

Theo Baumgärtner

## **Der missbräuchliche Umgang mit Alkohol in Deutschland und in Hamburg 2000 bis 2018**

Graphische Visualisierung ausgewählter Daten der Krankenhausdiagnosestatistiken  
zur Fallzahlentwicklung der wegen einer akuten Alkoholintoxikation  
vollstationär behandelten Patient\*innen



**Der missbräuchliche Umgang mit Alkohol in Deutschland und in Hamburg 2000 bis 2018.**

Graphische Visualisierung ausgewählter Daten der Krankenhausdiagnosestatistiken zur Fallzahlentwicklung der wegen einer akuten Alkoholintoxikation vollstationär behandelten Patient\*innen /

Theo Baumgärtner 2020

**Sucht.Hamburg gGmbH**

Repsoldstraße 4, 20097 Hamburg

Telefon (040) 284 99 18-0

Telefax (040) 284 99 18-19

E-Mail [service@sucht-hamburg.de](mailto:service@sucht-hamburg.de)

Web: [www.sucht-hamburg.de](http://www.sucht-hamburg.de)

## Vorbemerkung

Auf Basis der so genannten Krankenhausdiagnosestatistiken veröffentlicht das *Statistische Bundesamt in Wiesbaden (Destatis)* regelmäßig die deutschlandweit registrierten Fallzahlen der Personen, die wegen einer akuten Alkoholvergiftung vollstationär in einer Klinik behandelt werden mussten. Die nach Wohnsitz, Alter und Geschlecht der betroffenen Patient\*innen differenzierten Daten geben Hinweise darauf, wie sich die Verbreitung des exzessiven Alkoholkonsums in der Bevölkerung im Laufe der Zeit verändert hat.

## Ergebnisse

Bei aller gebotenen Zurückhaltung im Kontext der Interpretation der vorliegend dokumentierten Daten lassen sich einige systematische Muster erkennen, die zu folgenden zusammenfassenden Feststellungen führen:

- Das Problem des übermäßigen Alkoholkonsums, infolge dessen eine vollstationäre Behandlung im Krankenhaus notwendig wurde, ist vor allem ein **Phänomen, das bei Jugendlichen und jungen Erwachsenen zu beobachten ist**.
- Unabhängig vom Alter der Betroffenen sind es **vor allem die männlichen Jugendlichen und Erwachsenen**, die aufgrund ihres exzessiven Alkoholkonsums in ein Krankenhaus eingeliefert werden mussten.
- Der seit dem Jahr 2000 zu beobachtende starke Anstieg der Zahl der von einer **Alkoholvergiftung** betroffenen Jugendlichen erreichte **in 2012 seinen Höhepunkt**. Danach kam es in den meisten westdeutschen Bundesländern zu einem spürbar **rückläufigen Trend**.
- Abweichend von dieser Entwicklung zeigt sich unter den Jugendlichen in den **ostdeutschen Bundesländern** zunächst eine Stagnation und später dann ein erneuter Anstieg der jeweils registrierten **Patient\*innenraten**.
- In den **süd-westdeutschen Flächenstaaten** erreichen die Fallzahlen der vollstationär behandelten Patient\*innen unter den Jugendlichen ein deutlich höheres Niveau als in den nord-westdeutschen Bundesländern.
- Demgegenüber lassen sich in den Stadtstaaten **Hamburg** und **Berlin** über den gesamten Beobachtungszeitraum hinweg die **deutlich geringsten Anteile** von einschlägig betroffenen Patient\*innen unter den Jugendlichen ausmachen.

## Fazit

Die Auswertungsergebnisse der Krankenhausdiagnosestatistiken zur aktuellen Fallzahlentwicklung insbesondere der alkoholintoxikierten Jugendlichen in Hamburg untermauern die in den verschiedenen SCHULBUS-Untersuchungen ermittelten Befunde.<sup>1</sup> Dort zeichnete sich ein Rückgang des jugendlichen Alkoholmissbrauchs ab. Damit wird einmal mehr deutlich, dass sich die Investition in eine zielgruppenspezifische Suchtprävention, so wie sie in Hamburg durch die verschiedenen zuständigen Fachstellen systematisch und koordiniert vorgehalten wird, nachhaltig auszahlt. Gerade Kinder und Jugendliche sind auf fundierte Informationen über die Risiken des Alkoholkonsums angewiesen, damit sie sich gut gerüstet in unserer konsum-, leistungs- und erlebnisorientierten Welt zurechtfinden können.

---

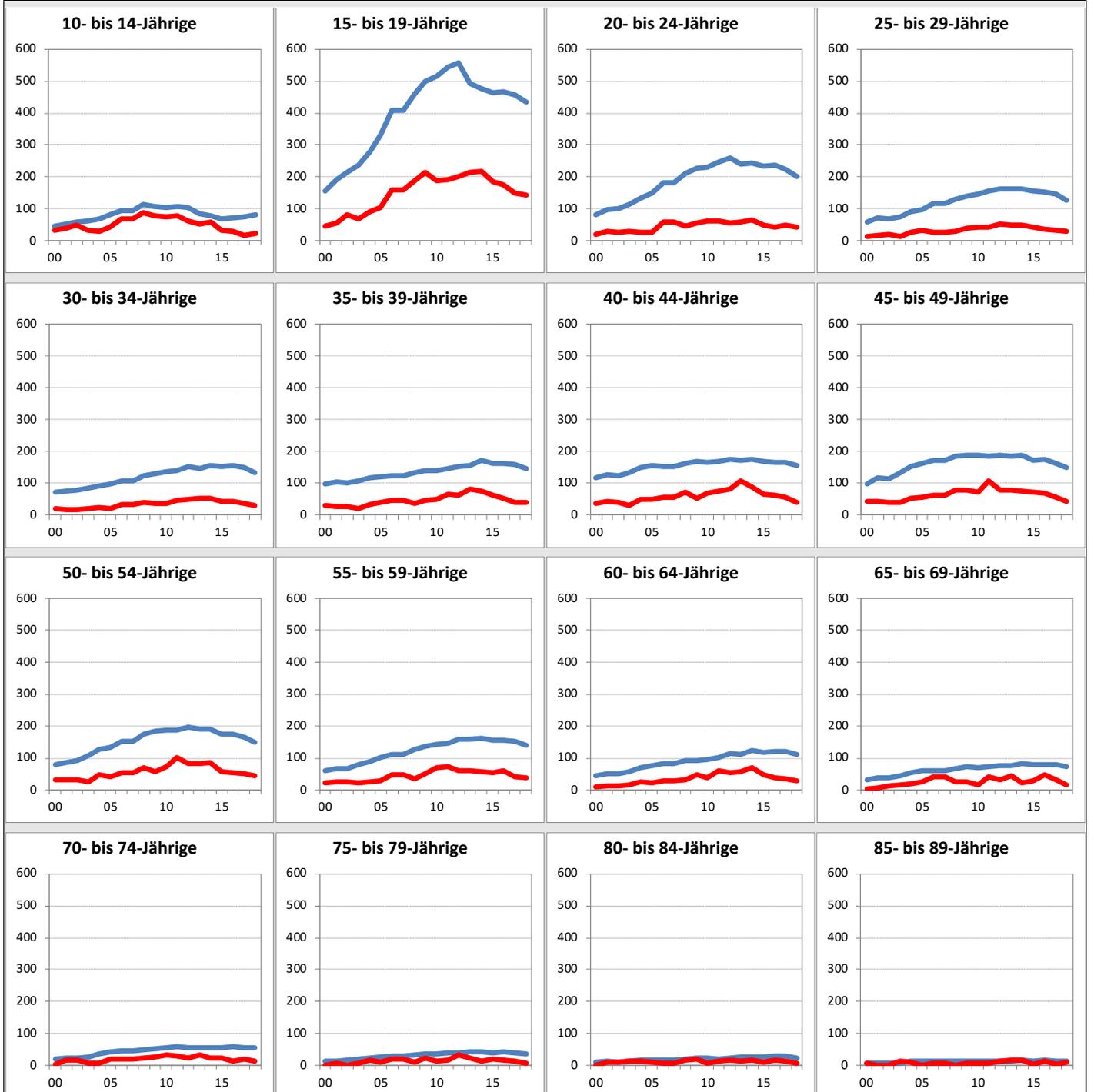
<sup>1</sup> Baumgärtner, T. & Hiller, Ph. (2019). Epidemiologie des Suchtmittelgebrauchs unter Hamburger Jugendlichen 2004 bis 2018. Basisbericht der Schüler\*innen- und Lehrkräftebefragungen zum Umgang mit Suchtmitteln – SCHULBUS 2018. Teilband Schüler\*innenbefragung. Hamburg: Sucht.Hamburg gGmbH.

