



Institut für Qualitätssicherung und
Transparenz im Gesundheitswesen

Bundesauswertung
zum Erfassungsjahr 2020

Neonatologie

Qualitätsindikatoren und Kennzahlen

Stand: 10.08.2021

Impressum

Herausgeber:

IQTIG – Institut für Qualitätssicherung
und Transparenz im Gesundheitswesen

Katharina-Heinroth-Ufer 1
10787 Berlin

Telefon: (030) 58 58 26-340
Telefax: (030) 58 58 26-999
verfahrensupport@iqtig.org
<https://www.iqtig.org/>

Inhaltsverzeichnis

Einleitung.....	5
Datengrundlage.....	6
Übersicht Qualitätsindikatoren.....	8
Übersicht Transparenzkennzahlen.....	9
Gruppe: Sterblichkeit im Krankenhaus.....	10
51070: Sterblichkeit im Krankenhaus bei Risiko-Lebendgeborenen.....	10
51832: Sterblichkeit im Krankenhaus bei sehr kleinen Frühgeborenen (rohe Rate).....	13
51837: Sterblichkeit im Krankenhaus bei sehr kleinen Frühgeborenen.....	15
Details zu den Ergebnissen.....	18
Gruppe: Intra- und periventrikuläre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH).....	19
51076: Intra- und periventrikuläre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH) (rohe Rate).....	19
50050: Intra- und periventrikuläre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH).....	22
Details zu den Ergebnissen.....	25
Gruppe: Nekrotisierende Enterokolitis (NEK).....	26
51838: Nekrotisierende Enterokolitis (NEK) (rohe Rate).....	26
51843: Nekrotisierende Enterokolitis (NEK).....	29
Details zu den Ergebnissen.....	32
Gruppe: Zystische periventrikuläre Leukomalazie (PVL).....	33
51077: Zystische periventrikuläre Leukomalazie (PVL) (rohe Rate).....	33
50051: Zystische periventrikuläre Leukomalazie (PVL).....	36
Details zu den Ergebnissen.....	39
Gruppe: Bronchopulmonale Dysplasie (BPD).....	40
51079: Bronchopulmonale Dysplasie (BPD) (rohe Rate).....	40
50053: Bronchopulmonale Dysplasie (BPD).....	43
Details zu den Ergebnissen.....	46
Gruppe: Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP).....	47
51078: Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP) (rohe Rate).....	47
50052: Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP).....	50
Details zu den Ergebnissen.....	53
51901: Qualitätsindex der Frühgeborenenversorgung.....	54
Details zu den Ergebnissen.....	59
50060: Nosokomiale Infektion.....	61

Inhaltsverzeichnis

Details zu den Ergebnissen.....	64
50062: Pneumothorax unter oder nach Beatmung.....	65
Details zu den Ergebnissen.....	68
52262: Zunahme des Kopfumfangs.....	69
50063: Durchführung eines Hörtests.....	72
Gruppe: Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C.....	75
50069: Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C bei sehr kleinen Frühgeborenen.....	75
50074: Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C bei Risiko-Lebendgeborenen.....	78
Details zu den Ergebnissen.....	81
Basisauswertung.....	82
Gesamtauswertung (Alle Kinder).....	82
Basisdokumentation.....	82
Primärer Verzicht auf kurative Therapie.....	82
Angaben zur Geburt.....	83
Aufnahme.....	85
Diagnostik und Therapie.....	87
Sauerstoffzufuhr, Beatmung und Bronchopulmonale Dysplasie.....	89
Sauerstoffzufuhr, Beatmung und Bronchopulmonale Dysplasie (Überlebende im Alter > 36 Wochen bzw. nach Hause entlassene Kinder).....	91
Operation(en) und Prozeduren.....	97
Entlassung.....	98
VLBW-Auswertung (Lebendgeborene Kinder mit Geburtsgewicht < 1500 g).....	99
Primärer Verzicht auf kurative Therapie.....	99
Aufnahme.....	100
Diagnostik und Therapie.....	120
Dauer der Beatmungsart nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen).....	126
Ophthalmologische Untersuchung nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen).....	138
Entlassung.....	143

Einleitung

Bei der Neonatologie handelt es sich um einen Zweig der angewandten Kinderheilkunde, der sich mit der Versorgung und Behandlung von Neu- bzw. Frühgeborenen beschäftigt. Hierbei ist die Sicherstellung einer guten Versorgungsqualität, insbesondere die Vermeidung von Erkrankungen sowie die Durchführung einer adäquaten Therapie, von großer Bedeutung. Bis zum Jahr 2009 wurde von den einzelnen Bundesländern eine Neonatalerhebung (Erhebung und Auswertung von Daten zur Neu- und Frühgeborenenversorgung) durchgeführt. Allerdings erfolgte seinerzeit keine einheitliche Vollständigkeits- und Vollzähligkeitsprüfung der Daten, sodass ein Vergleich oder eine Analyse über verschiedene Bundesländer hinweg nur eingeschränkt möglich war. Zur Behebung dieser Defizite wurde ein bundeseinheitliches QS-Verfahren Neonatologie entwickelt und im Jahr 2010 verpflichtend für alle Krankenhäuser eingeführt.

Neben der Erfassung der Sterblichkeit während des Krankenhausaufenthalts bei Frühgeborenen (IDs 51832 – und 51837) und Risiko-Lebendgeborenen (ID 51070) werden auch schwerwiegende Erkrankungen, die Langzeitfolgen für diese Kinder nach sich ziehen können, betrachtet. Hierunter fallen beispielsweise höhergradige Hirnblutungen, die vermehrt mit späteren Behinderungen einhergehen (IDs 51076 und 50050 zur intra- und periventrikulären Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH)), sowie schwerwiegende Schädigungen der Lunge (IDs 51079 und 50053 zur bronchopulmonalen Dysplasie) oder der Netzhaut des Auges (IDs 51078 und 50052 zur höhergradigen Frühgeborenenretinopathie (ROP)). Zudem werden nosokomiale Infektionen – Infektionen, die im Verlauf eines Krankenhausaufenthalts erworben werden und zu den häufigsten Ursachen der Sterblichkeit dieser Kinder gehören – erfasst (ID 50060). Ein Qualitätsindex der Frühgeborenenversorgung (ID 51901), in dem verschiedene Kennzahlen der Ergebnisqualität für Frühgeborene gemeinsam verrechnet werden, wird ausgewiesen, da aufgrund der geringen Anzahl an Frühgeborenen zufällige statistische Schwankungen sehr ausgeprägt sind und daher oft keine verlässliche Ermittlung der Ergebnisqualität mittels eines einzelnen Indikators möglich ist. Des Weiteren wird die Zunahme des Kopfumfangs während des stationären Aufenthalts erfasst (ID 52262), da sich hierdurch zusätzliche Rückschlüsse auf die Kindesentwicklung und mögliche Qualitätsprobleme ziehen lassen. Neben diesen Indikatoren und Kennzahlen der Ergebnisqualität werden auch Prozessindikatoren gemessen. Beispielsweise wird erhoben, ob die Körpertemperatur bei Aufnahme ins Krankenhaus unter 36,0 °C beträgt (IDs 50069 und 50074), da eine Unterkühlung schwerwiegende Komplikationen und Folgeerkrankungen hervorruft und sich somit auf die spätere Entwicklung der Kinder negativ auswirken kann. Zudem wird erfasst, ob ein Hörtest durchgeführt wurde (ID 50063), um frühestmöglich angeborene Hörstörungen diagnostizieren und eine entsprechende Therapie einleiten zu können.

Die Vorjahresberechnungen werden in der Auswertung mit den aktuellen Rechenregeln und leistungserbringenden Standorten durchgeführt. Hierdurch lassen sich ggf. Differenzen bezüglich der Qualitätsindikatorergebnisse und Anzahl leistungserbringender Standorte im Vergleich zur Auswertung des Vorjahres erklären.

Datengrundlage

2020	Datenbestand	Erwartet	Vollzähligkeit in %
Datensätze gesamt	105.131	104.966	100,16
Basisdaten	104.288		
MDS	843		
Krankenhäuser	514	510	100,78

2019	Datenbestand	Erwartet	Vollzähligkeit in %
Datensätze gesamt	106.437	106.197	100,23
Basisdaten	105.415		
MDS	1.022		
Krankenhäuser	497	531	93,60

Die Angaben zur Datengrundlage beziehen sich ab dem Erfassungsjahr 2020 nicht mehr auf den entlassenden Standort, sondern werden auf Ebene der Krankenhäuser ausgegeben. Für die standortbezogenen Angaben bei der Datengrundlage und im Auswertungsteil werden jeweils die entlassenden Standorte herangezogen.

Verfahrensübergreifende Informationen zu den Auswirkungen der COVID-19-Pandemie auf die Datengrundlage des Erfassungsjahres 2020:

Aufgrund der COVID-19-Pandemie wurde für das Erfassungsjahr 2020 die Verpflichtung der Krankenhäuser zur quartalsweisen Datenlieferung gemäß QSKH-RL durch den G-BA ausgesetzt (G-BA Beschlüsse vom 27. März und 14. Mai 2020). Die generelle Verpflichtung der Krankenhäuser zur Dokumentation war davon jedoch unberührt. Eine ungewöhnliche Unterdokumentation auf Bundesebene seitens der Krankenhäuser wurde bei nahezu 100 %igen Dokumentationsraten im SOLL-IST-Abgleich in keinem QS-Verfahren oder Modul beobachtet. Patientenmix-Änderungen und somit Veränderungen in Bezug auf die Fallschwere sind in einzelnen QS-Verfahren sichtbar, zeigen jedoch weitestgehend keine Auswirkungen auf die QI-Ergebnisse auf Bundesebene. Hiervon ausgenommen ist, bedingt durch die Erkrankung als solche, das QS-Verfahren zur Ambulant erworbenen Pneumonie, bei dem am ehesten direkte (positive und negative) Auswirkungen der Pandemie sichtbar wurden (IQTIG; Bericht zur Sonderanalyse Covid-19 für die QS-Verfahren nach QSKH-RL, 18. Mai 2021, unveröffentlicht). Die Ergebnisse der Bundesauswertung wurden in den Sitzungen der Bundesfachgruppen im Frühjahr besprochen. Hinsichtlich der Datenqualität und Auswertbarkeit wurden für kein Verfahren seitens der Experten Bedenken geäußert.

Aufgrund des ab 2020 geltenden bundesweiten Verzeichnisses der Standorte nach § 108 SGB V zugelassener Krankenhäuser und ihrer Ambulanzen kann es für das Erfassungsjahr 2020 leider zu einer eingeschränkten Vergleichbarkeit bei den Ergebnissen der Qualitätsindikatoren, Kennzahlen und Auffälligkeitskriterien mit den Vorjahresergebnissen kommen. Soweit möglich wurden die Standorte aus dem Jahr 2019 in Zusammenarbeit mit den Datenannahmestellen auf die Standorte

2020 gemappt. Die sich dabei ergebenden Herausforderungen wurden bereits seit 2019 in den G-BA-Gremien und in den regelmäßigen Verfahrensteilnehmerveranstaltungen vom IQTIG dargestellt. Nach Abschluss der Überführung der alten auf die neuen Standortnummern muss entsprechend darauf hingewiesen werden, dass nicht alle Standorte der Leistungserbringer aus den Vorjahren gemappt werden konnten.

Übersicht Qualitätsindikatoren

ID	Bezeichnung	Referenzbereich	2019	2020 ¹	Tendenz ²
Gruppe: Sterblichkeit im Krankenhaus					
51070	Sterblichkeit im Krankenhaus bei Risiko-Lebendgeborenen	Sentinel Event	0,36 %	☐ 0,38 %	→
51901	Qualitätsindex der Frühgeborenenversorgung	≤ 2,23 (95. Perzentil)	0,98	☐ 1,05	→
50060	Nosokomiale Infektion	≤ 2,34 (95. Perzentil)	1,01	☐ 0,91	→
50062	Pneumothorax unter oder nach Beatmung	≤ 2,28 (95. Perzentil)	0,76	☐ 0,88	↘
52262	Zunahme des Kopfumfangs	≤ 26,76 % (95. Perzentil)	10,00 %	☐ 10,12 %	→
50063	Durchführung eines Hörtests	≥ 95,00 %	98,06 %	☐ 98,06 %	→
Gruppe: Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C					
50069	Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C bei sehr kleinen Frühgeborenen	≤ 2,47 (95. Perzentil)	0,94	☐ 0,95	→
50074	Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C bei Risiko-Lebendgeborenen	≤ 2,00 (95. Perzentil)	1,04	☐ 1,00	→

¹ ☐ Veröffentlichungspflicht im Qualitätsbericht der Krankenhäuser

² Die Tendenzpfeile zeigen, ob sich die Versorgungsqualität bei einem Indikator 2020 im Vergleich zu 2019 positiv (Pfeil nach oben) oder negativ (Pfeil nach unten) entwickelt hat oder ob sie gleich geblieben ist, d. h. keine statistisch signifikanten Veränderungen nachgewiesen werden konnten (Pfeil waagrecht). Die statistische Signifikanz wird anhand der 95 %-Vertrauensbereiche der Indikatorenwerte beurteilt.

Übersicht Transparenzkennzahlen

ID	Bezeichnung	2019	2020 ³
Gruppe: Sterblichkeit im Krankenhaus			
51832	Sterblichkeit im Krankenhaus bei sehr kleinen Frühgeborenen (rohe Rate)	4,04 %	☐ 4,26 %
51837	Sterblichkeit im Krankenhaus bei sehr kleinen Frühgeborenen	1,01	☐ 1,08
Gruppe: Intra- und periventrikuläre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH)			
51076	Intra- und periventrikuläre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH) (rohe Rate)	3,25 %	☐ 3,28 %
50050	Intra- und periventrikuläre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH)	0,97	☐ 0,98
Gruppe: Nekrotisierende Enterokolitis (NEK)			
51838	Nekrotisierende Enterokolitis (NEK) (rohe Rate)	1,71 %	☐ 1,96 %
51843	Nekrotisierende Enterokolitis (NEK)	0,80	☐ 0,91
Gruppe: Zystische periventrikuläre Leukomalazie (PVL)			
51077	Zystische periventrikuläre Leukomalazie (PVL) (rohe Rate)	1,35 %	1,31 %
50051	Zystische periventrikuläre Leukomalazie (PVL)	0,96	0,94
Gruppe: Bronchopulmonale Dysplasie (BPD)			
51079	Bronchopulmonale Dysplasie (BPD) (rohe Rate)	5,65 %	☐ 6,68 %
50053	Bronchopulmonale Dysplasie (BPD)	0,98	☐ 1,16
Gruppe: Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP)			
51078	Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP) (rohe Rate)	3,28 %	☐ 3,23 %
50052	Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP)	0,94	☐ 0,93

³ ☐ Veröffentlichungspflicht im Qualitätsbericht der Krankenhäuser

Gruppe: Sterblichkeit im Krankenhaus

Qualitätsziel

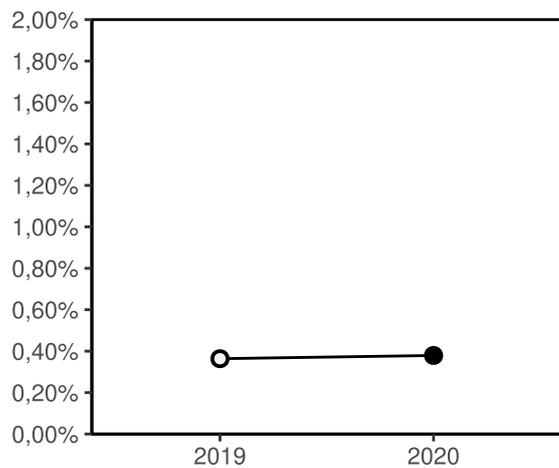
Niedrige Sterblichkeit

51070: Sterblichkeit im Krankenhaus bei Risiko-Lebendgeborenen

ID	51070
Grundgesamtheit (N)	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen, die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und mit einem Gestationsalter von mindestens 32+0 Wochen p. m. und einem Geburtsgewicht von mindestens 1.500 g
Zähler	Verstorbene Kinder
Referenzbereich	Sentinel Event

