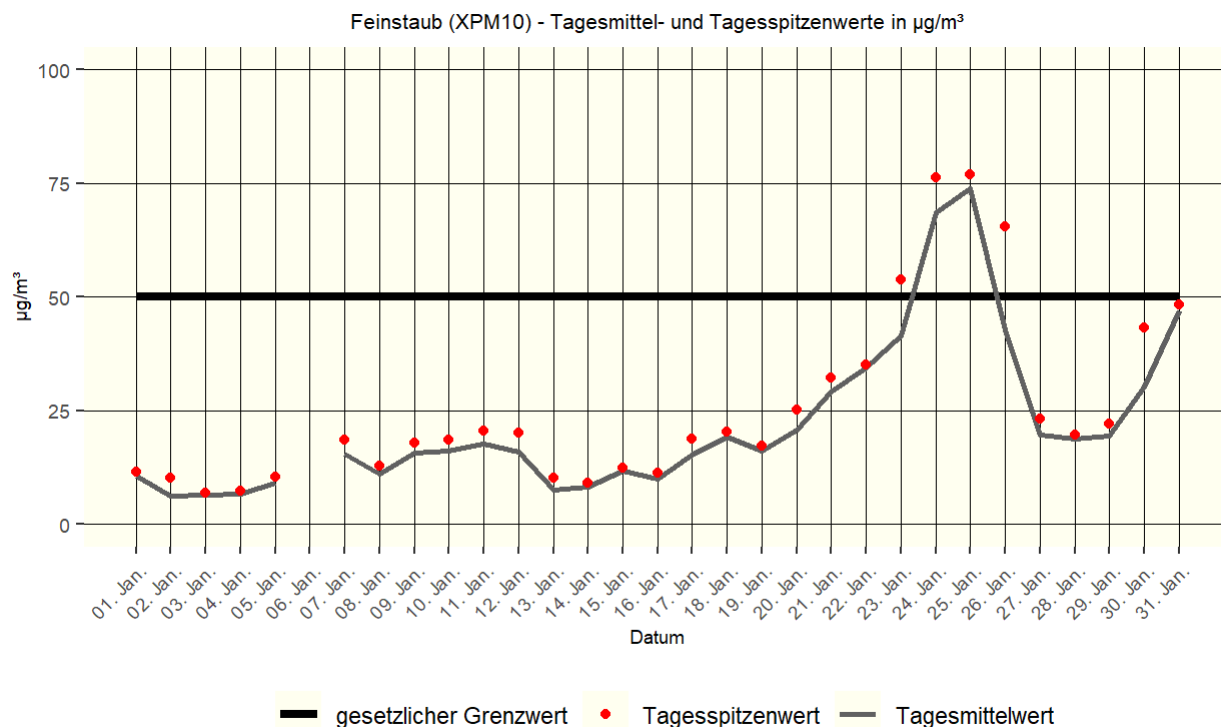


Windstärke	Bezeichnung	Windgeschwindigkeit in m/s	Wirkung an Land
0	still	0 bis 0,5	Rauch steigt senkrecht hoch
1	leiser Zug	0,6 bis 1,7	Windrichtung angezeigt durch Rauch
2	leichte Brise	1,8 bis 3,3	Wind im Gesicht spürbar
3	schwache Brise	3,4 bis 5,2	Wind bewegt dünne Zweige
4	kräftige Brise	5,3 bis 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 bsi 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