Zahl der wegen einer akuten Alkoholintoxikation vollstationär behandelten  
**Patient\*innen pro 100.000 Einwohner\*innen** der jeweiligen Altersgruppe  
**in Deutschland und in Hamburg 2000 bis 2018**

	Jahr	insg.	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90+
<b>Bund</b>	00	65	46	157	82	60	74	99	116	99	81	60	46	32	20	13	9	8	5
	01	74	53	191	98	71	77	103	127	117	88	68	50	37	25	15	13	8	5
	02	76	59	215	103	70	78	101	125	115	92	67	53	38	24	16	12	6	3
	03	85	63	237	114	77	85	108	135	134	108	79	57	46	28	20	13	8	4
	04	98	69	279	134	92	92	117	149	153	129	90	71	55	36	24	16	13	5
	05	107	82	329	150	99	98	119	156	163	136	101	76	60	41	28	18	13	6
	06	119	94	409	183	118	107	123	151	172	153	112	82	63	47	29	18	13	7
	07	119	94	409	183	118	107	123	151	172	153	112	82	63	47	29	18	13	7
	08	132	113	461	209	131	123	134	164	184	174	127	92	67	51	32	19	15	8
	09	139	109	499	226	141	132	140	168	189	184	138	93	74	53	35	22	14	5
	10	140	103	513	232	146	135	140	165	189	188	142	97	72	55	37	22	15	8
	11	143	106	543	247	155	139	148	167	185	188	146	103	75	58	39	22	13	8
	12	149	104	557	261	162	152	152	176	188	196	159	116	78	56	40	23	14	10
	13	143	85	492	240	161	146	156	173	186	192	158	112	76	56	44	26	14	10
	14	144	79	476	242	161	154	170	176	187	192	163	124	85	56	42	28	16	7
	15	137	70	463	232	155	152	163	168	172	177	157	118	80	56	41	27	15	9
	16	138	71	467	238	154	155	161	167	174	174	157	121	82	59	44	29	17	8
	17	133	75	456	225	148	148	158	166	163	166	155	123	81	57	40	29	15	9
	18	122	81	433	203	129	134	148	157	149	150	141	113	74	54	36	25	14	9
<b>Δ in % 18→17</b>		<b>-8,3</b>	<b>+8,0</b>	<b>-5,0</b>	<b>-9,8</b>	<b>-13,0</b>	<b>-9,6</b>	<b>-6,2</b>	<b>-5,5</b>	<b>-8,8</b>	<b>-9,9</b>	<b>-8,8</b>	<b>-8,2</b>	<b>-7,7</b>	<b>-5,0</b>	<b>-9,7</b>	<b>-14,6</b>	<b>-9,2</b>	<b>-8,3</b>

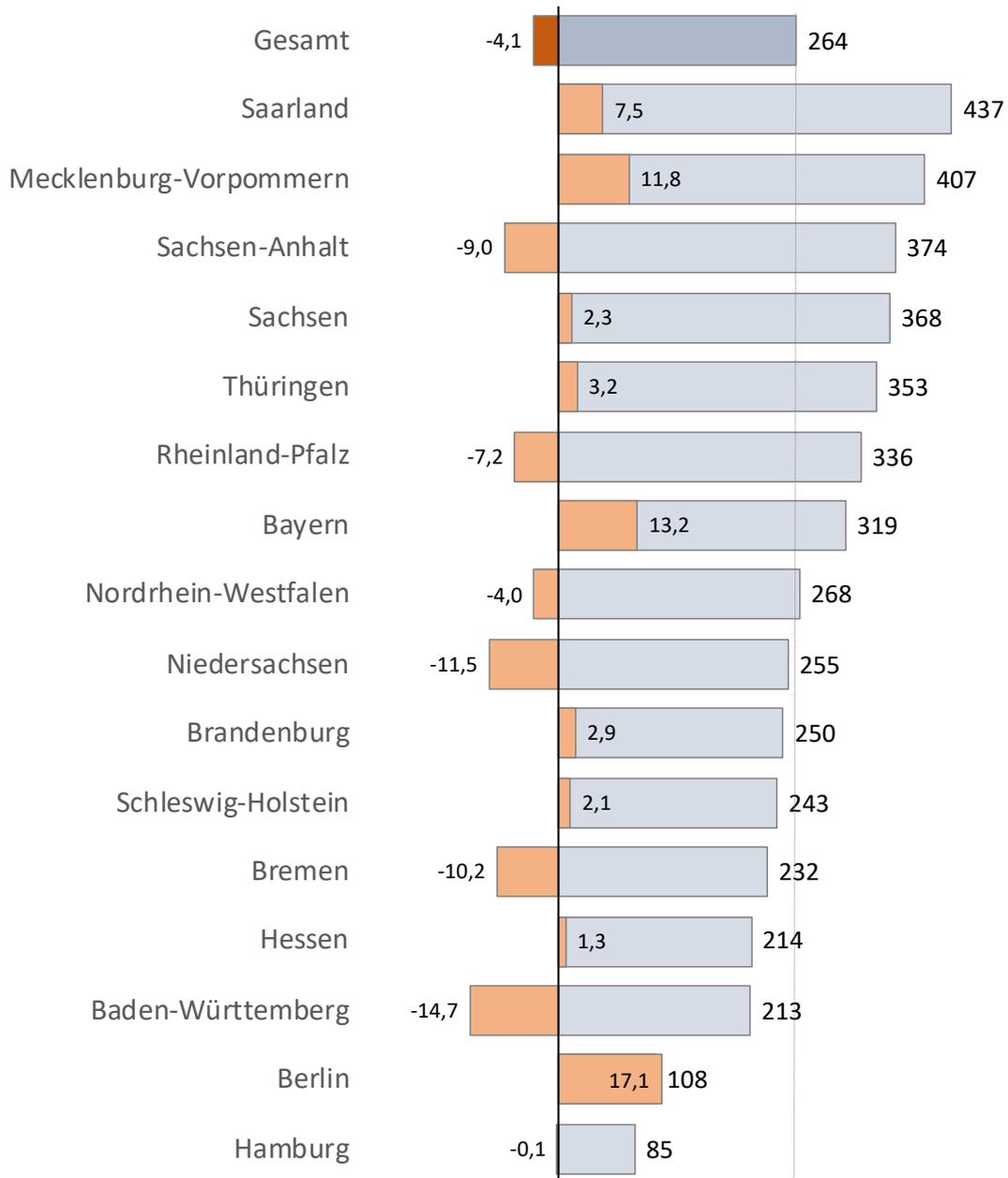
	Jahr	insg.	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90+
<b>Hamburg</b>	00	22	33	45	21	15	22	31	38	44	34	24	11	5	3	2	-	7	22
	01	24	38	57	30	18	18	27	44	43	34	27	13	8	17	7	11	-	7
	02	25	49	83	28	21	17	26	39	42	31	28	13	12	16	-	10	-	-
	03	23	33	68	29	14	21	22	30	40	27	22	17	16	7	7	13	15	7
	04	31	30	92	28	27	23	33	50	51	50	26	27	20	6	17	15	10	-
	05	33	44	104	25	32	22	39	49	57	43	30	22	27	19	12	11	-	13
	06	45	69	161	58	26	34	46	57	64	54	48	31	41	19	19	9	8	-
	07	45	69	161	58	26	34	46	57	64	54	48	31	41	19	19	9	8	-
	08	48	88	189	45	31	41	38	73	79	71	34	32	27	22	11	18	-	7
	09	50	79	215	57	39	36	47	52	77	57	52	49	26	27	23	20	7	-
	10	52	74	190	62	44	37	48	68	72	74	71	41	18	32	14	9	7	7
	11	62	78	191	63	44	46	67	76	108	101	75	60	43	30	16	14	7	-
	12	58	62	203	57	52	51	64	82	79	83	61	56	34	22	32	16	14	7
	13	62	51	215	60	48	53	81	107	77	82	62	59	47	35	24	14	18	-
	14	59	58	219	64	49	52	75	89	77	87	57	70	22	22	14	17	18	-
	15	49	33	184	50	42	44	63	67	72	58	54	50	31	24	19	11	4	6
	16	46	31	176	44	35	43	54	64	68	54	61	41	48	14	18	17	14	-
	17	39	17	148	51	34	37	40	56	57	53	41	35	31	20	12	13	4	6
	18	33	24	143	44	31	31	40	40	43	45	39	29	17	15	8	7	11	12
<b>Δ in % 18→17</b>		<b>-14,1</b>	<b>+43,3</b>	<b>-3,3</b>	<b>-13,7</b>	<b>-9,6</b>	<b>-14,2</b>	<b>+0,2</b>	<b>-27,9</b>	<b>-25,2</b>	<b>-15,8</b>	<b>-5,9</b>	<b>-18,0</b>	<b>-45,7</b>	<b>-25,3</b>	<b>-38,7</b>	<b>-47,3</b>	<b>+205,1</b>	<b>+96,4</b>