Bundesergebnis

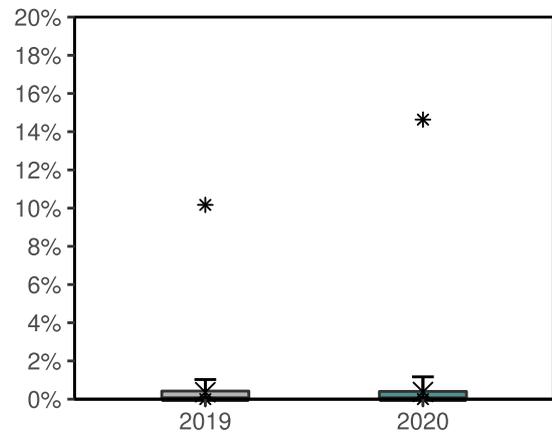
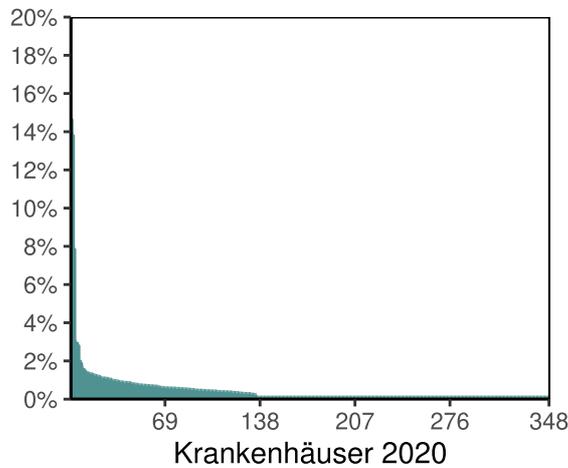
(2019: N = 89.107 Fälle und 2020: N = 88.879 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis n / N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
2019	324 / 89.107	0,36	0,33 - 0,41
2020	337 / 88.879	0,38	0,34 - 0,42

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

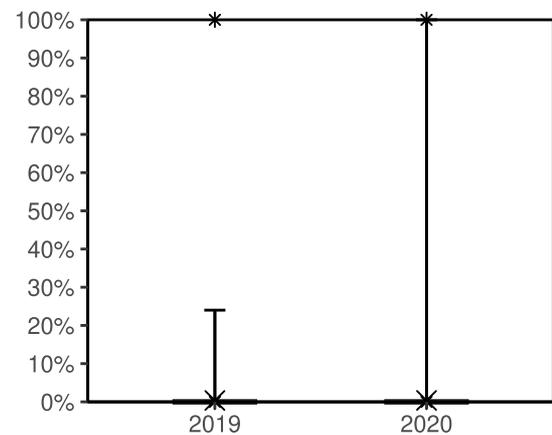
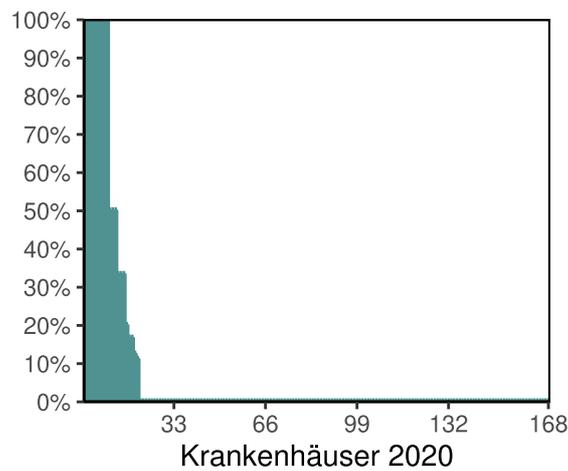
(2019: N = 338 Krankenhäuser und 2020: N = 348 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,42	0,87	1,03	10,17
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,41	0,85	1,17	14,63

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2019: N = 173 Krankenhäuser und 2020: N = 168 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	100,00
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17,00	100,00	100,00

51832: Sterblichkeit im Krankenhaus bei sehr kleinen Frühgeborenen (rohe Rate)

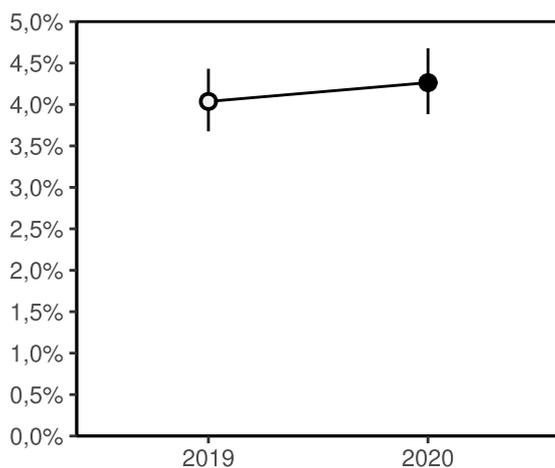
ID 51832

Grundgesamtheit (N) Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m.

Zähler Verstorbene Kinder

Bundesergebnis

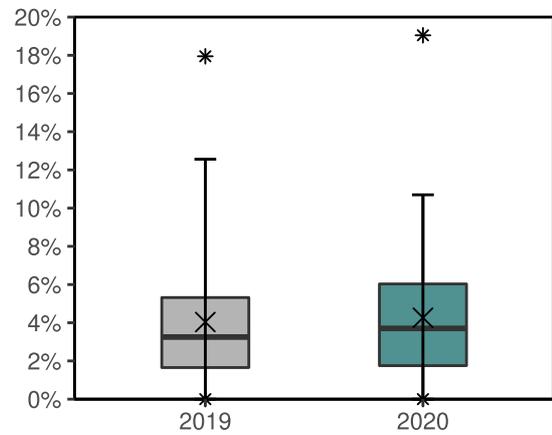
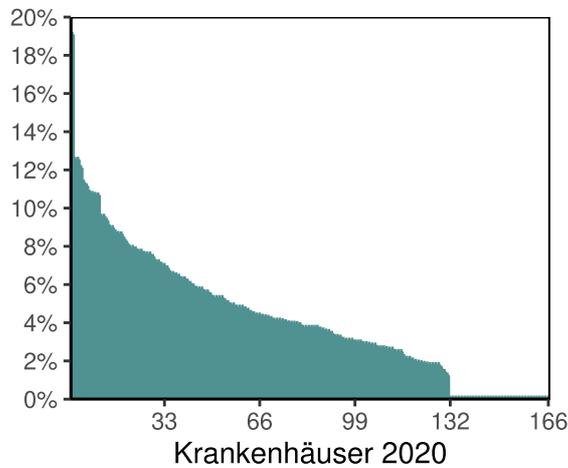
(2019: N = 10.454 Fälle und 2020: N = 9.922 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis n / N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
2019	422 / 10.454	4,04	3,68 - 4,43
2020	423 / 9.922	4,26	3,88 - 4,68

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

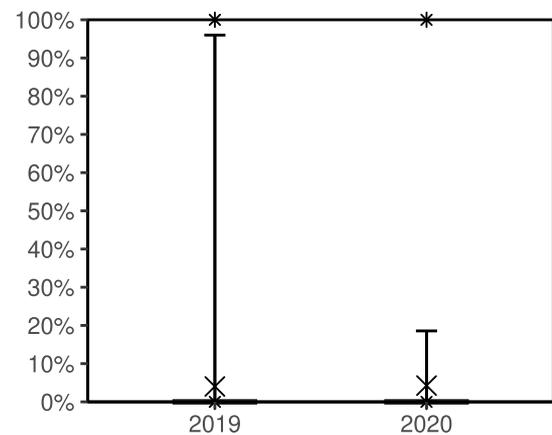
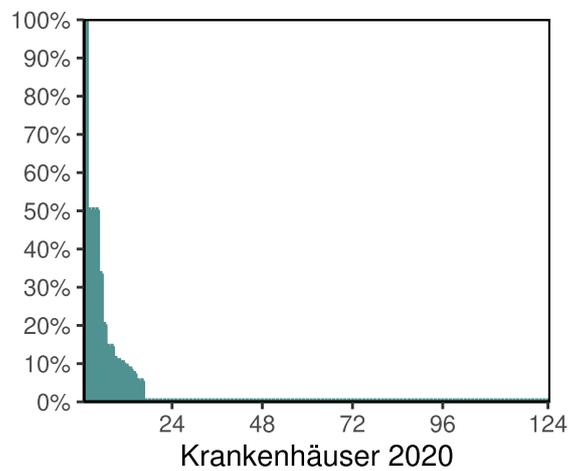
(2019: N = 165 Krankenhäuser und 2020: N = 166 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	1,65	3,25	5,32	9,92	12,56	17,95
2020	0,00	0,00	0,00	1,75	3,70	6,03	8,64	10,70	19,05

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2019: N = 120 Krankenhäuser und 2020: N = 124 Krankenhäuser)



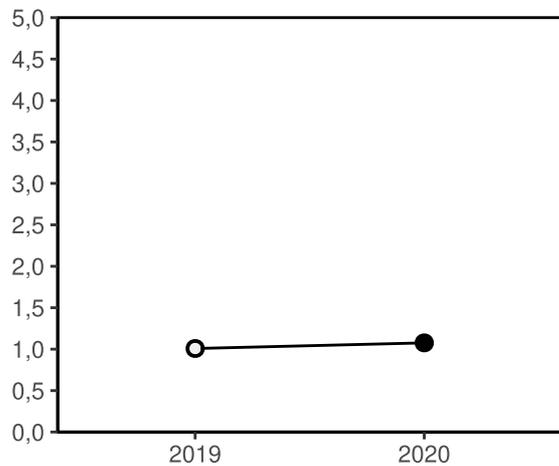
Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,83	96,00	100,00
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,71	18,57	100,00

51837: Sterblichkeit im Krankenhaus bei sehr kleinen Frühgeborenen

ID	51837
Grundgesamtheit (N)	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m.
Zähler	Verstorbene Kinder
O (observed)	Beobachtete Rate an Todesfällen bei Risiko-Lebendgeborenen
E (expected)	Erwartete Rate an Todesfällen bei Risiko-Lebendgeborenen, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für ID 51837
Methode der Risikoadjustierung	Logistische Regression

Bundesergebnis

(2019: N = 10.454 Fälle und 2020: N = 9.922 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis O / E ⁴	Vertrauensbereich	O	E
2019	1,01	0,92 - 1,11	422 / 10.454 4,04 %	419 / 10.454 4,01 %
2020	1,08	0,98 - 1,18	423 / 9.922 4,26 %	393 / 9.922 3,96 %

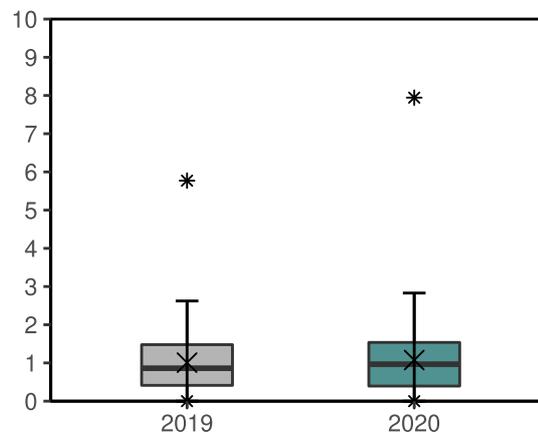
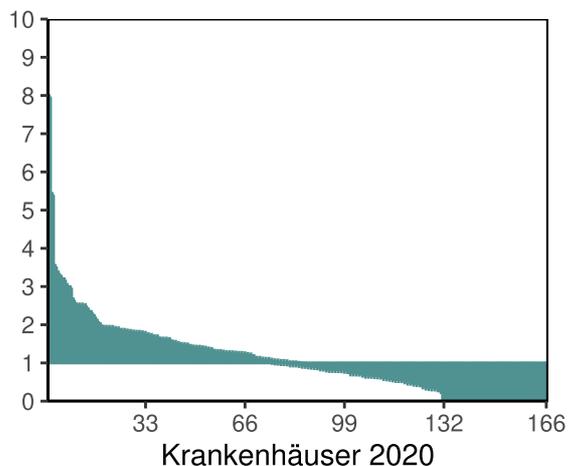
⁴ Verhältnis der beobachteten Rate zur erwarteten Rate. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Rate kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:

O / E = 1,2 Die beobachtete Rate ist 20 % größer als erwartet.

O / E = 0,9 Die beobachtete Rate ist 10 % kleiner als erwartet.

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

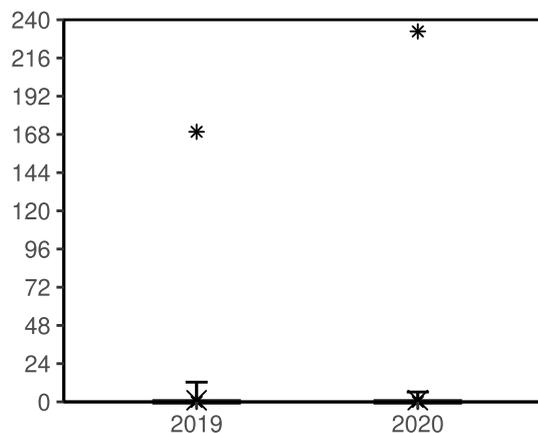
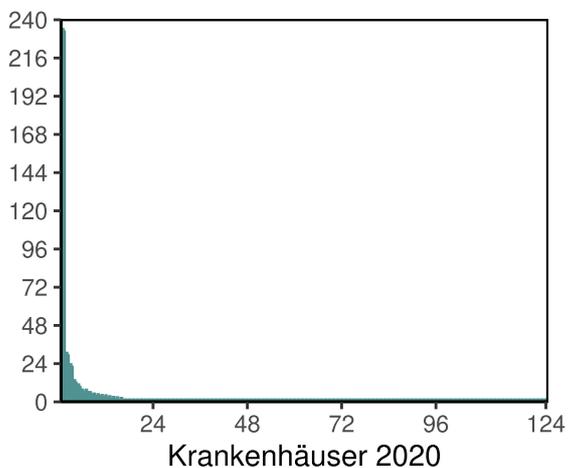
(2019: N = 165 Krankenhäuser und 2020: N = 166 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,41	0,86	1,48	2,20	2,62	5,77
2020	0,00	0,00	0,00	0,39	0,97	1,54	2,10	2,83	7,94

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2019: N = 120 Krankenhäuser und 2020: N = 124 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,28	12,38	169,62
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,28	6,19	232,71

Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ergebnis 2019	Ergebnis 2020
1.1	Sterblichkeit bei Risiko-Lebendgeborenen	0,85 % 888 / 104.405	0,86 % 890 / 103.136

Nummer	Beschreibung	Ergebnis 2019	Ergebnis 2020
1.2	Sterblichkeit im Krankenhaus bei Risiko-Lebendgeborenen	0,36 % 324 / 89.107	0,38 % 337 / 88.879

Nummer	Beschreibung	Ergebnis 2019	Ergebnis 2020
1.3	Sterblichkeit im Krankenhaus bei sehr kleinen Frühgeborenen (rohe Rate)	4,04 % 422 / 10.454	4,26 % 423 / 9.922

Nummer	Beschreibung	Ergebnis 2019	Ergebnis 2020
1.4	Logistische Regression ⁵		
1.4.1	O (observed, beobachtet)	4,04 % 422 / 10.454	4,26 % 423 / 9.922
1.4.2	E (expected, erwartet)	4,01 % 419 / 10.454	3,96 % 393 / 9.922
1.4.3	O – E	0,03 %	0,30 %
1.4.4	O/E	1,01	1,08

⁵ nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Odds Ratios), siehe Begleitdokument Erläuterungen.