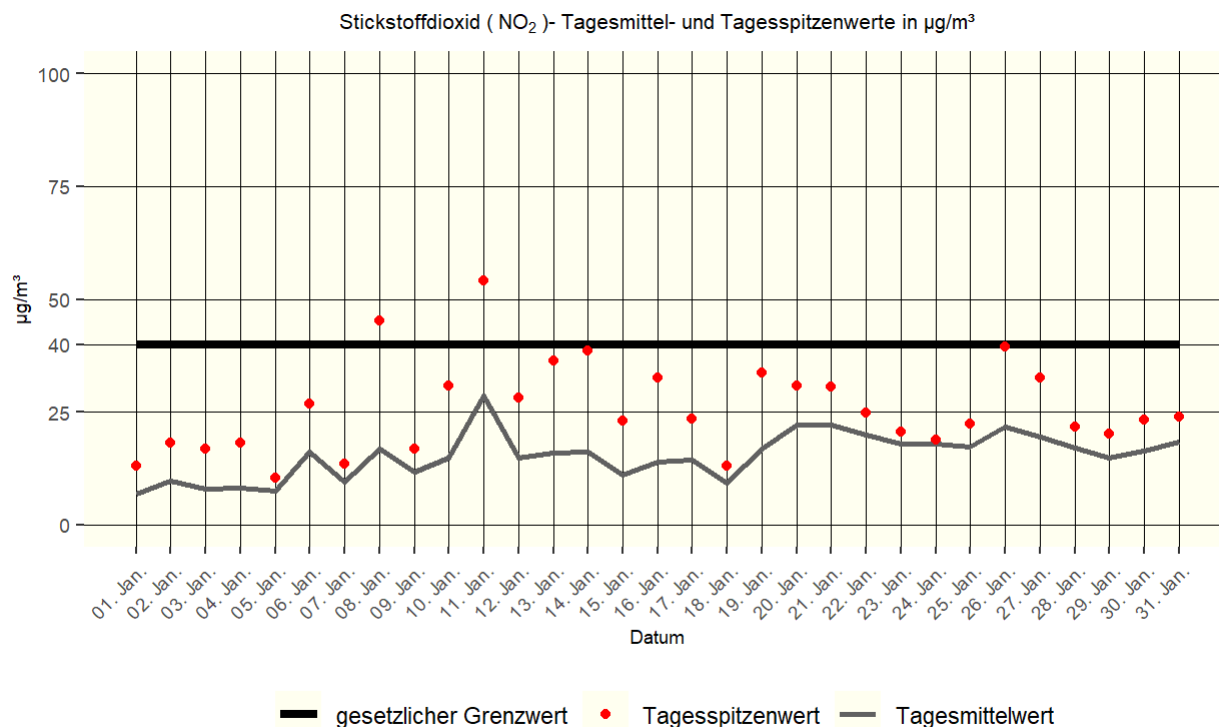
Quelle: Niedersächsisches Ministerium für Umwelt und Klimaschutz / Wetterstation SROO, Salzgitter-Drütte



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)

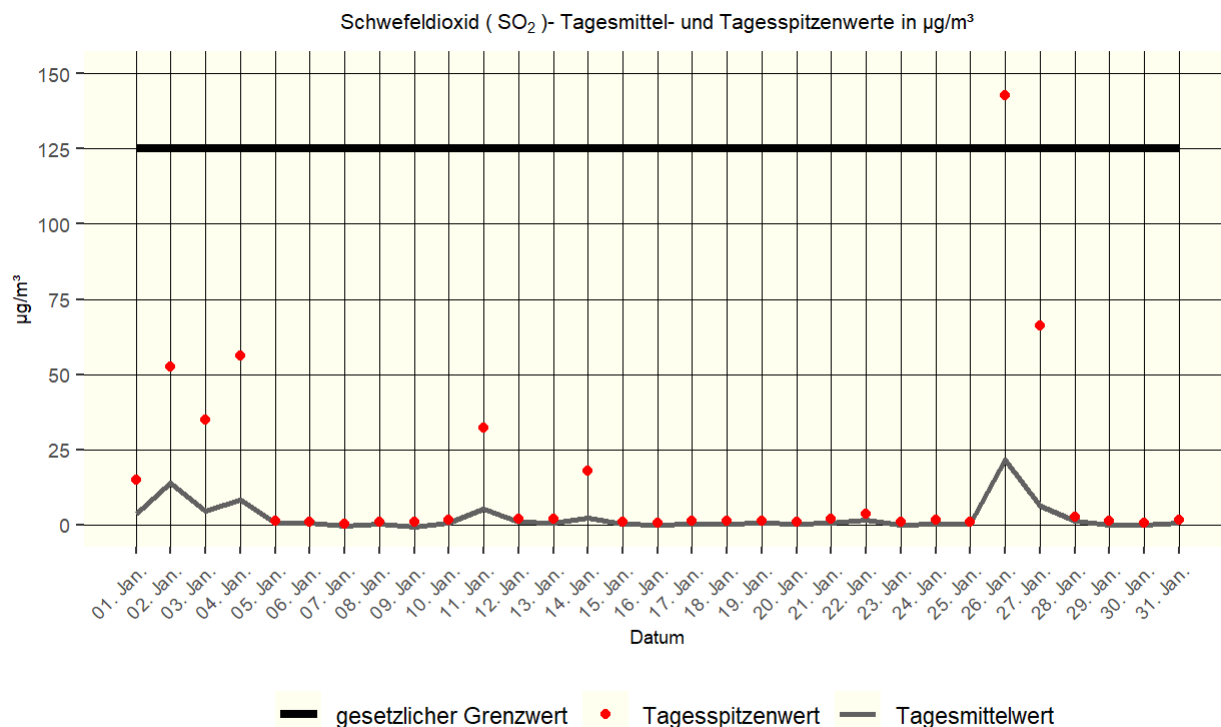
Quelle: Niedersächsisches Ministerium für Umwelt und Klimaschutz / Wetterstation SROO, Salzgitter-Drütte



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.