Entwicklung der Zahl der wegen einer akuten Alkoholintoxikation vollstationär behandelten Patient\*innen pro 100.000 Einwohner\*innen der jeweiligen Altersgruppe in Deutschland und in Hamburg 2000 bis 2018



■ Bund ■ Hamburg

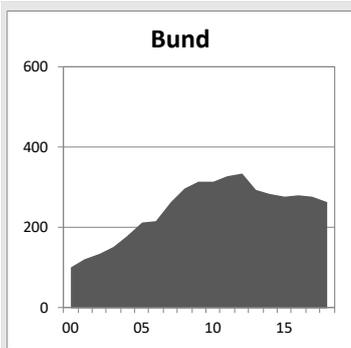
**Die Zahl der Fälle der im Krankenhaus wegen einer  
Alkoholintoxikation stationär behandelten 10- bis 19-Jährigen  
je 100.000 Einwohner\*innen dieser Altersgruppe  
in Deutschland 2018 nach Wohnort der Patient\*innen**



Quelle: Krankenhausdiagnosestatistik  
Statistisches Bundesamt (Destatis), Wiesbaden 2020  
© Baumgärtner 2020

■ Zahl der Fälle pro 100.000 Einwohner\*innen  
■ Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

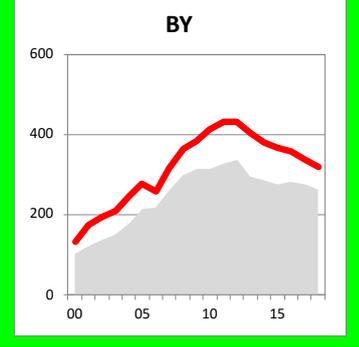
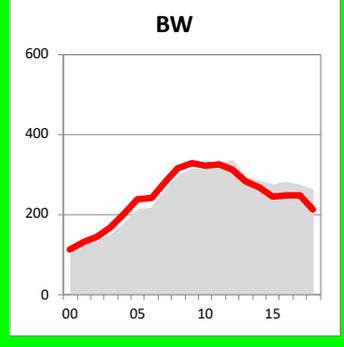
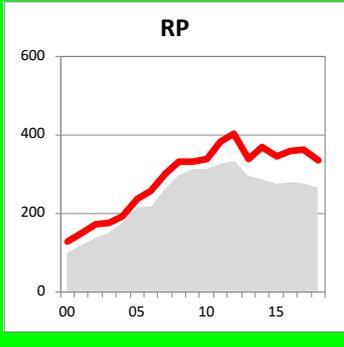
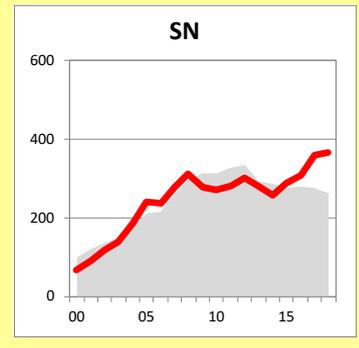
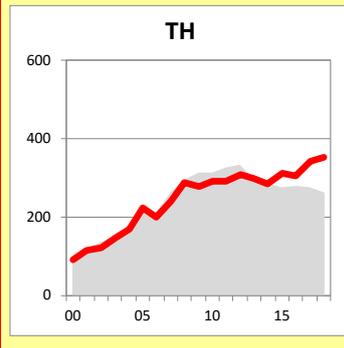
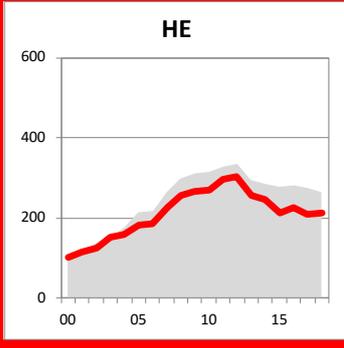
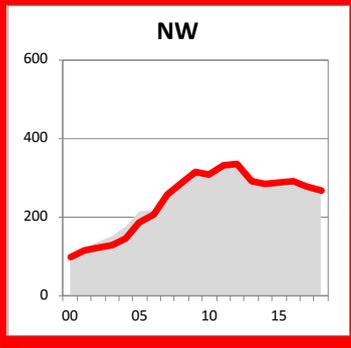
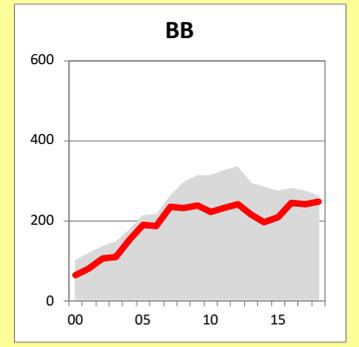
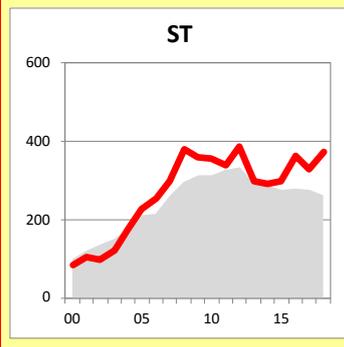
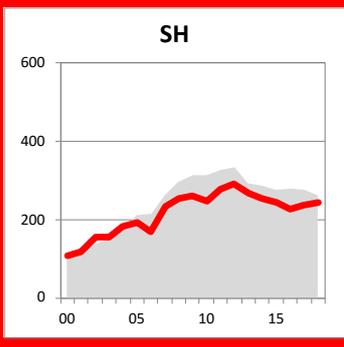
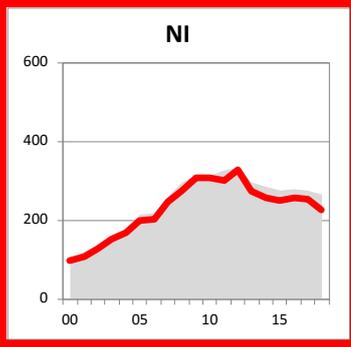
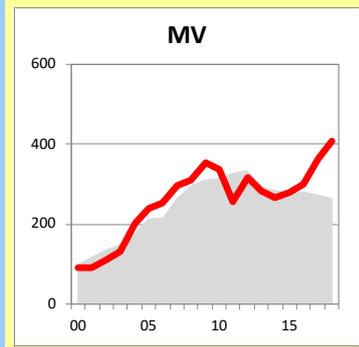
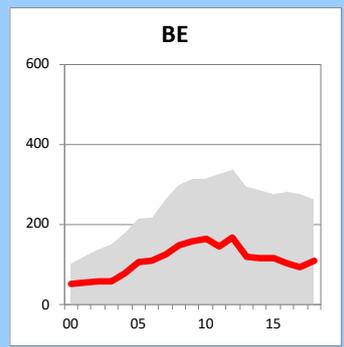
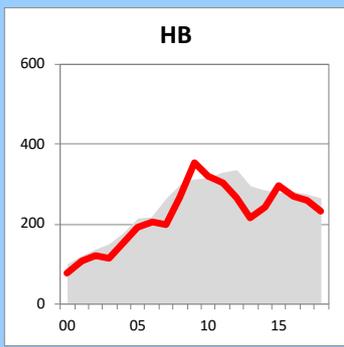
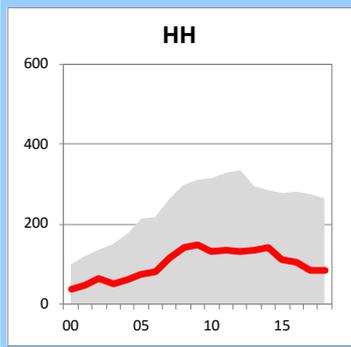
# Entwicklung der Zahl der wegen einer akuten Alkoholintoxikation vollstationär behandelten 10- bis 19-jährigen Patient\*innen pro 100.000 Einwohner\*innen dieser Altersgruppe 2000 bis 2018 nach Wohnort (Bundesland) der Betroffenen