Gruppe: Intra- und periventriculäre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH)

Qualitätsziel

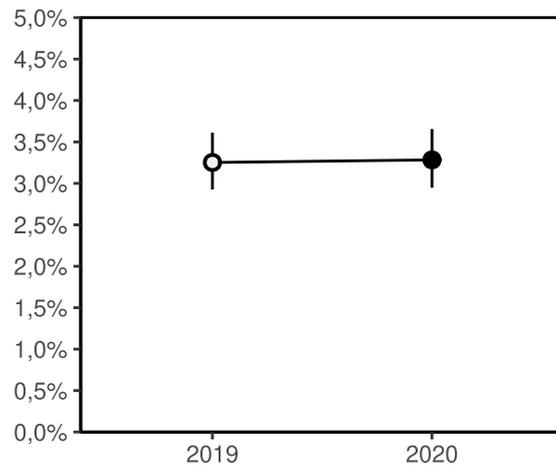
Selten Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH)

51076: Intra- und periventriculäre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH) (rohe Rate)

ID	51076
Grundgesamtheit (N)	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m. und bei denen eine Sonographie durchgeführt wurde
Zähler	Kinder mit Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist

Bundesergebnis

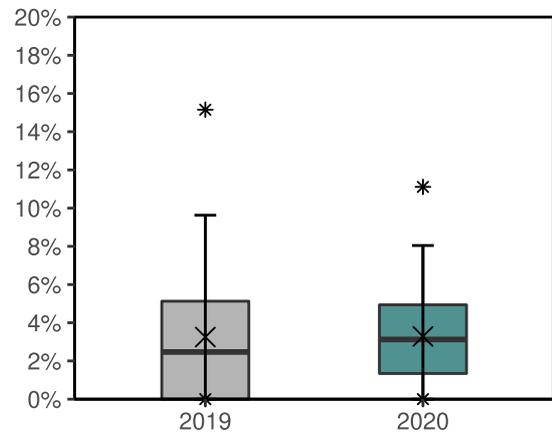
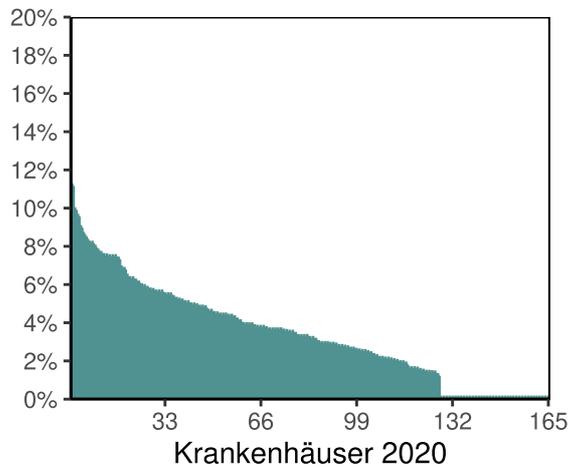
(2019: N = 10.270 Fälle und 2020: N = 9.746 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis n / N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
2019	334 / 10.270	3,25	2,93 - 3,61
2020	320 / 9.746	3,28	2,95 - 3,66

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

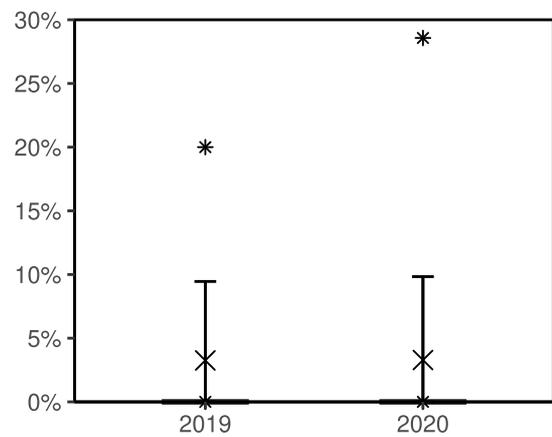
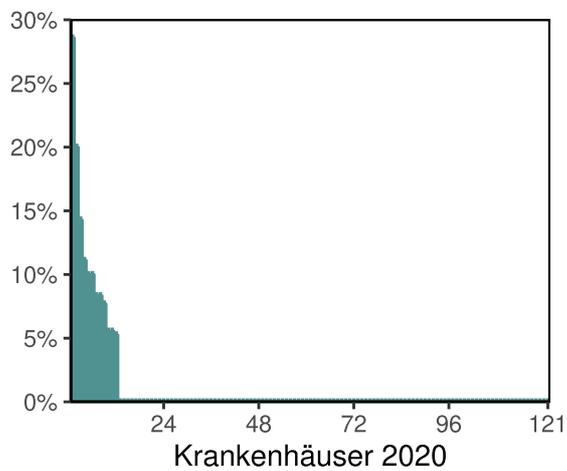
(2019: N = 163 Krankenhäuser und 2020: N = 165 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	2,47	5,13	7,56	9,63	15,15
2020	0,00	0,00	0,00	1,34	3,12	4,94	7,33	8,04	11,11

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2019: N = 111 Krankenhäuser und 2020: N = 121 Krankenhäuser)



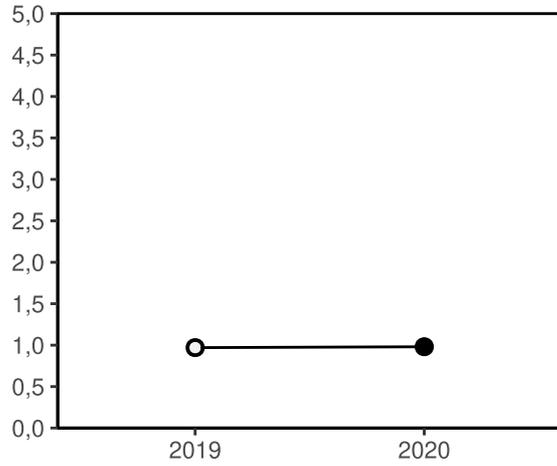
Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,45	20,00
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,21	9,83	28,57

50050: Intra- und periventriculäre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH)

ID	50050
Grundgesamtheit (N)	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m. und bei denen eine Sonographie durchgeführt wurde
Zähler	Kinder mit Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist
O (observed)	Beobachtete Rate an Kindern mit Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist
E (expected)	Erwartete Rate an Kindern mit Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für ID 50050
Methode der Risikoadjustierung	Logistische Regression

Bundesergebnis

(2019: N = 10.270 Fälle und 2020: N = 9.746 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis O / E ⁶	Vertrauensbereich	O	E
2019	0,97	0,87 - 1,08	3,25 % 334 / 10.270	3,35 % 344 / 10.270
2020	0,98	0,88 - 1,09	3,28 % 320 / 9.746	3,35 % 326 / 9.746

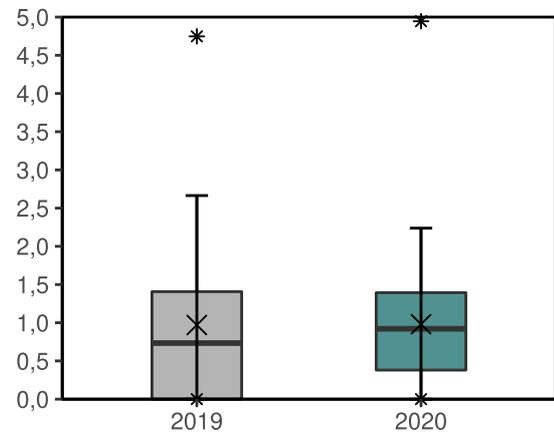
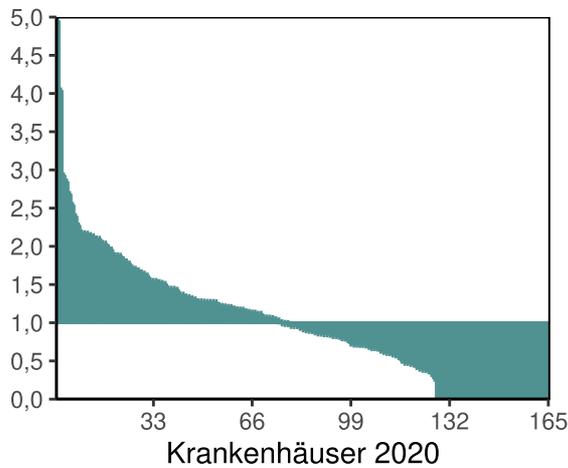
⁶ Verhältnis der beobachteten Rate zur erwarteten Rate. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Rate kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:

O / E = 1,2 Die beobachtete Rate ist 20 % größer als erwartet.

O / E = 0,9 Die beobachtete Rate ist 10 % kleiner als erwartet.

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

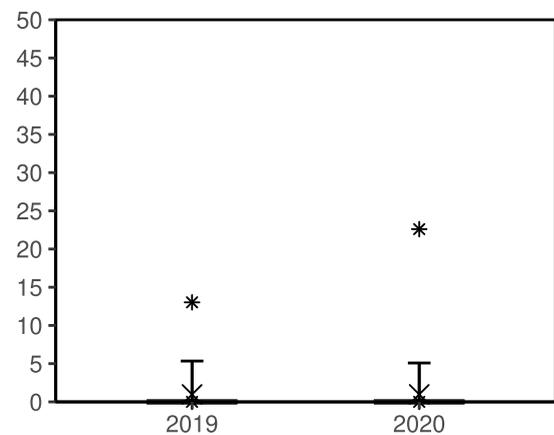
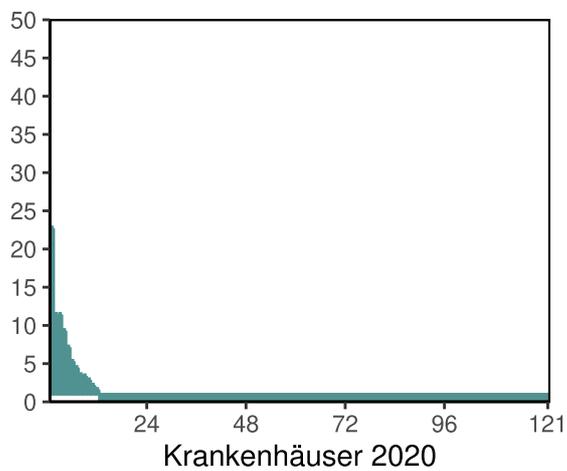
(2019: N = 163 Krankenhäuser und 2020: N = 165 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,73	1,41	2,17	2,66	4,75
2020	0,00	0,00	0,00	0,38	0,92	1,39	2,03	2,24	4,95

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2019: N = 111 Krankenhäuser und 2020: N = 121 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,34	13,02
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,19	5,09	22,61

Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ergebnis 2019	Ergebnis 2020
2.1	Intra- und periventriculäre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH) (rohe Rate)	3,25 % 334 / 10.270	3,28 % 320 / 9.746

Nummer	Beschreibung	Ergebnis 2019	Ergebnis 2020
2.2	Logistische Regression ⁷		
2.2.1	O (observed, beobachtet)	3,25 % 334 / 10.270	3,28 % 320 / 9.746
2.2.2	E (expected, erwartet)	3,35 % 344 / 10.270	3,35 % 326 / 9.746
2.2.3	O – E	-0,10 %	-0,06 %
2.2.4	O/E	0,97	0,98

⁷ nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Odds Ratios), siehe Begleitdokument Erläuterungen.

Gruppe: Nekrotisierende Enterokolitis (NEK)

Qualitätsziel

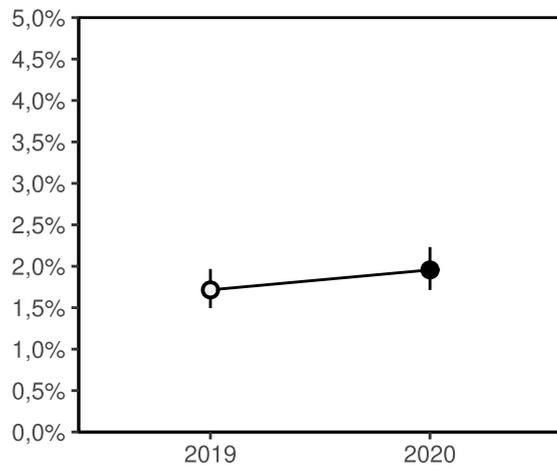
Selten Nekrotisierende Enterokolitis (NEK)

51838: Nekrotisierende Enterokolitis (NEK) (rohe Rate)

ID	51838
Grundgesamtheit (N)	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m.
Zähler	Kinder mit nekrotisierender Enterokolitis (NEK), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist

Bundesergebnis

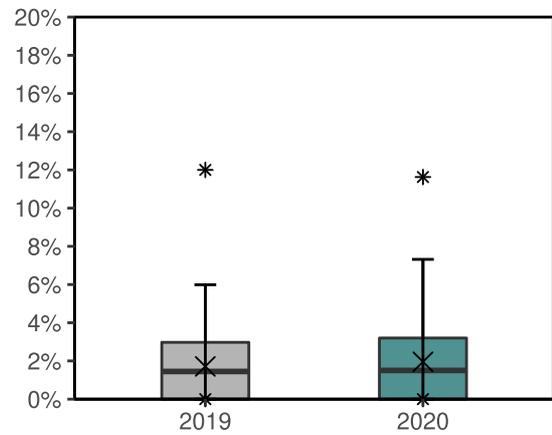
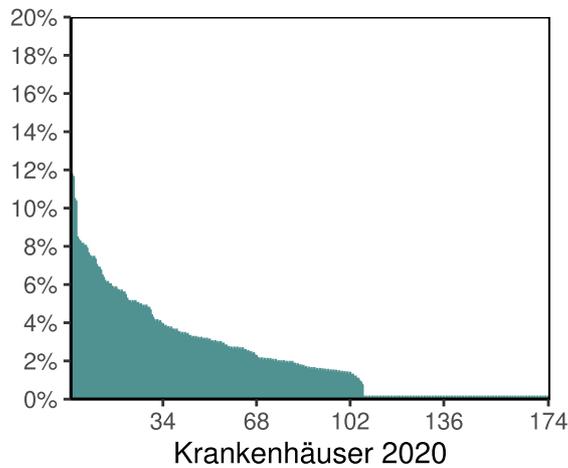
(2019: N = 11.662 Fälle und 2020: N = 11.043 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis n / N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
2019	200 / 11.662	1,71	1,49 - 1,97
2020	216 / 11.043	1,96	1,71 - 2,23

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

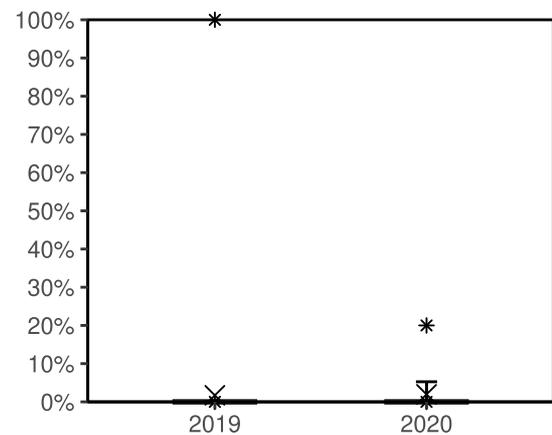
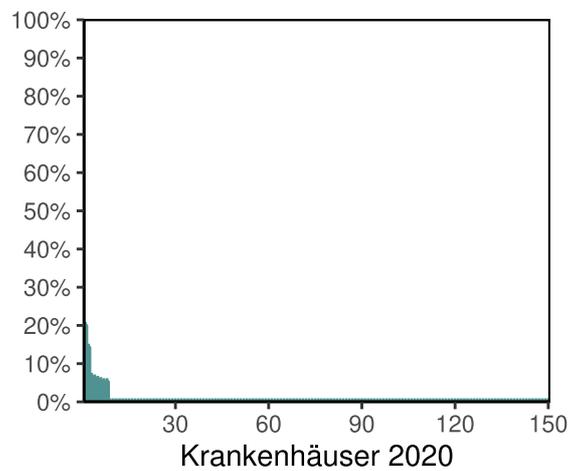
(2019: N = 172 Krankenhäuser und 2020: N = 174 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	1,45	2,97	4,91	5,99	12,00
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	3,20	5,63	7,32	11,63

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2019: N = 139 Krankenhäuser und 2020: N = 150 Krankenhäuser)



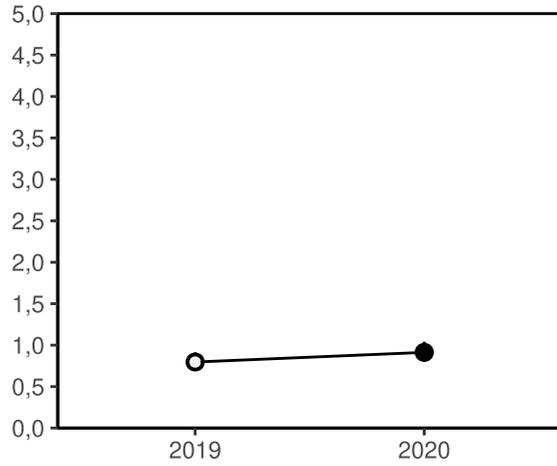
Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,26	20,00

51843: Nekrotisierende Enterokolitis (NEK)

ID	51843
Grundgesamtheit (N)	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m.
Zähler	Kinder mit nekrotisierender Enterokolitis (NEK), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist
O (observed)	Beobachtete Rate an Kindern mit nekrotisierender Enterokolitis (NEK), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist
E (expected)	Erwartete Rate an Kindern mit nekrotisierender Enterokolitis (NEK), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für ID 51843
Methode der Risikoadjustierung	Logistische Regression

Bundesergebnis

(2019: N = 11.662 Fälle und 2020: N = 11.043 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis O / E ⁸	Vertrauensbereich	O	E
2019	0,80	0,69 - 0,91	1,71 % 200 / 11.662	2,15 % 251 / 11.662
2020	0,91	0,80 - 1,04	1,96 % 216 / 11.043	2,14 % 237 / 11.043

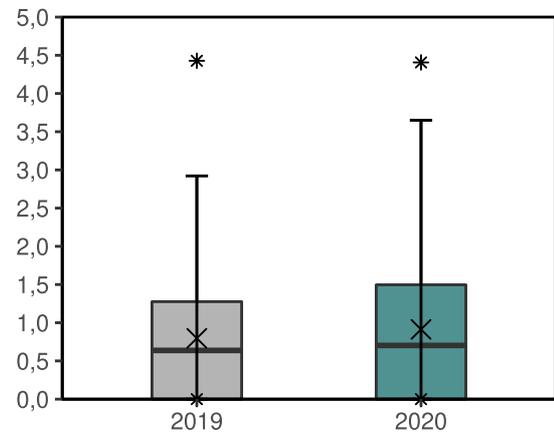
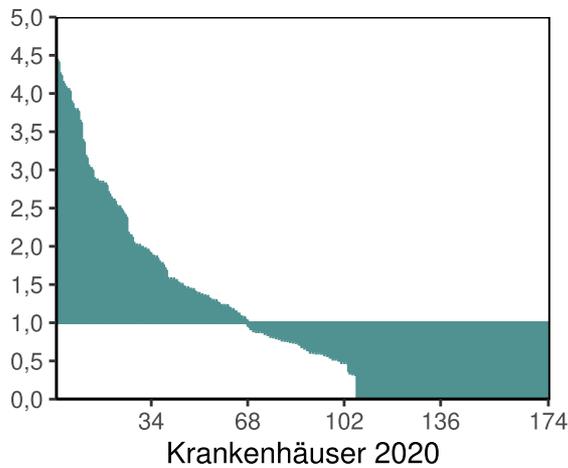
⁸ Verhältnis der beobachteten Rate zur erwarteten Rate. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Rate kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:

O / E = 1,2 Die beobachtete Rate ist 20 % größer als erwartet.

O / E = 0,9 Die beobachtete Rate ist 10 % kleiner als erwartet.

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

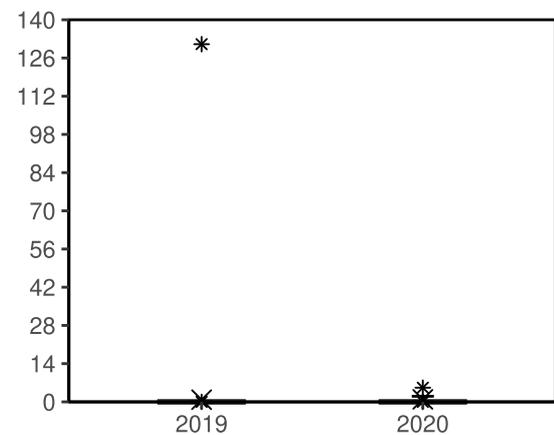
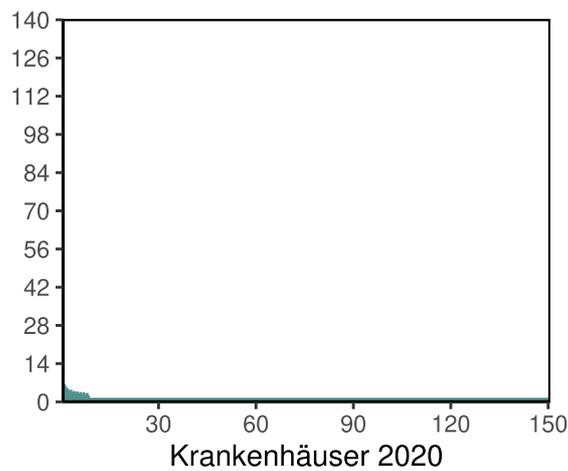
(2019: N = 172 Krankenhäuser und 2020: N = 174 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	1,28	2,22	2,92	4,43
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	1,50	2,80	3,65	4,41

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2019: N = 139 Krankenhäuser und 2020: N = 150 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	131,07
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,05	5,19

Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ergebnis 2019	Ergebnis 2020
3.1	Nekrotisierende Enterokolitis (NEK) (rohe Rate)	1,71 % 200 / 11.662	1,96 % 216 / 11.043

Nummer	Beschreibung	Ergebnis 2019	Ergebnis 2020
3.2	Logistische Regression ⁹		
3.2.1	O (observed, beobachtet)	1,71 % 200 / 11.662	1,96 % 216 / 11.043
3.2.2	E (expected, erwartet)	2,15 % 251 / 11.662	2,14 % 237 / 11.043
3.2.3	O – E	-0,44 %	-0,19 %
3.2.4	O/E	0,80	0,91

⁹ nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Odds Ratios), siehe Begleitdokument Erläuterungen.

Gruppe: Zystische periventrikuläre Leukomalazie (PVL)

Qualitätsziel

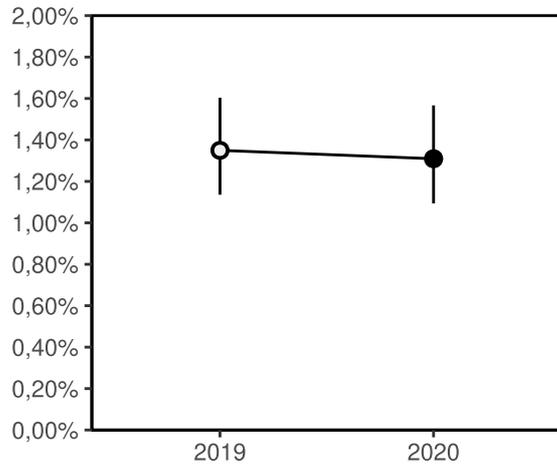
Selten zystische periventrikuläre Leukomalazie (PVL)

51077: Zystische periventrikuläre Leukomalazie (PVL) (rohe Rate)

ID	51077
Grundgesamtheit (N)	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m., bei denen eine Sonographie durchgeführt wurde und einem Lebensalter von mindestens 21 Tagen
Zähler	Kinder mit zystischer periventrikulärer Leukomalazie (PVL), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist

Bundesergebnis

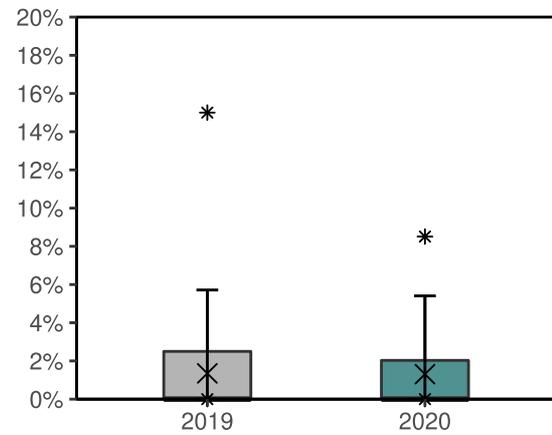
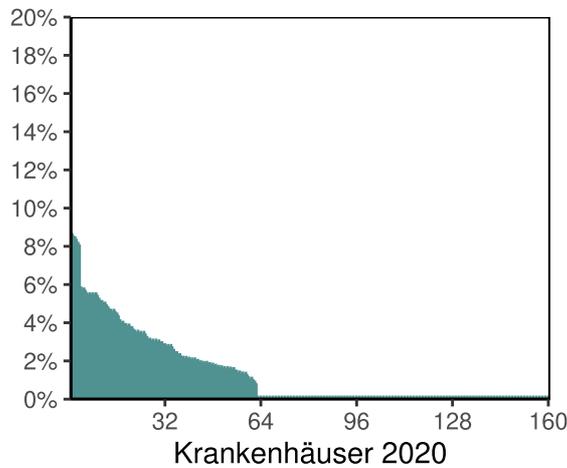
(2019: N = 9.409 Fälle und 2020: N = 8.936 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis n / N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
2019	127 / 9.409	1,35	1,14 - 1,60
2020	117 / 8.936	1,31	1,09 - 1,57

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

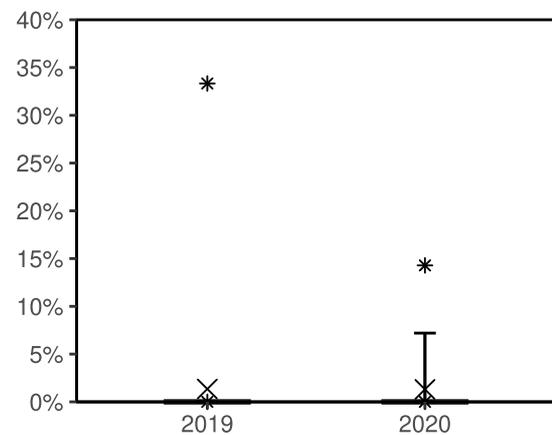
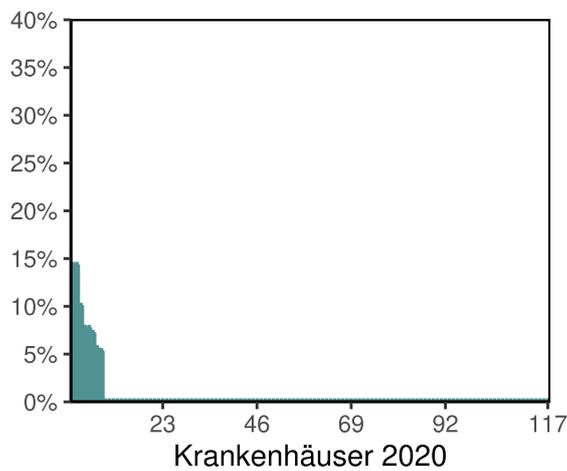
(2019: N = 159 Krankenhäuser und 2020: N = 160 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,50	4,35	5,71	15,00
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,03	4,31	5,41	8,51

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2019: N = 112 Krankenhäuser und 2020: N = 117 Krankenhäuser)



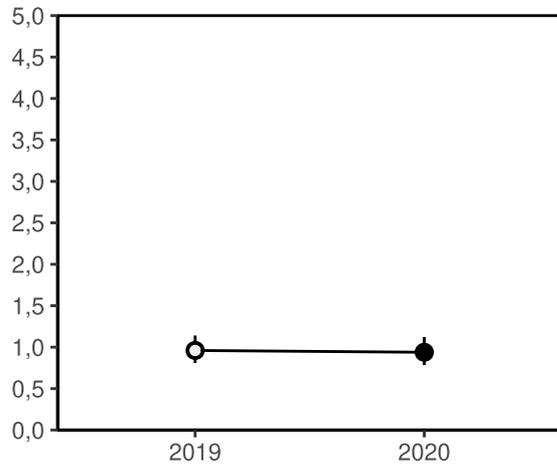
Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33,33
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,20	14,29

50051: Zystische periventrikuläre Leukomalazie (PVL)

ID	50051
Grundgesamtheit (N)	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m., bei denen eine Sonographie durchgeführt wurde und einem Lebensalter von mindestens 21 Tagen
Zähler	Kinder mit zystischer periventrikulärer Leukomalazie (PVL), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist
O (observed)	Beobachtete Rate an Kindern mit zystischer periventrikulärer Leukomalazie (PVL), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist
E (expected)	Erwartete Rate an Kindern mit zystischer periventrikulärer Leukomalazie (PVL), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für ID 50051
Methode der Risikoadjustierung	Logistische Regression

Bundesergebnis

(2019: N = 9.409 Fälle und 2020: N = 8.936 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis O / E ¹⁰	Vertrauensbereich	O	E
2019	0,96	0,81 - 1,14	127 / 9.409 1,35 %	132 / 9.409 1,41 %
2020	0,94	0,78 - 1,12	117 / 8.936 1,31 %	125 / 8.936 1,40 %

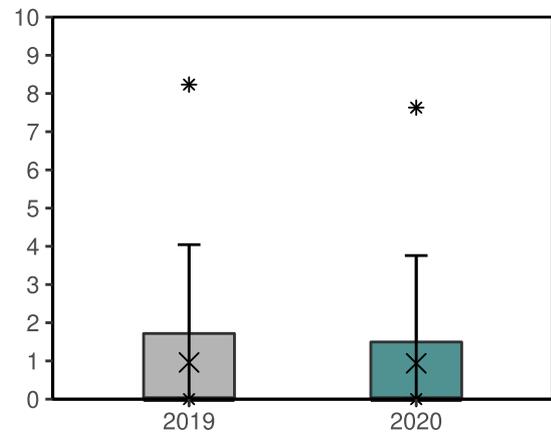
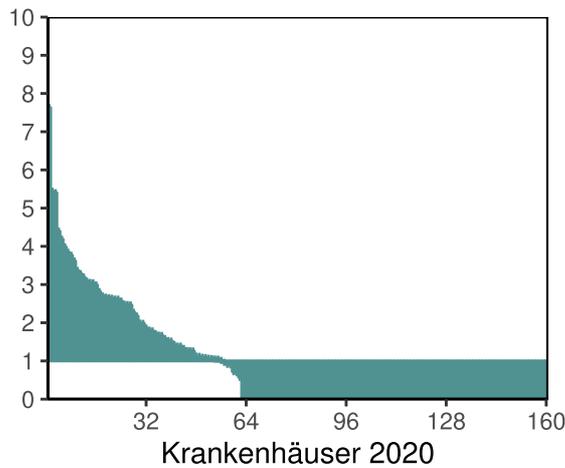
¹⁰ Verhältnis der beobachteten Rate zur erwarteten Rate. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Rate kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:

O / E = 1,2 Die beobachtete Rate ist 20 % größer als erwartet.

O / E = 0,9 Die beobachtete Rate ist 10 % kleiner als erwartet.