Statistisches Bundesamt (Destatis) (2020).  
Krankenhausdiagnosestatistik. Wiesbaden.  
Tabellarische und grafische Aufbereitung:  
T. Baumgärtner 2020, SUCHT.HAMBURG

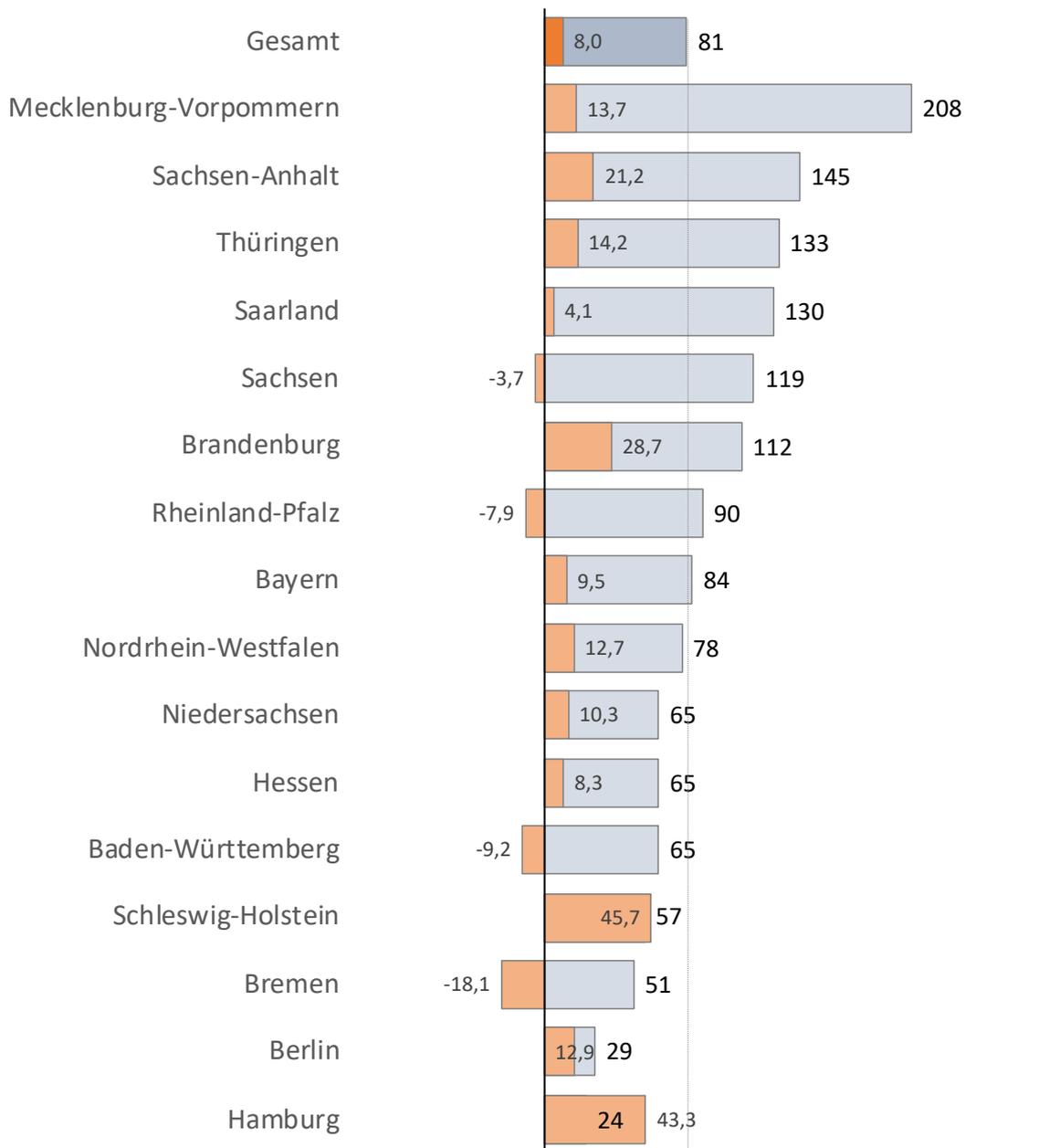
Jahr	Bund	BW	BY	BE	BB	HB	HH	HE	MV	NI	NW	RP	SL	SN	ST	SH	TH
00	101	113	134	52	64	80	39	102	92	97	98	127	182	69	84	108	91
01	121	132	174	56	82	109	47	115	92	109	117	151	200	93	105	121	116
02	137	146	193	60	107	121	66	125	113	127	123	173	232	120	99	156	121
03	151	169	209	58	112	116	51	153	134	152	130	177	223	140	123	156	145
04	179	204	245	77	156	155	62	159	203	171	146	195	243	186	176	184	171
05	214	239	276	108	191	194	75	184	239	200	186	237	299	242	229	195	223
06	217	241	258	111	189	205	82	185	254	202	206	259	285	236	256	171	202
07	264	281	317	126	234	199	118	227	297	246	259	301	345	279	299	233	240
08	298	316	364	148	233	266	141	256	310	276	290	333	416	314	379	254	289
09	314	329	385	160	238	353	150	267	354	307	315	333	404	278	361	263	278
10	315	322	412	164	222	320	134	270	336	307	307	340	433	272	356	247	293
11	328	326	431	145	234	304	135	298	255	301	333	384	466	283	339	280	291
12	336	312	431	167	243	268	134	304	318	330	335	405	512	303	387	291	310
13	295	284	402	121	217	217	136	256	282	275	290	338	420	281	298	268	298
14	286	268	381	117	196	243	141	246	267	259	286	371	476	259	293	253	284
15	277	246	369	116	210	298	111	214	280	252	288	344	409	288	298	243	311
16	281	250	358	105	246	272	107	227	302	258	290	359	435	311	363	229	305
17	276	250	338	93	243	259	85	211	364	255	279	363	407	359	330	238	343
18	265	213	319	109	250	232	85	214	407	226	268	337	437	367	374	243	353

Δ in % 18 → 17: **-4,1** **-14,7** **-5,6** **17,1** **2,9** **-10,2** **-0,1** **1,3** **11,8** **-11,5** **-4,0** **-7,2** **7,5** **2,3** **13,2** **2,1** **3,2**



■ Stadtstaaten     
 ■ nord-westdeutsche Bundesländer     
 ■ ostdeutsche Bundesländer     
 ■ süd-westdeutsche Bundesländer

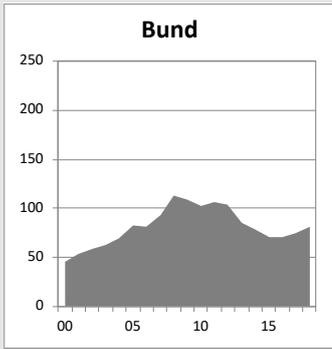
**Die Zahl der Fälle der im Krankenhaus wegen einer  
Alkoholintoxikation stationär behandelten 10- bis 14-Jährigen  
je 100.000 Einwohner\*innen dieser Altersgruppe  
in Deutschland 2018 nach Wohnort der Patient\*innen**



Quelle: Krankenhausdiagnosestatistik  
Statistisches Bundesamt (Destatis), Wiesbaden 2020  
© Baumgärtner 2020