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

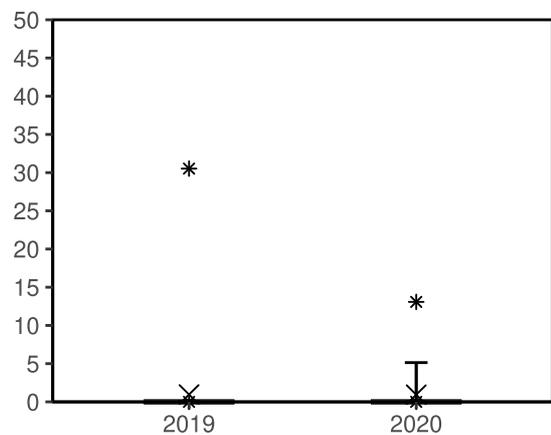
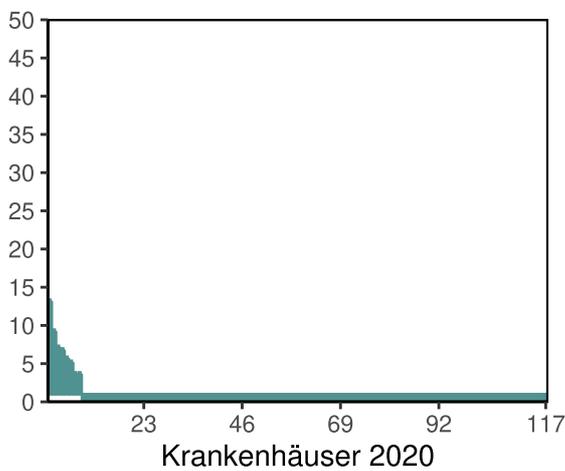
(2019: N = 159 Krankenhäuser und 2020: N = 160 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,72	2,81	4,04	8,23
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	2,97	3,76	7,63

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2019: N = 112 Krankenhäuser und 2020: N = 117 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,52
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,14	13,08

Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ergebnis 2019	Ergebnis 2020
4.2	Zystische periventriculäre Leukomalazie (PVL) (rohe Rate)	1,35 % 127 / 9.409	1,31 % 117 / 8.936

Nummer	Beschreibung	Ergebnis 2019	Ergebnis 2020
4.1	Logistische Regression ¹¹		
4.1.1	O (observed, beobachtet)	1,35 % 127 / 9.409	1,31 % 117 / 8.936
4.1.2	E (expected, erwartet)	1,41 % 132 / 9.409	1,40 % 125 / 8.936
4.1.3	O – E	-0,06 %	-0,09 %
4.1.4	O/E	0,96	0,94

¹¹ nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Odds Ratios), siehe Begleitdokument Erläuterungen.

Gruppe: Bronchopulmonale Dysplasie (BPD)

Qualitätsziel

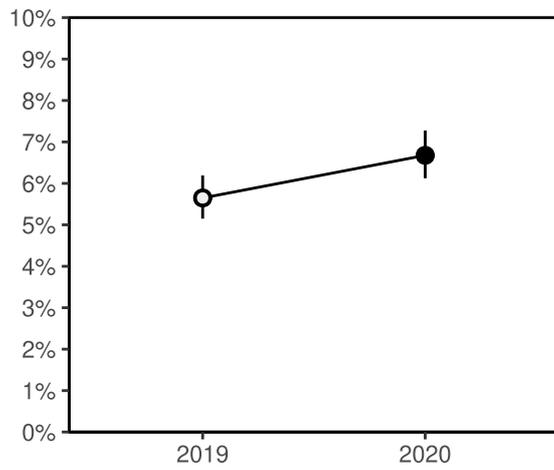
Selten bronchopulmonale Dysplasie (BPD)

51079: Bronchopulmonale Dysplasie (BPD) (rohe Rate)

ID	51079
Grundgesamtheit (N)	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m. und bei ihrer Entlassung mindestens 36+0 Wochen reif waren
Zähler	Kinder mit bronchopulmonaler Dysplasie (BPD)

Bundesergebnis

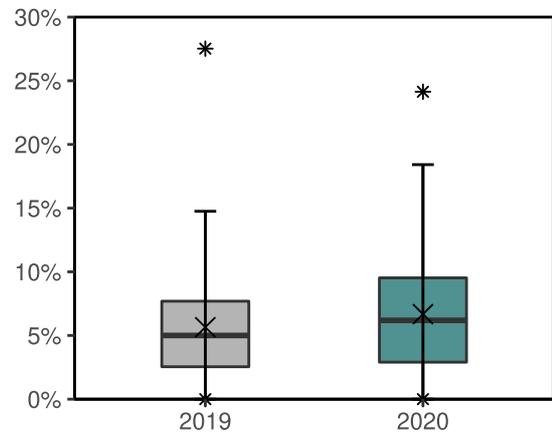
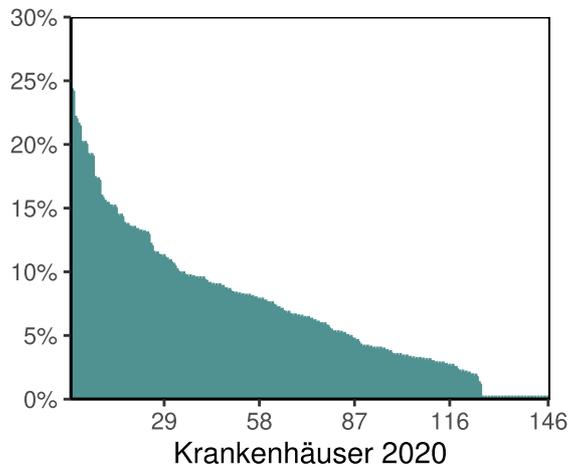
(2019: N = 7.542 Fälle und 2020: N = 7.204 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis n / N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
2019	426 / 7.542	5,65	5,15 - 6,19
2020	481 / 7.204	6,68	6,12 - 7,28

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

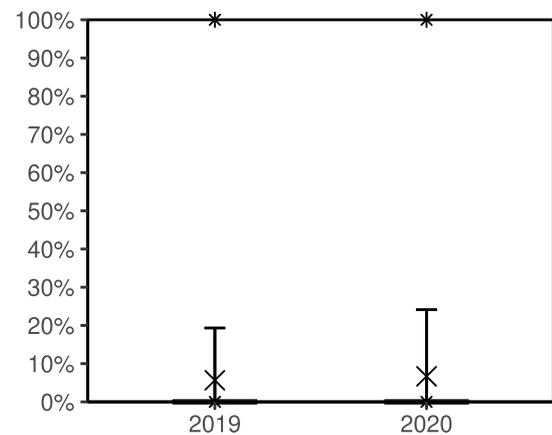
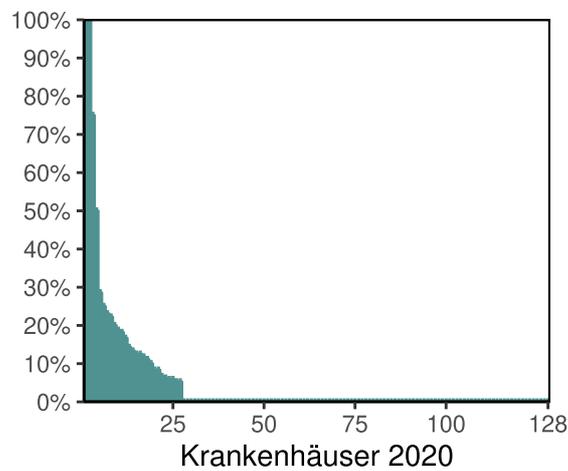
(2019: N = 146 Krankenhäuser und 2020: N = 146 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	2,54	5,00	7,69	12,04	14,75	27,52
2020	0,00	0,00	0,00	2,90	6,19	9,52	14,50	18,42	24,14

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2019: N = 123 Krankenhäuser und 2020: N = 128 Krankenhäuser)



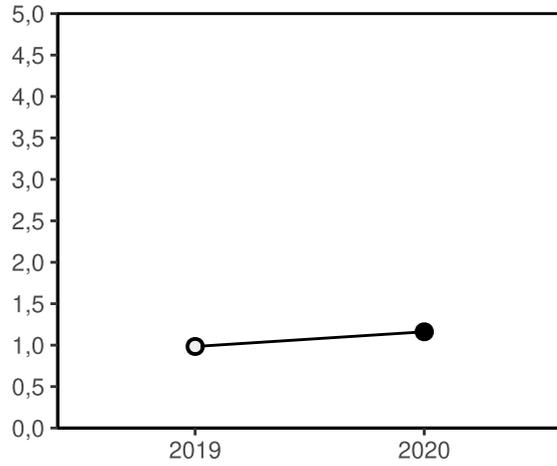
Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,53	19,33	100,00
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,52	24,13	100,00

50053: Bronchopulmonale Dysplasie (BPD)

ID	50053
Grundgesamtheit (N)	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m. und bei ihrer Entlassung mindestens 36+0 Wochen reif waren
Zähler	Kinder mit bronchopulmonaler Dysplasie (BPD)
O (observed)	Beobachtete Rate an Kindern mit bronchopulmonaler Dysplasie (BPD)
E (expected)	Erwartete Rate an Kindern mit bronchopulmonaler Dysplasie (BPD), risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für ID 50053
Methode der Risikoadjustierung	Logistische Regression

Bundesergebnis

(2019: N = 7.542 Fälle und 2020: N = 7.204 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis O / E ¹²	Vertrauensbereich	O	E
2019	0,98	0,90 - 1,08	5,65 % 426 / 7.542	5,74 % 433 / 7.542
2020	1,16	1,06 - 1,27	6,68 % 481 / 7.204	5,75 % 414 / 7.204

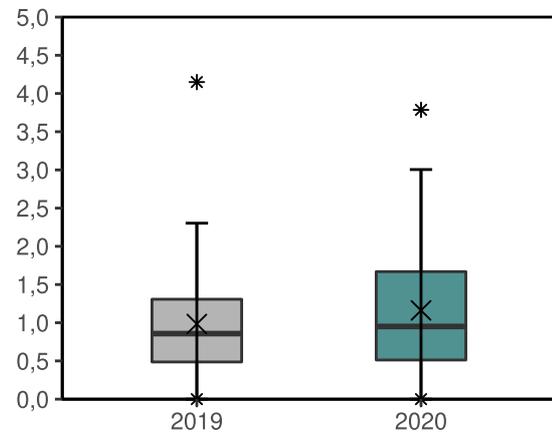
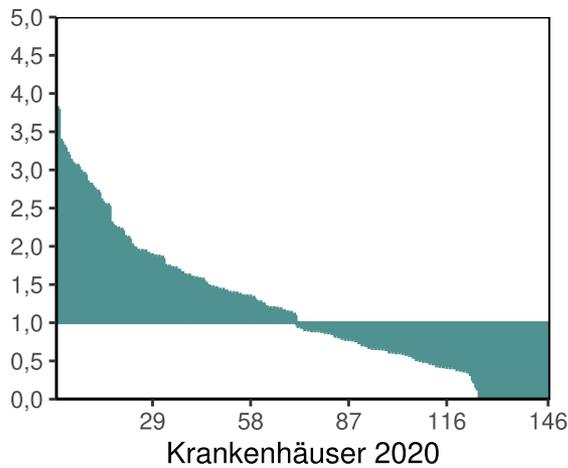
¹² Verhältnis der beobachteten Rate zur erwarteten Rate. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Rate kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:

O / E = 1,2 Die beobachtete Rate ist 20 % größer als erwartet.

O / E = 0,9 Die beobachtete Rate ist 10 % kleiner als erwartet.

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

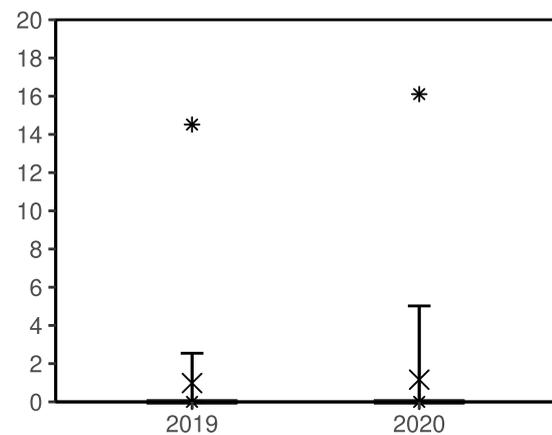
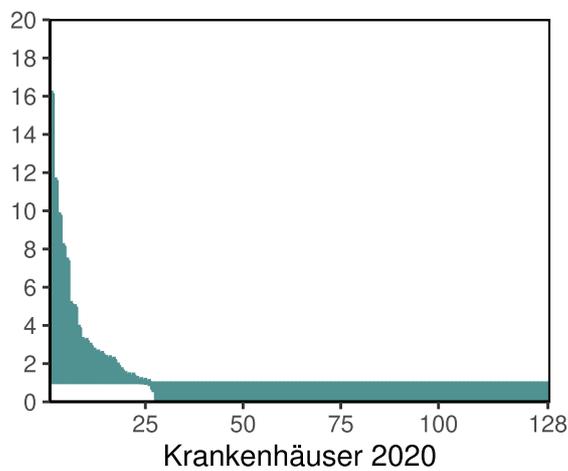
(2019: N = 146 Krankenhäuser und 2020: N = 146 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,49	0,86	1,31	2,10	2,30	4,15
2020	0,00	0,00	0,00	0,51	0,95	1,67	2,54	3,00	3,79

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2019: N = 123 Krankenhäuser und 2020: N = 128 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,67	2,55	14,52
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,56	5,02	16,11

Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ergebnis 2019	Ergebnis 2020
5.1	Bronchopulmonale Dysplasie (BPD) (rohe Rate)	5,65 % 426 / 7.542	6,68 % 481 / 7.204

Nummer	Beschreibung	Ergebnis 2019	Ergebnis 2020
5.2	Logistische Regression ¹³		
5.2.1	O (observed, beobachtet)	5,65 % 426 / 7.542	6,68 % 481 / 7.204
5.2.2	E (expected, erwartet)	5,74 % 433 / 7.542	5,75 % 414 / 7.204
5.2.3	O – E	-0,09 %	0,93 %
5.2.4	O/E	0,98	1,16

¹³ nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Odds Ratios), siehe Begleitdokument Erläuterungen.