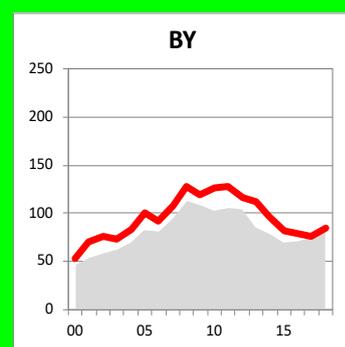
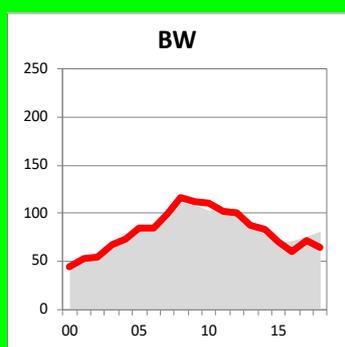
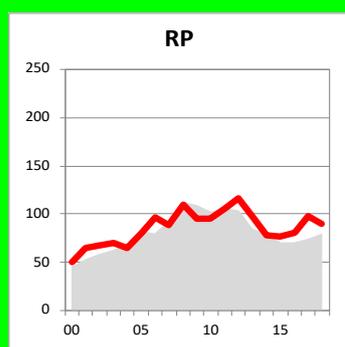
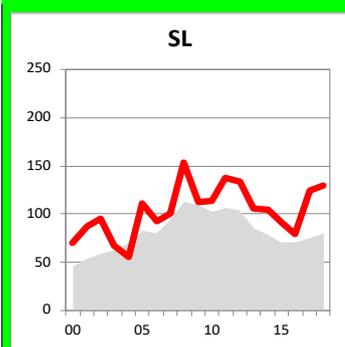
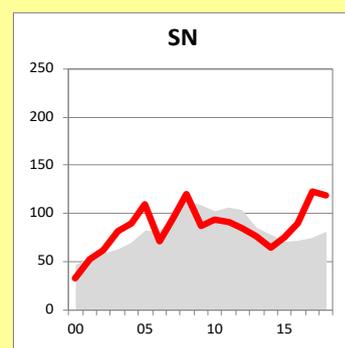
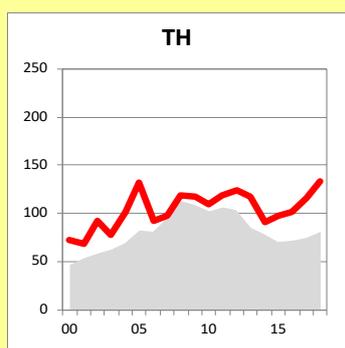
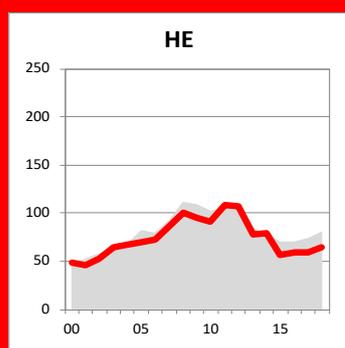
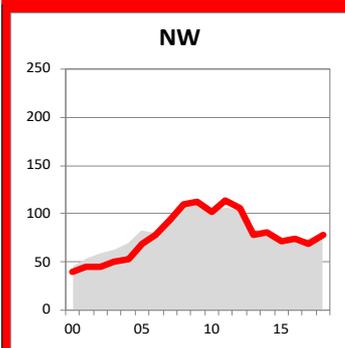
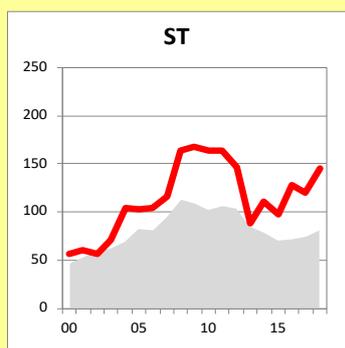
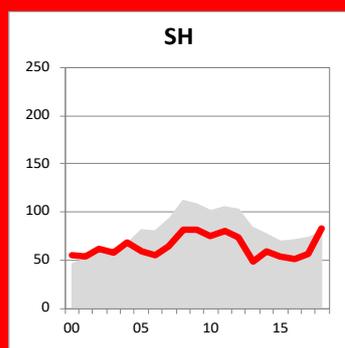
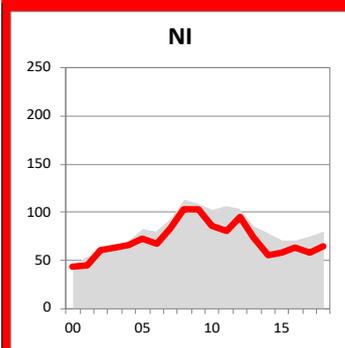
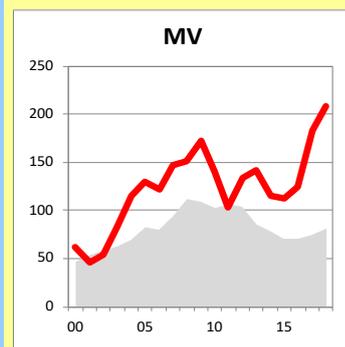
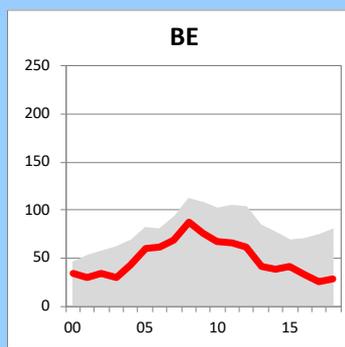
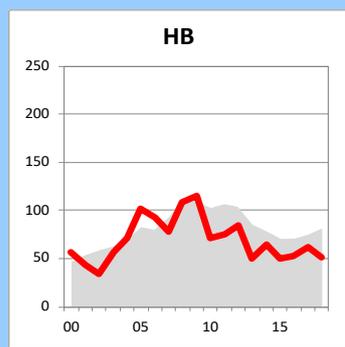
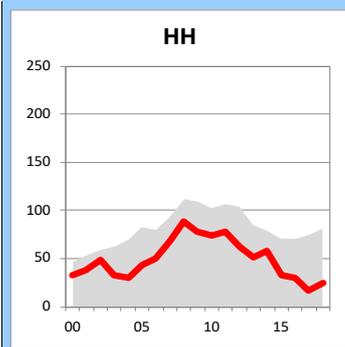
■ Zahl der Fälle pro 100.000 Einwohner\*innen  
■ Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

# Entwicklung der Zahl der wegen einer akuten Alkoholintoxikation vollstationär behandelten 10- bis 14-jährigen Patient\*innen pro 100.000 Einwohner\*innen dieser Altersgruppe 2000 bis 2018 nach Wohnort (Bundesland) der Betroffenen



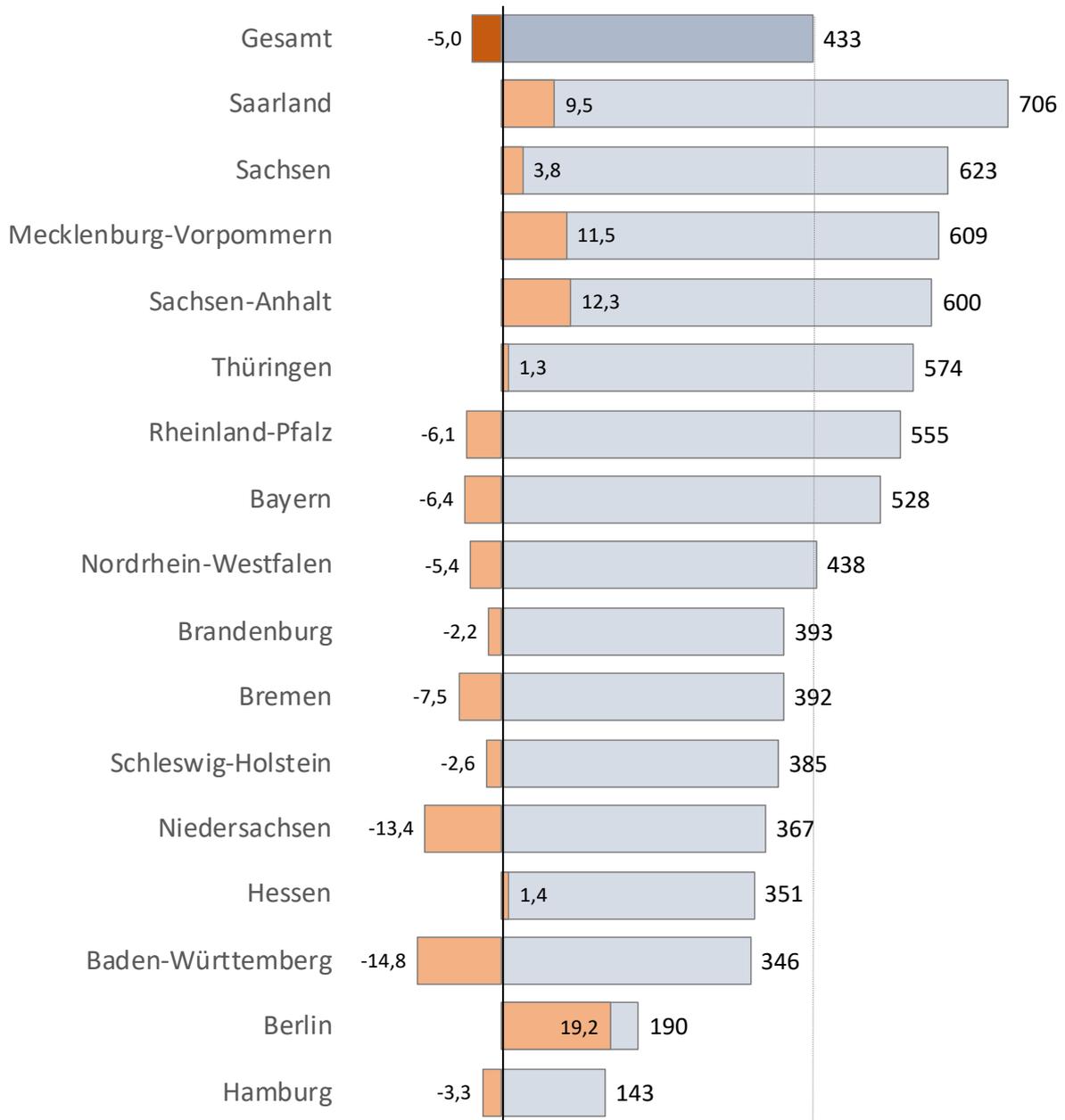
Statistisches Bundesamt (Destatis) (2020).  
Krankenhausdiagnosestatistik. Wiesbaden.  
Tabellarische und grafische Aufbereitung:  
T. Baumgärtner 2020, SUCHT.HAMBURG

Jahr	Bund	BW	BY	BE	BB	HB	HH	HE	MV	NI	NW	RP	SL	SN	ST	SH	TH
00	46	44	54	34	37	57	33	48	62	44	39	50	70	32	57	55	73
01	53	54	70	30	50	44	38	46	46	46	45	65	87	52	60	54	69
02	59	55	76	34	63	35	49	52	54	60	46	68	95	62	56	62	92
03	63	68	73	30	64	57	33	64	82	63	50	70	67	82	72	57	78
04	69	73	84	42	78	71	30	67	115	67	53	65	56	89	105	68	102
05	82	85	101	61	104	102	44	70	129	73	69	81	111	110	103	59	131
06	81	85	92	62	89	93	50	73	123	68	78	96	92	71	105	55	92
07	94	99	108	69	104	77	69	86	148	83	93	88	100	94	116	65	97
08	113	117	128	88	105	108	88	101	152	103	109	110	153	120	164	82	118
09	109	112	120	76	118	116	79	96	173	103	113	95	113	87	168	82	117
10	103	110	127	68	86	72	74	91	141	86	102	95	113	94	164	76	110
11	106	103	129	66	92	76	78	109	103	81	113	106	137	91	164	80	119
12	104	101	117	62	95	84	62	108	134	96	105	117	134	84	147	74	124
13	85	87	112	42	95	50	51	79	142	74	78	97	106	76	89	49	117
14	79	83	96	38	80	65	58	79	116	56	81	78	104	64	111	60	91
15	70	70	82	42	73	50	33	57	113	58	72	77	91	75	98	54	98
16	71	61	79	33	78	53	31	59	125	64	74	81	79	89	128	52	102
17	75	71	77	25	87	62	17	60	183	59	69	97	124	123	120	57	117
18	81	65	84	29	112	51	24	64	208	65	78	90	129	119	145	82	133
Δ in % 18→17	+8,0	-9,2	+9,5	+12,9	+28,7	-18,1	+43,3	+8,3	+13,7	+10,3	+12,7	-7,9	+4,1	-3,7	+21,2	+45,7	+14,2



- Stadtstaaten
- nord-westdeutsche Bundesländer
- ostdeutsche Bundesländer
- süd-westdeutsche Bundesländer

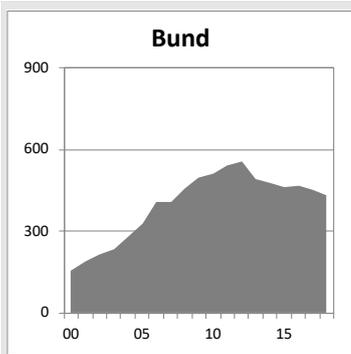
**Die Zahl der Fälle der im Krankenhaus wegen einer  
Alkoholintoxikation stationär behandelten 15- bis 19-Jährigen  
je 100.000 Einwohner\*innen dieser Altersgruppe  
in Deutschland 2018 nach Wohnort der Patient\*innen**



Quelle: Krankenhausdiagnosestatistik  
Statistisches Bundesamt (Destatis), Wiesbaden 2020  
© Baumgärtner 2020