Gruppe: Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP)

Qualitätsziel

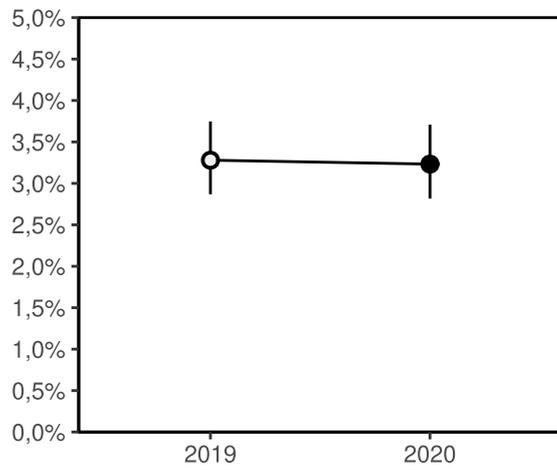
Selten höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP)

51078: Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP) (rohe Rate)

ID	51078
Grundgesamtheit (N)	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik behandelt wurden (Erstaufnahme) oder zuverlegte Kinder, die bei Aufnahme nicht älter als 48 Stunden sind und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m. und die bei Entlassung mindestens 36 Lebenstage haben, bei denen eine ophthalmologische Untersuchung im aktuellen Aufenthalt durchgeführt wurde
Zähler	Kinder mit Frühgeborenenretinopathie (ROP) über 2

Bundesergebnis

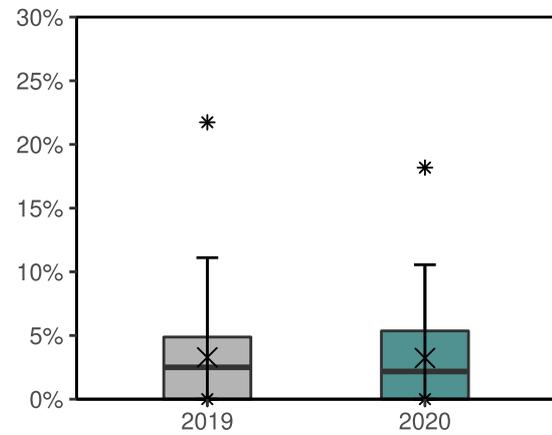
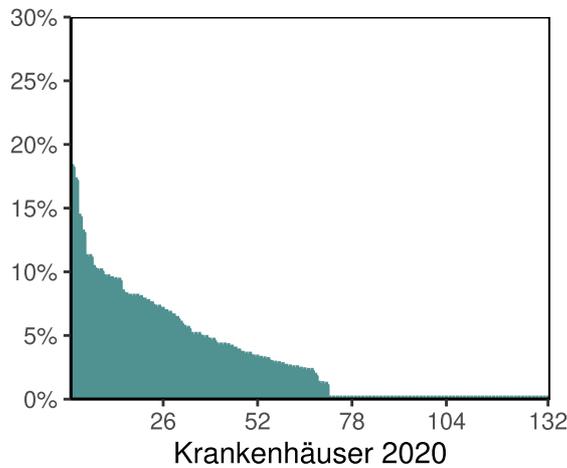
(2019: N = 6.342 Fälle und 2020: N = 6.063 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis n / N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
2019	208 / 6.342	3,28	2,87 - 3,75
2020	196 / 6.063	3,23	2,82 - 3,71

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

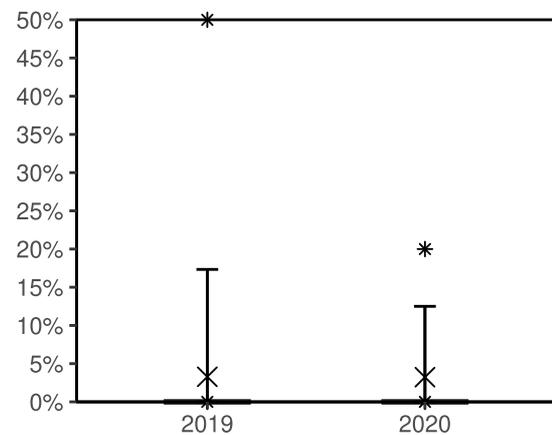
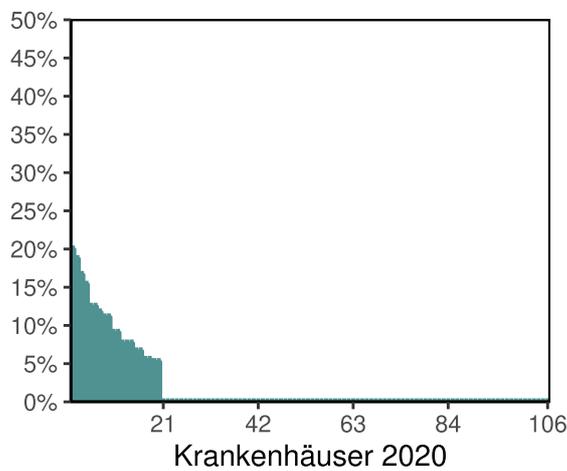
(2019: N = 137 Krankenhäuser und 2020: N = 132 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	2,50	4,88	8,77	11,11	21,74
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	2,17	5,36	9,29	10,56	18,18

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2019: N = 95 Krankenhäuser und 2020: N = 106 Krankenhäuser)



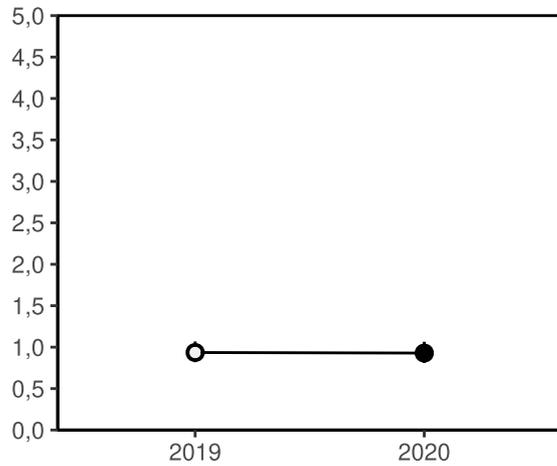
Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	17,33	50,00
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,09	12,50	20,00

50052: Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP)

ID	50052
Grundgesamtheit (N)	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik behandelt wurden (Erstaufnahme) oder zuverlegte Kinder, die bei Aufnahme nicht älter als 48 Stunden sind und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m. und die bei Entlassung mindestens 36 Lebenstage haben, bei denen eine ophthalmologische Untersuchung im aktuellen Aufenthalt durchgeführt wurde
Zähler	Kinder mit Frühgeborenenretinopathie (ROP) über 2
O (observed)	Beobachtete Rate an Kindern mit höhergradiger Frühgeborenenretinopathie (ROP)
E (expected)	Erwartete Rate an Kindern mit höhergradiger Frühgeborenenretinopathie (ROP), risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für ID 50052
Methode der Risikoadjustierung	Logistische Regression

Bundesergebnis

(2019: N = 6.342 Fälle und 2020: N = 6.063 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis O / E ¹⁴	Vertrauensbereich	O	E
2019	0,94	0,82 - 1,07	3,28 % 208 / 6.342	3,51 % 222 / 6.342
2020	0,93	0,81 - 1,07	3,23 % 196 / 6.063	3,48 % 211 / 6.063

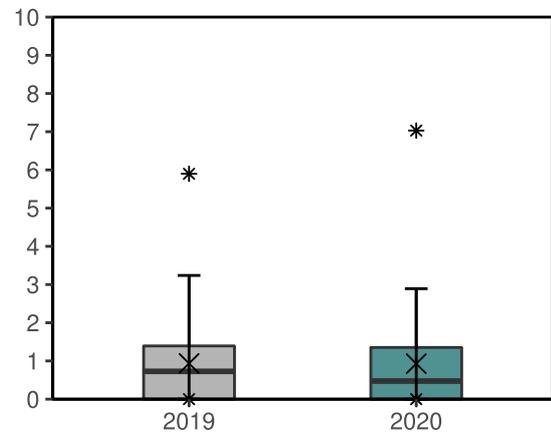
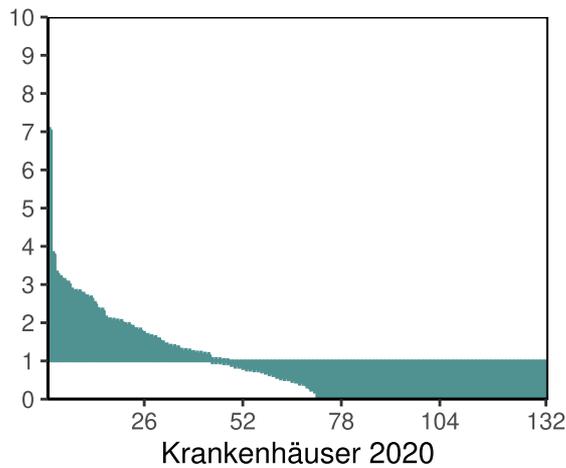
¹⁴ Verhältnis der beobachteten Rate zur erwarteten Rate. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Rate kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:

O / E = 1,2 Die beobachtete Rate ist 20 % größer als erwartet.

O / E = 0,9 Die beobachtete Rate ist 10 % kleiner als erwartet.

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

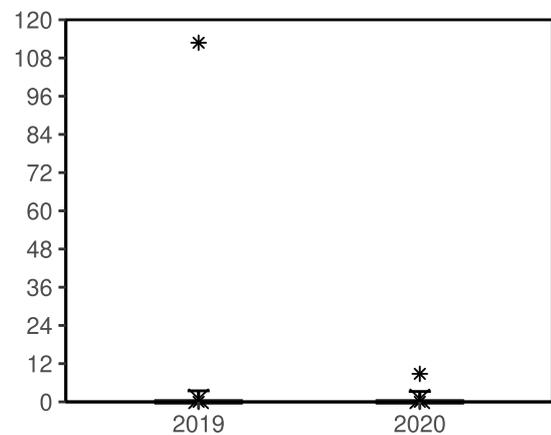
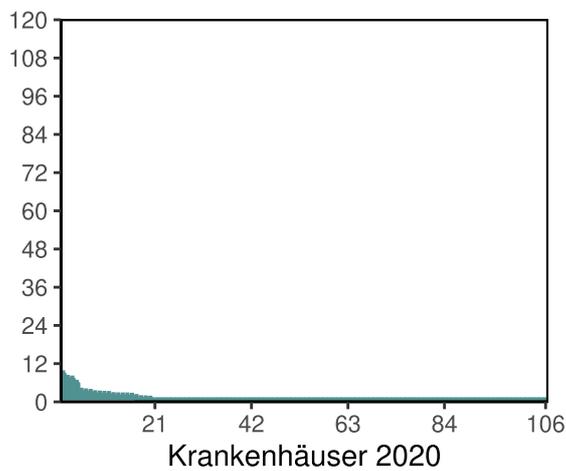
(2019: N = 137 Krankenhäuser und 2020: N = 132 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,73	1,39	2,22	3,24	5,90
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,47	1,35	2,43	2,89	7,03

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2019: N = 95 Krankenhäuser und 2020: N = 106 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,96	3,46	112,79
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,31	3,26	8,80

Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ergebnis 2019	Ergebnis 2020
6.1	Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP) (rohe Rate)	3,28 % 208 / 6.342	3,23 % 196 / 6.063

Nummer	Beschreibung	Ergebnis 2019	Ergebnis 2020
6.2	Logistische Regression ¹⁵		
6.2.1	O (observed, beobachtet)	3,28 % 208 / 6.342	3,23 % 196 / 6.063
6.2.2	E (expected, erwartet)	3,51 % 222 / 6.342	3,48 % 211 / 6.063
6.2.3	O – E	-0,23 %	-0,25 %
6.2.4	O/E	0,94	0,93

¹⁵ nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Odds Ratios), siehe Begleitdokument Erläuterungen.

51901: Qualitätsindex der Frühgeborenenversorgung

Qualitätsziel

Niedrige Sterblichkeit, selten Hirnblutung, selten nekrotisierende Enterokolitis, selten bronchopulmonale Dysplasie und selten höhergradige Frühgeborenenretinopathie

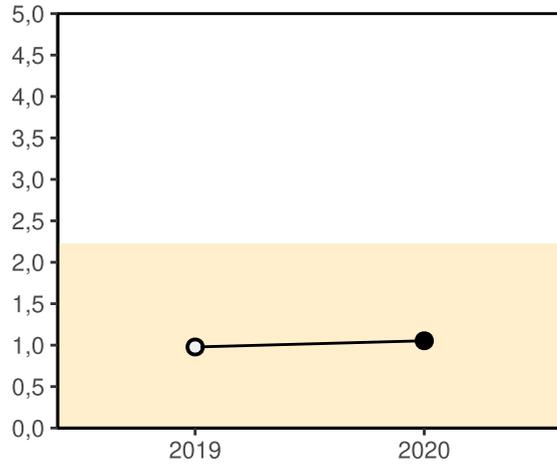
Qualitätsindex der Frühgeborenenversorgung

ID	51901
Grundgesamtheit (N)	<p>Ebene 1: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m.</p> <p>ODER</p> <p>Ebene 2: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m., bei denen eine Sonographie durchgeführt wurde, unter Ausschluss des Zählers der 1. Ebene</p> <p>ODER</p> <p>Ebene 3: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m., unter Ausschluss des Zählers der 1. und 2. Ebene</p> <p>ODER</p> <p>Ebene 4: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m., die bei ihrer Entlassung mindestens 36+0 Wochen reif waren, unter Ausschluss des Zählers der 1., 2. und 3. Ebene</p> <p>ODER</p> <p>Ebene 5: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Klinik behandelt wurden (Erstaufnahme) oder zuverlegte Kinder, die bei Aufnahme nicht älter als 48 Stunden sind und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m. und die bei Entlassung mindestens 36 Lebenstage haben, bei denen eine ophthalmologische Untersuchung im aktuellen Aufenthalt durchgeführt wurde, unter Ausschluss des Zählers der 1., 2., 3. und 4. Ebene</p>
Zähler	<p>Ebene 1: Verstorbene Kinder</p> <p>ODER</p> <p>Ebene 2: Kinder mit Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist</p> <p>ODER</p> <p>Ebene 3: Kinder mit nekrotisierender Enterokolitis (NEK), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist</p>

	ODER Ebene 4: Kinder mit bronchopulmonaler Dysplasie (BPD) ODER Ebene 5: Kinder mit Frühgeborenenretinopathie (ROP) über 2
O (observed)	Ebene 1: Beobachtete Rate an Todesfällen bei Risiko-Lebendgeborenen ODER Ebene 2: Beobachtete Rate an Kindern mit Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist ODER Ebene 3: Beobachtete Rate an Kindern mit nekrotisierender Enterokolitis (NEK), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist ODER Ebene 4: Beobachtete Rate an Kindern mit Bronchopulmonaler Dysplasie (BPD) ODER Ebene 5: Beobachtete Rate an Kindern mit höhergradiger Frühgeborenenretinopathie (ROP)
E (expected)	Ebene 1: Erwartete Rate an Todesfällen bei Risiko-Lebendgeborenen, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für die 1. Ebene des Qualitätsindex mit der ID 51901 UND Ebene 2: Erwartete Rate an Kindern mit Hirnblutungen (IVH Grad 3 oder PVH), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für die 2. Ebene des Qualitätsindex mit der ID 51901 UND Ebene 3: Erwartete Rate an Kindern mit nekrotisierender Enterokolitis (NEK), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für die 3. Ebene des Qualitätsindex mit der ID 51901 UND Ebene 4: Erwartete Rate an Kindern mit Bronchopulmonaler Dysplasie (BPD), risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für die 4. Ebene des Qualitätsindex mit der ID 51901 UND Ebene 5: Erwartete Rate an Kindern mit höhergradiger Frühgeborenenretinopathie (ROP), risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für die 5. Ebene des Qualitätsindex mit der ID 51901
Referenzbereich	≤ 2,23 (95. Perzentil)
Methode der Risikoadjustierung	Logistische Regression

Bundesergebnis

(2019: N = 11.662 Fälle und 2020: N = 11.043 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis O / E ¹⁶	Vertrauensbereich	O	E
2019	0,98	0,93 - 1,03	10,83 % 1.263 / 11.662	11,08 % 1.292 / 11.662
2020	1,05	1,00 - 1,11	11,65 % 1.287 / 11.043	11,07 % 1.222 / 11.043

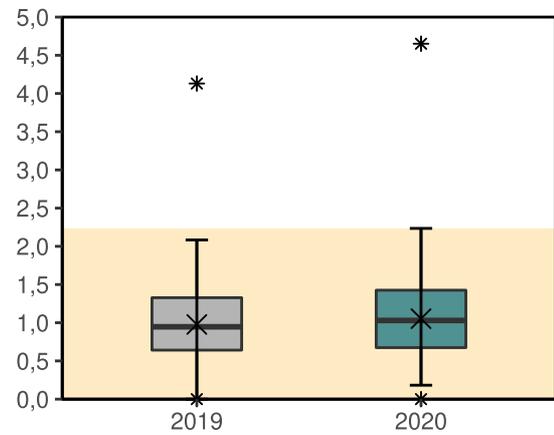
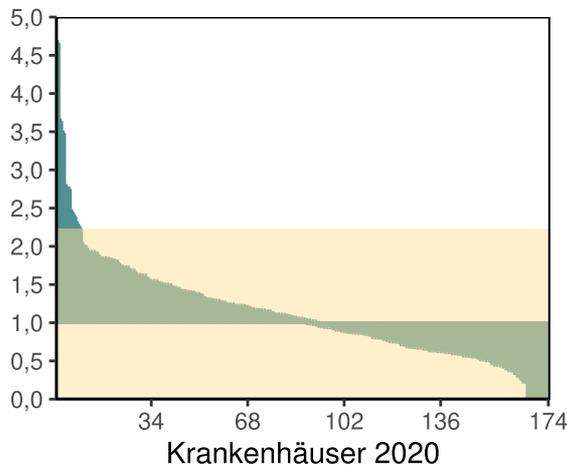
¹⁶ Verhältnis der beobachteten Rate zur erwarteten Rate. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Rate kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:

O / E = 1,2 Die beobachtete Rate ist 20 % größer als erwartet.