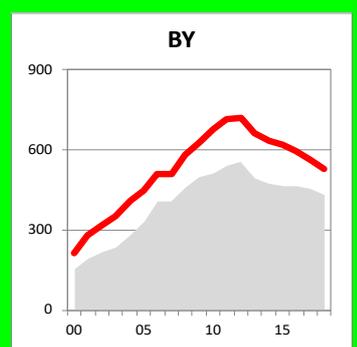
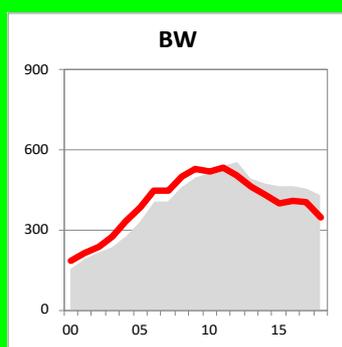
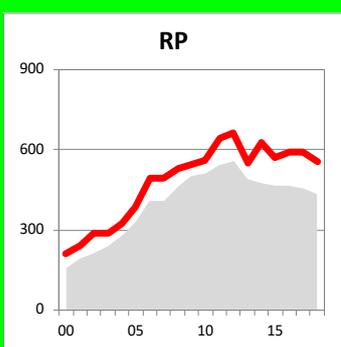
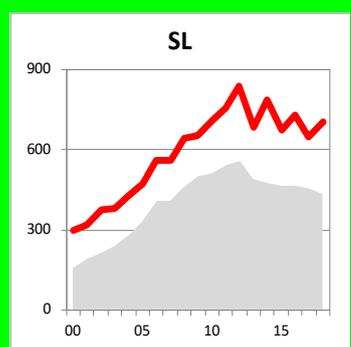
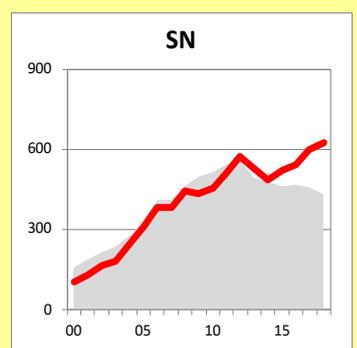
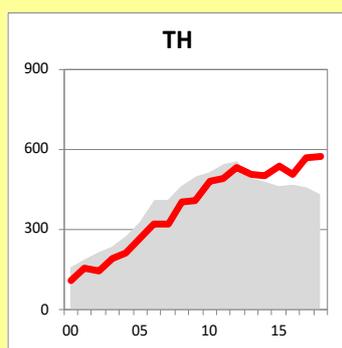
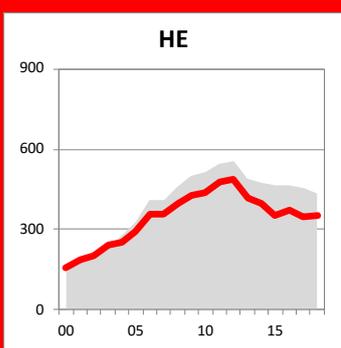
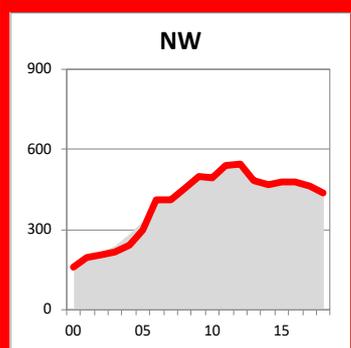
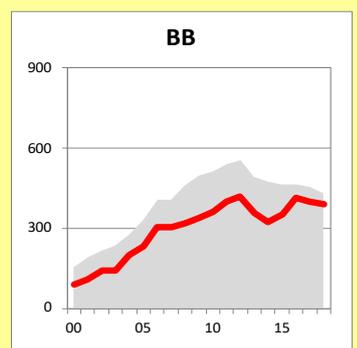
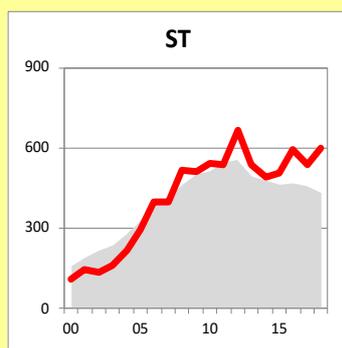
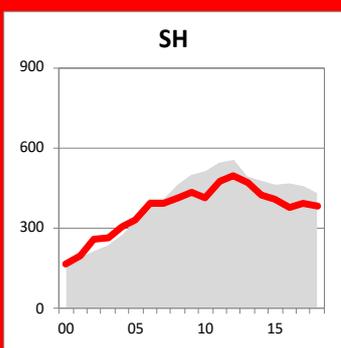
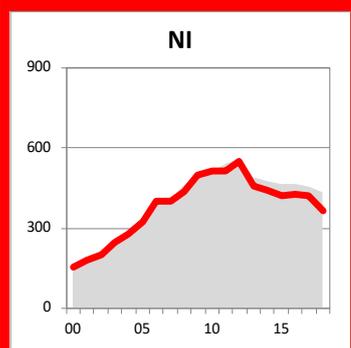
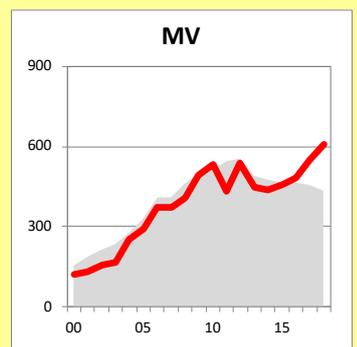
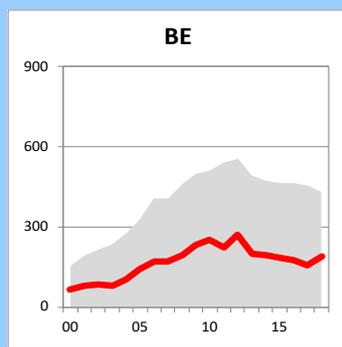
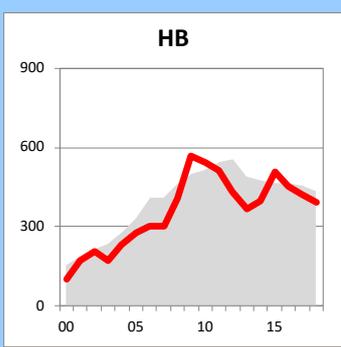
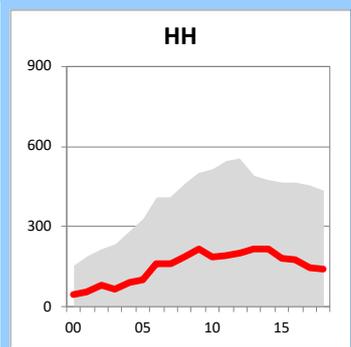
■ Zahl der Fälle pro 100.000 Einwohner\*innen  
■ Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %

# Entwicklung der Zahl der wegen einer akuten Alkoholintoxikation vollstationär behandelten 15- bis 19-jährigen Patient\*innen pro 100.000 Einwohner\*innen dieser Altersgruppe 2000 bis 2018 nach Wohnort (Bundesland) der Betroffenen



Statistisches Bundesamt (Destatis) (2020).  
Krankenhausdiagnosestatistik. Wiesbaden.  
Tabellarische und grafische Aufbereitung:  
T. Baumgärtner 2020, SUCHT.HAMBURG

Jahr	Bund	BW	BY	BE	BB	HB	HH	HE	MV	NI	NW	RP	SL	SN	ST	SH	TH
00	157	184	217	69	90	102	45	157	121	152	161	209	298	103	111	166	108
01	191	214	283	80	110	173	57	187	133	178	193	243	319	128	144	196	157
02	215	241	318	84	142	206	83	202	158	199	205	285	373	166	134	261	145
03	237	274	352	82	144	173	68	244	169	246	213	287	380	180	159	263	192
04	279	335	408	105	201	234	92	251	252	278	240	324	426	244	218	305	212
05	329	386	448	143	236	276	104	293	291	324	299	385	474	310	293	329	269
06	409	449	511	170	307	305	161	358	373	400	409	493	559	381	397	391	319
07	409	449	511	170	307	305	161	358	373	400	409	493	559	381	397	391	319
08	461	500	580	198	318	406	189	399	407	438	453	532	642	442	516	414	403
09	499	530	627	233	339	566	215	428	495	498	498	547	653	435	512	433	410
10	513	520	675	255	362	545	190	440	531	516	495	563	709	454	543	412	478
11	543	535	714	225	403	514	191	479	432	512	537	641	755	514	537	475	491
12	557	506	721	272	420	434	203	489	538	550	545	665	837	571	665	495	530
13	492	461	665	200	359	366	215	419	447	460	481	552	685	525	536	468	506
14	476	432	635	194	325	398	219	397	436	440	468	626	788	483	492	426	499
15	463	400	619	188	354	507	184	354	457	421	477	573	672	520	504	407	535
16	467	412	598	175	416	452	176	375	480	424	477	593	729	540	593	380	508
17	456	406	565	159	402	424	148	346	546	423	463	591	645	600	535	395	566
18	433	346	528	190	393	392	143	351	609	367	438	555	706	623	600	385	574
Δ in % 18→17	-5,0	-14,8	-6,4	+19,2	-2,2	-7,5	-3,3	+1,4	+11,5	-13,4	-5,4	-6,1	+9,5	+3,8	+12,3	-2,6	+1,3



■ Stadtstaaten     
 ■ nord-westdeutsche Bundesländer     
 ■ ostdeutsche Bundesländer     
 ■ süd-westdeutsche Bundesländer

# Absolutzahlentwicklung der wegen einer akuten Alkoholintoxikation vollstationär behandelten Patient\*innen ab 10 Jahre in Deutschland und in Hamburg 2000 bis 2018 nach Geschlecht und Altersgruppen