O / E = 0,9 Die beobachtete Rate ist 10 % kleiner als erwartet.

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

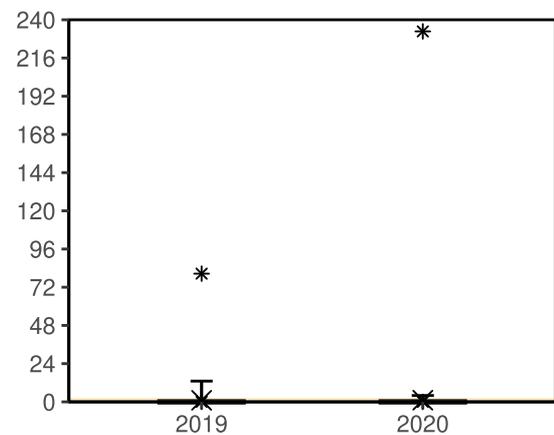
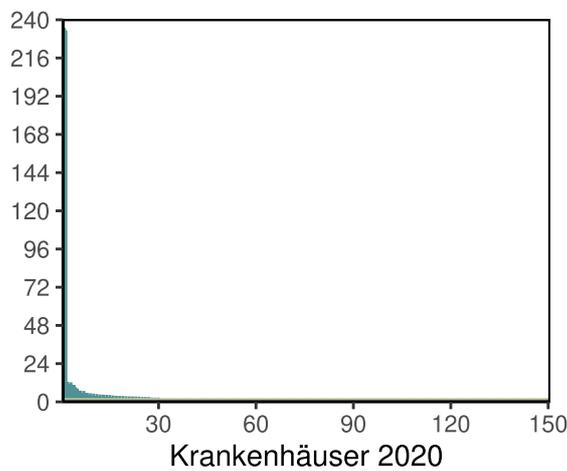
(2019: N = 172 Krankenhäuser und 2020: N = 174 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,37	0,64	0,95	1,33	1,88	2,08	4,13
2020	0,00	0,18	0,45	0,67	1,03	1,43	1,82	2,23	4,65

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2019: N = 139 Krankenhäuser und 2020: N = 150 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,44	13,05	80,53
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,07	3,98	232,71

Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ergebnis 2019	Ergebnis 2020
7.1	Logistische Regression ¹⁷		
7.1.1	O (observed, beobachtet)	10,83 % 1.263 / 11.662	11,65 % 1.287 / 11.043
7.1.2	E (expected, erwartet)	11,08 % 1.292 / 11.662	11,07 % 1.222 / 11.043
7.1.3	O – E	-0,25 %	0,59 %
7.1.4	O/E	0,98	1,05

¹⁷ nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Odds Ratios), siehe Begleitdokument Erläuterungen.

Nummer	Beschreibung	Ergebnis 2019	Ergebnis 2020
7.2	Ebene 1: Sterblichkeit im Krankenhaus bei sehr kleinen Frühgeborenen		
7.2.1	O (observed, beobachtet)	4,04 % 422 / 10.454	4,26 % 423 / 9.922
7.2.2	E (expected, erwartet)	4,01 % 419 / 10.454	3,96 % 393 / 9.922
7.2.3	O – E	0,03 %	0,30 %
7.2.4	O/E	1,01	1,08

Nummer	Beschreibung	Ergebnis 2019	Ergebnis 2020
7.3	Ebene 2: Intra- und periventriculäre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH)		
7.3.1	O (observed, beobachtet)	2,43 % 241 / 9.907	2,38 % 223 / 9.373
7.3.2	E (expected, erwartet)	2,46 % 244 / 9.907	2,46 % 231 / 9.373
7.3.3	O – E	-0,03 %	-0,08 %
7.3.4	O/E	0,99	0,97

Nummer	Beschreibung	Ergebnis 2019	Ergebnis 2020
7.4	Ebene 3: Nekrotisierende Enterokolitis (NEK)		
7.4.1	O (observed, beobachtet)	1,29 % 142 / 10.999	1,46 % 152 / 10.397
7.4.2	E (expected, erwartet)	1,63 % 179 / 10.999	1,63 % 169 / 10.397
7.4.3	O – E	-0,34 %	-0,16 %
7.4.4	O/E	0,79	0,90

Nummer	Beschreibung	Ergebnis 2019	Ergebnis 2020
7.5	Ebene 4: Bronchopulmonale Dysplasie (BPD)		
7.5.1	O (observed, beobachtet)	4,90 % 353 / 7.204	5,81 % 399 / 6.870
7.5.2	E (expected, erwartet)	4,79 % 345 / 7.204	4,82 % 331 / 6.870
7.5.3	O – E	0,11 %	0,99 %
7.5.4	O/E	1,02	1,21

Nummer	Beschreibung	Ergebnis 2019	Ergebnis 2020
7.6	Ebene 5: Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP)		
7.6.1	O (observed, beobachtet)	1,86 % 105 / 5.658	1,68 % 90 / 5.356
7.6.2	E (expected, erwartet)	1,86 % 105 / 5.658	1,83 % 98 / 5.356
7.6.3	O – E	-0,01 %	-0,15 %
7.6.4	O/E	1,00	0,92

50060: Nosokomiale Infektion

Qualitätsziel

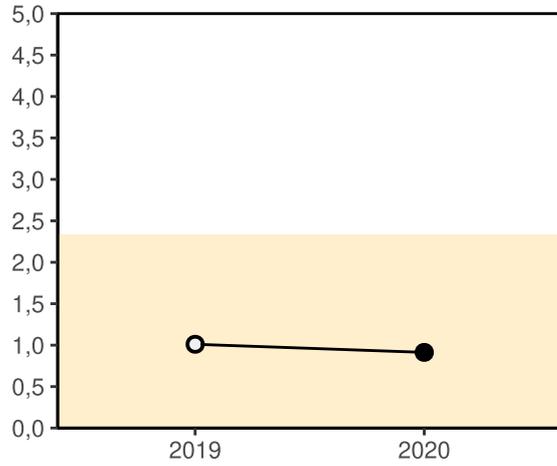
Selten nosokomiale Infektion

Nosokomiale Infektion

ID	50060
Grundgesamtheit (N)	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt und nicht von zu Hause aufgenommen wurden und die bei Entlassung über 3 Tage alt sind und am Tag der Geburt aufgenommen wurden
Zähler	Kinder mit Sepsis/SIRS später als 3 Tage nach Geburt oder einer Pneumonie später als 3 Tage nach Geburt
O (observed)	Beobachtete Rate an Kindern mit nosokomialen Infektionen
E (expected)	Erwartete Rate an Kindern mit nosokomialen Infektionen, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für ID 50060
Referenzbereich	≤ 2,34 (95. Perzentil)
Methode der Risikoadjustierung	Logistische Regression

Bundesergebnis

(2019: N = 88.428 Fälle und 2020: N = 87.327 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis O / E ¹⁸	Vertrauensbereich	O	E
2019	1,01	0,96 - 1,06	1,59 % 1.403 / 88.428	1,57 % 1.388 / 88.428
2020	0,91	0,86 - 0,97	1,39 % 1.216 / 87.327	1,53 % 1.332 / 87.327

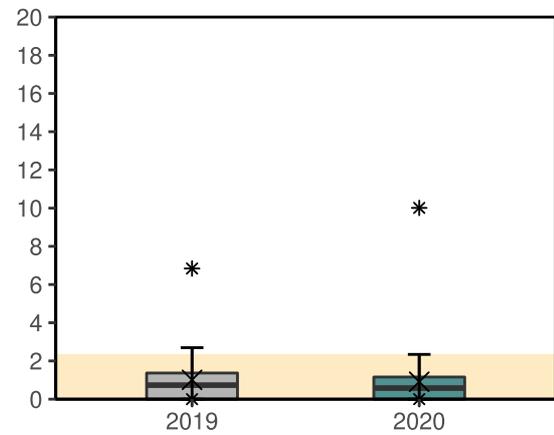
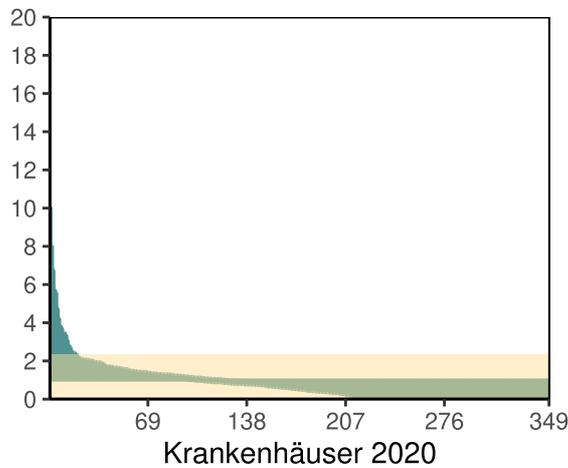
¹⁸ Verhältnis der beobachteten Rate zur erwarteten Rate. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Rate kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:

O / E = 1,2 Die beobachtete Rate ist 20 % größer als erwartet.

O / E = 0,9 Die beobachtete Rate ist 10 % kleiner als erwartet.

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

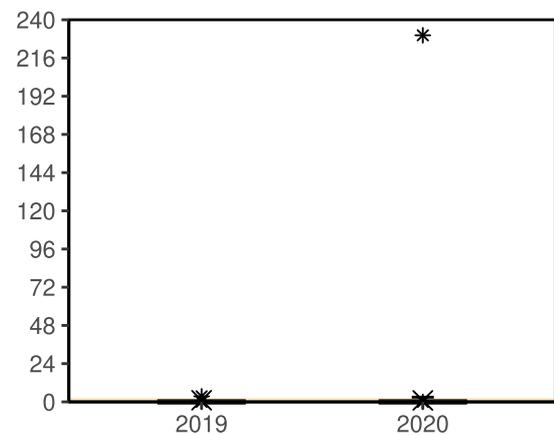
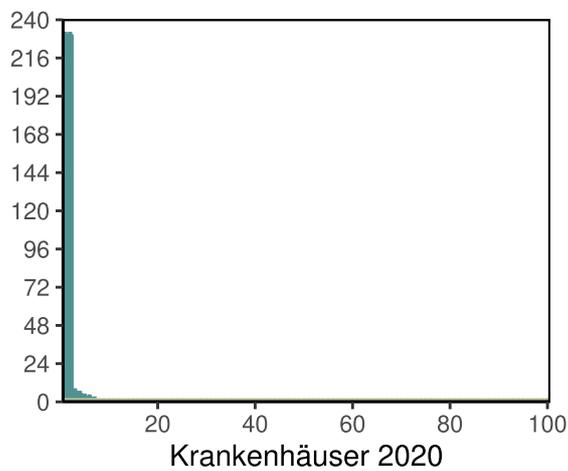
(2019: N = 334 Krankenhäuser und 2020: N = 349 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,73	1,37	2,00	2,70	6,84
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	1,16	1,84	2,34	10,01

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2019: N = 102 Krankenhäuser und 2020: N = 100 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,48
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,95	230,25

Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ergebnis 2019	Ergebnis 2020
8.1	Kinder mit nosokomialen Infektionen (ohne zuverlegte Kinder)	1,59 % 1.403 / 88.428	1,39 % 1.216 / 87.327

Nummer	Beschreibung	Ergebnis 2019	Ergebnis 2020
8.2	Logistische Regression ¹⁹		
8.2.1	O (observed, beobachtet)	1,59 % 1.403 / 88.428	1,39 % 1.216 / 87.327
8.2.2	E (expected, erwartet)	1,57 % 1.388 / 88.428	1,53 % 1.332 / 87.327
8.2.3	O – E	0,02 %	-0,13 %
8.2.4	O/E	1,01	0,91

¹⁹ nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Odds Ratios), siehe Begleitdokument Erläuterungen.

50062: Pneumothorax unter oder nach Beatmung

Qualitätsziel

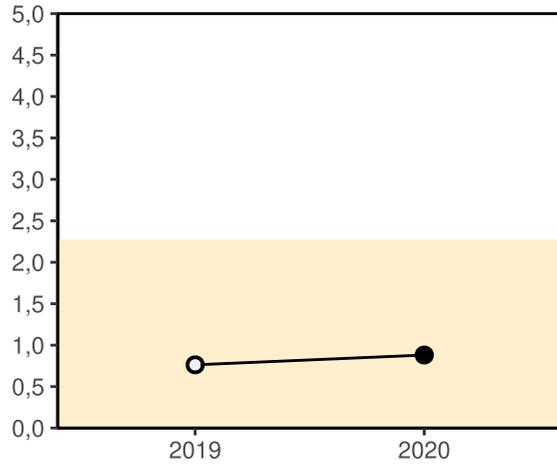
Selten Pneumothorax

Pneumothorax unter oder nach Beatmung

ID	50062
Grundgesamtheit (N)	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und mit nasaler/pharyngealer Atemhilfe und/oder intratrachealer Beatmung
Zähler	Kinder mit Pneumothorax nach oder unter irgendeiner Form von Atemhilfe/Beatmung, der während der Behandlung in der Neonatologie des eigenen Standortes oder bei Aufnahme aus dem Kreißsaal / der Geburtshilfe nach Erstversorgung durch ein Team des eigenen Standortes aufgetreten ist
O (observed)	Beobachtete Rate an Kindern mit Pneumothorax nach oder unter irgendeiner Form von Atemhilfe/Beatmung, der während der Behandlung in der Neonatologie des eigenen Standortes oder bei Aufnahme aus dem Kreißsaal / der Geburtshilfe nach Erstversorgung durch ein Team des eigenen Standortes aufgetreten ist
E (expected)	Erwartete Rate an Kindern mit Pneumothorax nach oder unter irgendeiner Form von Atemhilfe/Beatmung, der während der Behandlung in der Neonatologie des eigenen Standortes oder bei Aufnahme aus dem Kreißsaal / der Geburtshilfe nach Erstversorgung durch ein Team des eigenen Standortes aufgetreten ist, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für ID 50062
Referenzbereich	≤ 2,28 (95. Perzentil)
Methode der Risikoadjustierung	Logistische Regression

Bundesergebnis

(2019: N = 32.834 Fälle und 2020: N = 34.726 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis O / E ²⁰	Vertrauensbereich	O	E
2019	0,76	0,71 - 0,82	2,46 % 809 / 32.834	3,23 % 1.060 / 32.834
2020	0,88	0,83 - 0,94	2,81 % 977 / 34.726	3,19 % 1.109 / 34.726

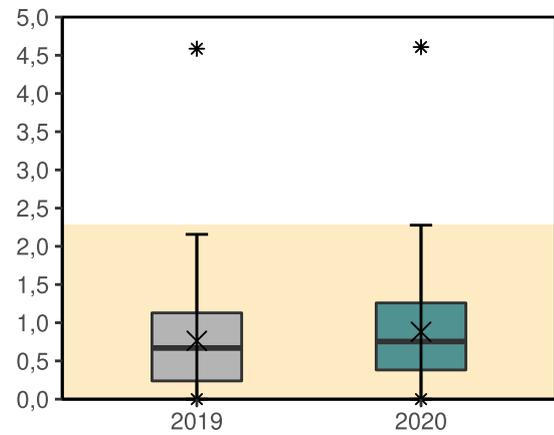
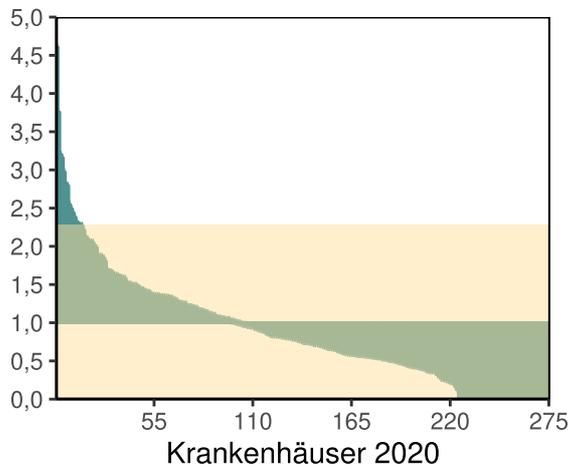
²⁰ Verhältnis der beobachteten Rate zur erwarteten Rate. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Rate kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:

O / E = 1,2 Die beobachtete Rate ist 20 % größer als erwartet.