## Deutschland

	Jahr	insg.	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+
männlich	00	38.843	1.231	4.726	2.761	2.308	3.780	5.451	5.633	4.192	2.797	2.162	1.939	965	526	214	69	50
	01	43.977	1.339	5.810	3.318	2.639	3.870	5.645	6.202	5.059	3.331	2.302	2.170	1.179	657	264	104	50
	02	45.098	1.443	6.404	3.543	2.495	3.764	5.564	6.378	5.022	3.649	2.180	2.279	1.297	617	281	112	43
	03	50.396	1.542	7.305	3.842	2.751	3.942	5.739	7.003	6.015	4.392	2.555	2.382	1.634	698	382	136	52
	04	57.572	1.558	8.620	4.608	3.264	3.898	6.214	7.909	6.925	5.262	2.872	2.729	2.062	917	477	176	63
	05	62.895	1.811	10.268	5.043	3.558	3.886	6.169	8.438	7.590	5.652	3.481	2.682	2.310	1.095	575	237	79
	06	62.139	1.682	10.519	5.367	3.727	3.623	5.518	7.788	7.664	5.909	3.749	2.391	2.229	1.136	544	210	71
	07	69.171	1.837	12.519	6.171	4.354	3.883	5.798	8.078	8.408	6.538	4.314	2.533	2.428	1.396	592	218	95
	08	76.654	2.136	13.661	7.023	4.879	4.444	5.874	8.638	9.311	7.675	5.084	2.845	2.475	1.598	651	252	94
	09	80.455	2.097	14.392	7.591	5.191	4.688	5.747	8.732	9.754	8.182	5.623	2.923	2.650	1.716	744	306	102
	10	81.175	1.944	14.219	8.014	5.234	4.858	5.459	8.376	9.931	8.616	5.853	3.223	2.354	1.830	802	316	127
	11	81.775	2.020	14.233	8.314	5.433	5.044	5.318	7.894	9.540	8.831	6.097	3.636	2.157	1.951	887	298	118
	12	84.972	1.821	14.382	8.527	5.784	5.643	5.377	7.911	9.625	9.425	6.700	4.214	2.203	1.906	950	337	133
	13	81.071	1.362	12.231	7.612	5.867	5.429	5.588	7.370	9.420	9.655	6.811	4.262	2.121	1.747	1.062	389	139
	14	83.301	1.177	11.894	7.608	6.153	5.858	6.144	7.171	9.435	9.866	7.218	4.940	2.382	1.733	1.133	428	142
	15	80.401	1.007	11.756	7.410	6.141	5.923	6.084	6.644	8.558	9.106	7.240	4.718	2.464	1.611	1.139	423	164
	16	80.977	1.012	11.960	7.431	6.147	6.100	6.191	6.312	8.325	9.120	7.440	4.906	2.666	1.497	1.211	481	172
	17	78.554	1.102	11.505	7.024	5.888	6.013	6.151	6.111	7.619	8.639	7.553	5.084	2.712	1.402	1.090	484	167
	18	71.787	1.202	10.505	6.341	5.053	5.529	5.870	5.796	6.511	7.781	7.007	4.761	2.556	1.312	925	426	168
Δ in % 18→17		-8,6	+9,1	-8,7	-9,7	-14,2	-8,0	-4,6	-5,2	-14,5	-9,9	-7,2	-6,4	-5,8	-6,4	-15,1	-12,0	+0,6

	Jahr	insg.	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+
weiblich	00	15.198	963	2.594	1.063	774	1.276	1.713	1.767	1.483	1.094	926	672	363	200	157	62	68
	01	17.315	1.187	3.128	1.355	834	1.225	1.888	2.096	1.703	1.211	931	738	426	248	162	108	56
	02	18.025	1.289	3.670	1.449	829	1.205	1.823	2.071	1.738	1.306	860	784	440	240	165	106	37
	03	20.166	1.317	3.941	1.764	918	1.128	2.071	2.334	2.045	1.587	976	838	581	284	206	128	39
	04	23.639	1.481	4.763	2.043	1.125	1.214	2.118	2.701	2.456	1.935	1.167	1.060	735	354	243	168	69
	05	26.041	1.655	5.714	2.348	1.282	1.252	2.045	2.853	2.683	1.997	1.280	1.088	888	439	282	161	64
	06	25.394	1.616	5.605	2.417	1.257	1.221	1.920	2.684	2.594	1.941	1.361	953	874	445	265	154	81
	07	29.390	1.942	6.866	2.847	1.594	1.300	1.918	2.891	3.080	2.344	1.535	1.012	957	546	307	165	85
	08	32.629	2.376	7.536	3.331	1.743	1.459	2.028	3.113	3.306	2.604	1.734	1.059	1.058	634	326	180	135
	09	34.065	2.233	7.706	3.667	1.968	1.634	1.942	3.108	3.491	2.887	1.883	1.058	1.078	750	338	207	108
	10	34.261	2.144	7.688	3.701	2.125	1.726	1.833	2.893	3.542	2.995	1.919	1.163	979	851	374	200	126
	11	34.742	2.156	7.942	3.851	2.186	1.770	1.831	2.818	3.486	2.974	1.896	1.246	962	911	407	203	102
	12	36.622	2.138	8.292	4.185	2.347	1.906	1.822	2.803	3.669	3.246	2.133	1.504	912	828	453	205	117
	13	35.432	1.863	7.811	3.905	2.351	1.965	1.815	2.604	3.619	3.200	2.144	1.444	886	903	587	214	119
	14	35.261	1.770	7.550	3.816	2.271	2.084	2.414	3.477	3.268	2.276	1.484	996	843	562	232	131	
	15	33.595	1.606	7.538	3.495	2.244	2.051	2.049	2.185	3.010	3.223	2.196	1.405	897	755	571	243	126
	16	34.478	1.618	7.719	3.693	2.337	2.150	2.084	2.108	3.018	3.156	2.308	1.470	979	748	667	285	137
	17	33.285	1.662	7.452	3.505	2.197	1.966	2.100	2.082	2.569	3.098	2.314	1.507	1.045	691	631	329	136
	18	31.236	1.782	7.146	3.153	1.882	1.838	2.010	1.996	2.268	2.753	2.271	1.427	1.013	659	586	321	108
Δ in % 18→17		-6,2	+7,2	-4,1	-10,0	-14,3	-6,5	-4,3	-4,1	-11,7	-11,1	-1,9	-5,3	-3,1	-4,6	-7,1	-2,4	-20,6

## Hamburg

	Jahr	insg.	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+
männlich	00	237	15	22	12	14	26	36	32	34	17	16	8	3	-	-	-	2
	01	246	15	26	16	16	20	28	35	26	21	17	10	4	7	2	2	0
	02	284	20	44	24	19	18	32	32	25	22	21	9	7	9	-	2	0
	03	266	19	35	21	13	18	30	27	33	18	17	12	12	3	2	1	4
	04	340	11	45	24	21	21	42	49	40	32	11	21	12	2	4	4	1
	05	371	15	54	18	30	20	44	54	42	31	17	15	16	8	4	1	2
	06	346	21	61	21	25	29	22	45	43	17	23	13	14	7	4	-	1
	07	513	17	77	43	30	31	52	70	60	37	31	15	30	11	7	1	1
	08	566	26	94	36	29	46	39	84	79	54	26	19	18	11	2	3	0
	09	563	23	90	39	42	44	49	52	78	40	37	32	14	13	7	3	0
	10	604	26	94	52	42	35	45	76	72	59	52	23	8	12	5	2	1
	11	700	19	96	37	34	45	59	79	105	87	49	41	23	15	6	4	1
	12	675	22	95	33	48	55	55	90	78	82	39	32	14	9	16	5	2
	13	708	13	87	39	40	59	85	103	78	64	47	38	24	15	10	3	3
	14	700	14	98	41	47	50	78	88	66	91	43	44	15	12	5	6	2
	15	575	9	91	29	39	42	64	57	80	49	41	31	18	12	8	4	1
	16	581	6	93	33	40	44	51	52	78	59	55	23	31	0	9	4	3
	17	481	6	67	27	29	40	47	47	61	60	33	23	19	10	5	5	2
	18	409	9	64	37	28	35	40	26	39	47	33	21	12	7	3	4	4
Δ in % 18→17		-15,0	+50,0	-4,5	+37,0	-3,4	-12,5	-14,9	-44,7	-36,1	-21,7	0,0	-8,7	-36,8	-30,0	-40,0	-20,0	+100,0

	Jahr	insg.	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+
weiblich	00	131	10	13	9	6	11	12	15	13	18	11	5	1	2	1	-	3
	01	168	15	18	15	7	10	16	22	20	15	12	5	3	5	2	2	1
	02	146	19	21	6	8	9	11	20	20	11	7	6	4	2	-	2	0
	03	124	7	19	11	5	14	6	14	12	10	5	8	3	2	2	5	0
	04	191	12	29	7	14	12	12	24	19	19	14	9	8	2	6	3	1
	05	203	18	31	10	13	10	19	19	26	13	12	8	12	5	3	4	0
	06	182	16	30	12	9	10	16	23	14	8	14	15	6	3	4	1	1
	07	271	34	56	21	7	15	18	21	23	19	17	14	14	4	4	3	1
	08	287	39	61	14	15	11	17	34	28	22	8	10	10	8	4	5	1
	09	328	35	83	25	14	7	16	31	31	23	14	12	12	11	6	6	2
	10	316	29	56	18	20	18	20	30	33	27	17	14	9	18	3	2	2
	11	356	38	48	32	25	18	23	28	46	29	22	13	14	13	4	2	1
	12																	