O / E = 0,9 Die beobachtete Rate ist 10 % kleiner als erwartet.

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

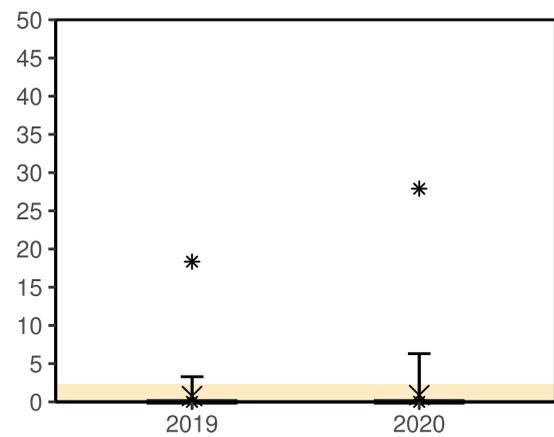
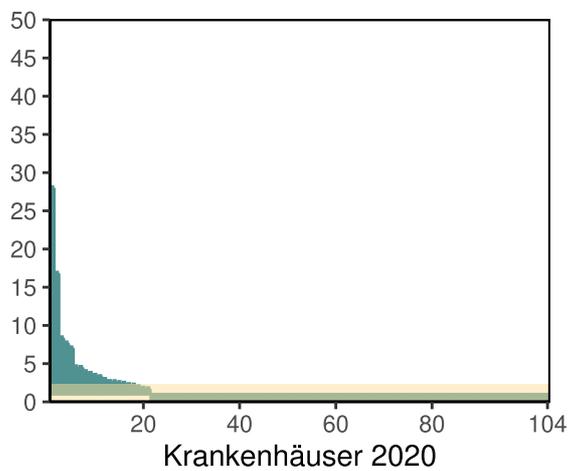
(2019: N = 258 Krankenhäuser und 2020: N = 275 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,24	0,67	1,13	1,66	2,16	4,59
2020	0,00	0,00	0,00	0,38	0,75	1,26	1,82	2,28	4,61

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2019: N = 104 Krankenhäuser und 2020: N = 104 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,34	3,29	18,34
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,25	6,31	27,89

Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ergebnis 2019	Ergebnis 2020
9.1	Pneumothorax bei Kindern unter oder nach Beatmung	2,46 % 809 / 32.834	2,81 % 977 / 34.726

Nummer	Beschreibung	Ergebnis 2019	Ergebnis 2020
9.2	Logistische Regression ²¹		
9.2.1	O (observed, beobachtet)	2,46 % 809 / 32.834	2,81 % 977 / 34.726
9.2.2	E (expected, erwartet)	3,23 % 1.060 / 32.834	3,19 % 1.109 / 34.726
9.2.3	O – E	-0,77 %	-0,38 %
9.2.4	O/E	0,76	0,88
9.2.4.3	Keine Punktion oder Drainage des Pneumothorax	-	0,93 % 323 / 34.726
9.2.4.4	Behandlung des Pneumothorax mit Einmalpunktion	-	0,21 % 73 / 34.726
9.2.4.5	Behandlung des Pneumothorax mit mehreren Punktionen oder Pleuraindrainage	-	1,51 % 525 / 34.726

²¹ nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Odds Ratios), siehe Begleitdokument Erläuterungen.

52262: Zunahme des Kopfumfangs

Qualitätsziel

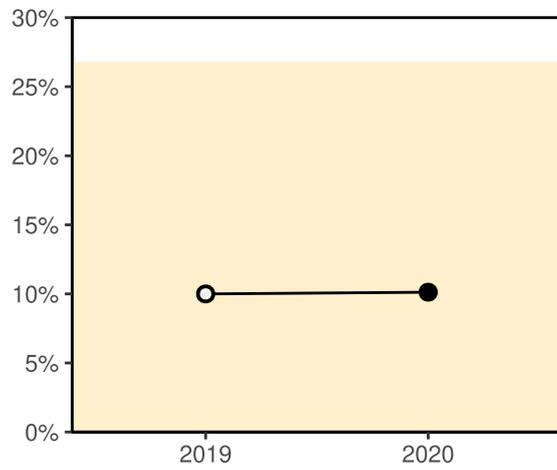
Möglichst angemessene Zunahme des Kopfumfangs während des stationären Aufenthalts

Zunahme des Kopfumfangs

ID	52262
Grundgesamtheit (N)	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. bis unter 37+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden, sowie mit einer Verweildauer von mindestens 21 Tagen und einem Kopfumfang zwischen 20 cm und 50 cm unter Einschluss von Kindern, deren Kopfumfang zwischen Aufnahme und Entlassung zugenommen hat
Zähler	Kinder, bei denen die Differenz aus der relativen und der erwarteten relativen Zunahme des Kopfumfangs bei Entlassung (unter Verwendung einer linearen Regression) unterhalb des 10. Perzentils bei Anwendung des Z-Scores liegt
Referenzbereich	≤ 26,76 % (95. Perzentil)

Bundesergebnis

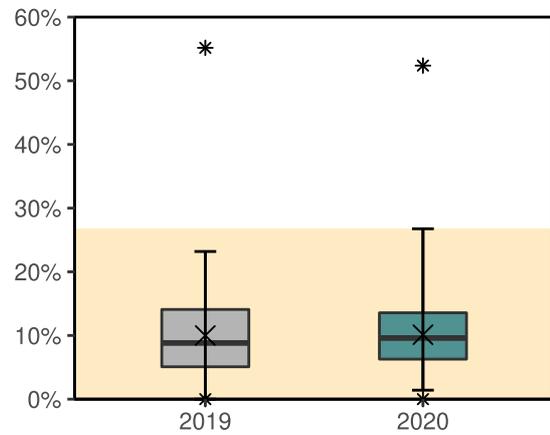
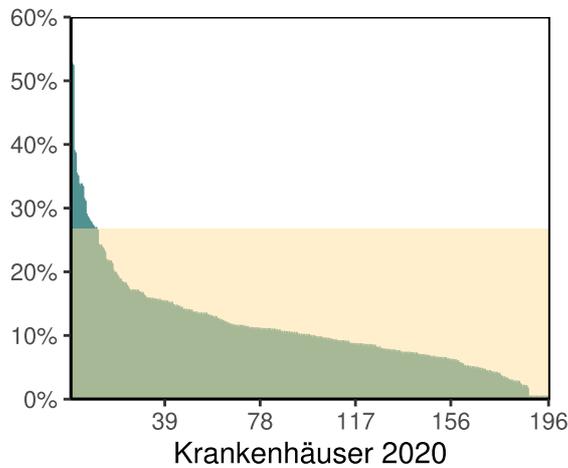
(2019: N = 15.143 Fälle und 2020: N = 14.414 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis n / N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
2019	1.514 / 15.143	10,00	9,53 - 10,49
2020	1.459 / 14.414	10,12	9,64 - 10,63

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

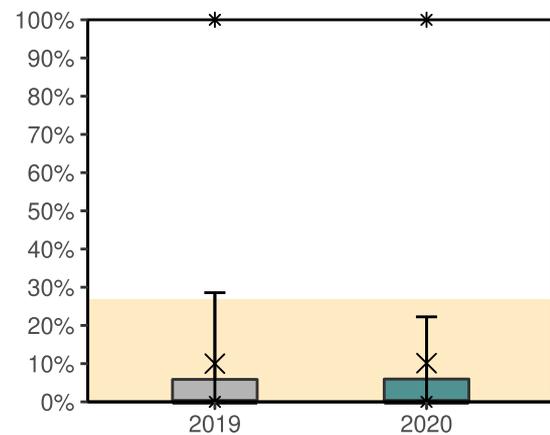
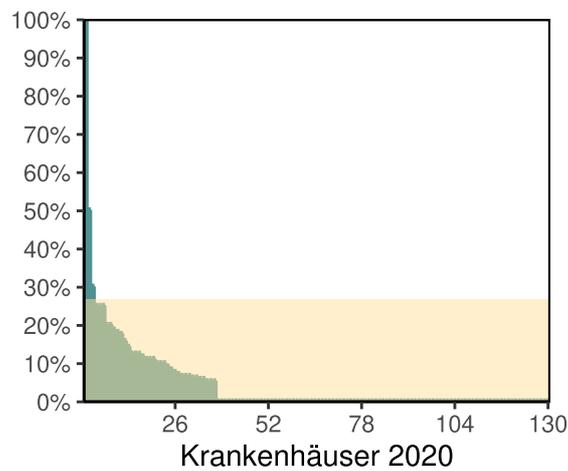
(2019: N = 195 Krankenhäuser und 2020: N = 196 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	2,73	5,08	8,82	14,08	18,95	23,19	55,17
2020	0,00	1,40	3,10	6,28	9,60	13,56	18,96	26,76	52,38

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2019: N = 123 Krankenhäuser und 2020: N = 130 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,88	16,15	28,57	100,00
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,97	14,11	22,25	100,00

50063: Durchführung eines Hörtests

Qualitätsziel

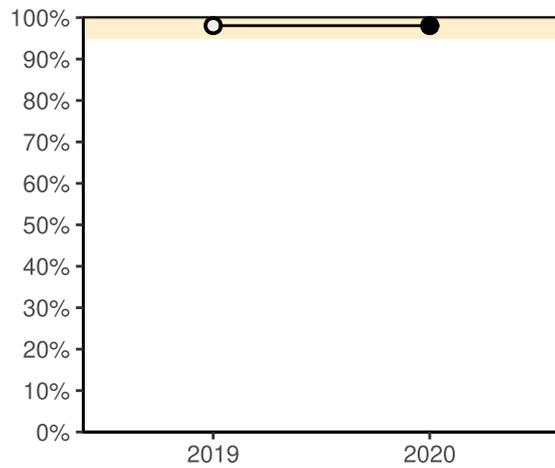
Häufig Durchführung eines Hörtests

Durchführung eines Hörtests

ID	50063
Grundgesamtheit (N)	Alle lebend nach Hause entlassenen Kinder ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m.
Zähler	Kinder mit durchgeführtem Hörtest
Referenzbereich	≥ 95,00 %

Bundesergebnis

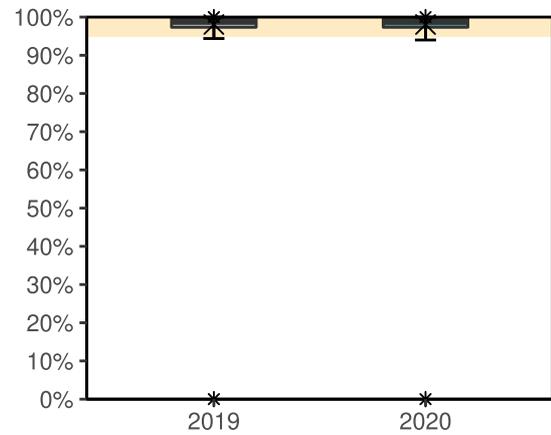
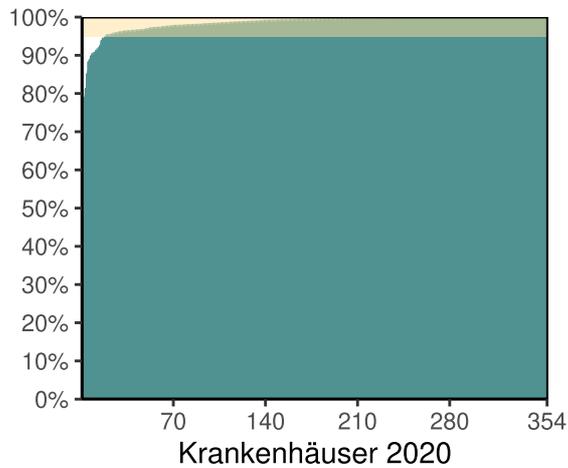
(2019: N = 97.940 Fälle und 2020: N = 97.109 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis n / N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
2019	96.044 / 97.940	98,06	97,98 - 98,15
2020	95.222 / 97.109	98,06	97,97 - 98,14

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

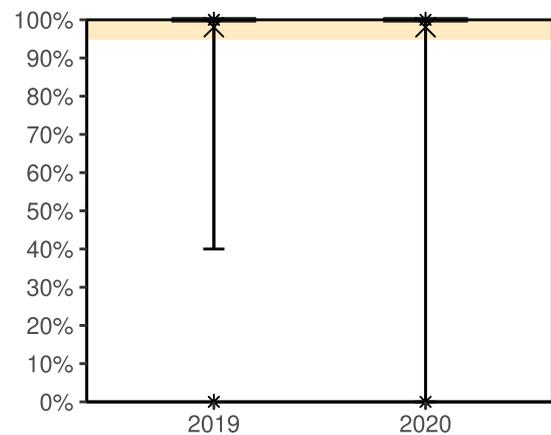
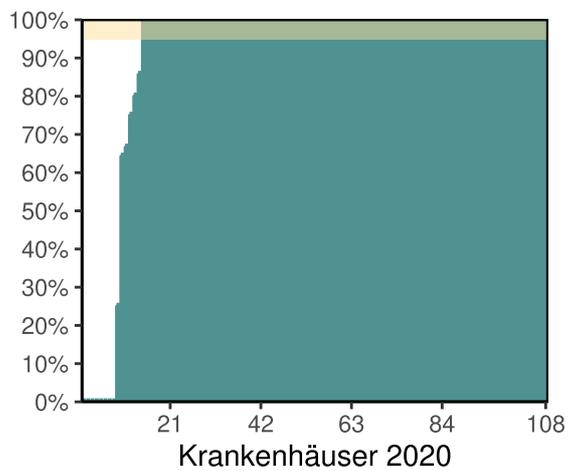
(2019: N = 341 Krankenhäuser und 2020: N = 354 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	94,39	96,07	97,33	98,73	99,65	100,00	100,00	100,00
2020	0,00	94,01	95,61	97,33	98,72	99,66	100,00	100,00	100,00

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2019: N = 107 Krankenhäuser und 2020: N = 108 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	40,00	79,56	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
2020	0,00	0,00	66,43	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Gruppe: Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C

Qualitätsziel

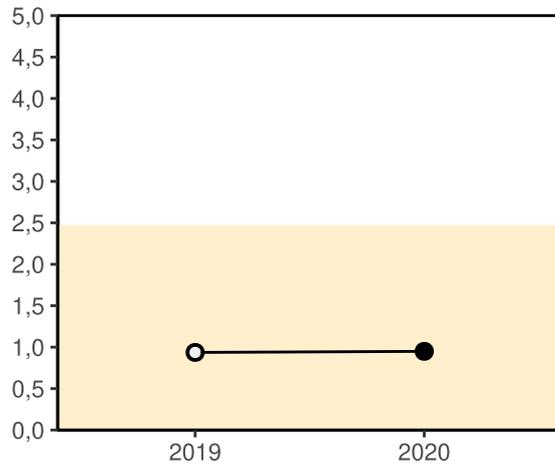
Möglichst wenige Kinder mit zu niedriger Aufnahmetemperatur

50069: Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C bei sehr kleinen Frühgeborenen

ID	50069
Grundgesamtheit (N)	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., mit einer Angabe zur Aufnahmetemperatur und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p.m.
Zähler	Kinder mit einer Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C
O (observed)	Beobachtete Rate an Kindern mit einer Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C
E (expected)	Erwartete Rate an Kindern mit einer Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für ID 50069
Referenzbereich	≤ 2,47 (95. Perzentil)
Methode der Risikoadjustierung	Logistische Regression

Bundesergebnis

(2019: N = 11.560 Fälle und 2020: N = 10.969 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis O / E ²²	Vertrauensbereich	O	E
2019	0,94	0,86 - 1,02	4,77 % 551 / 11.560	5,09 % 588 / 11.560
2020	0,95	0,87 - 1,03	4,85 % 532 / 10.969	5,11 % 560 / 10.969

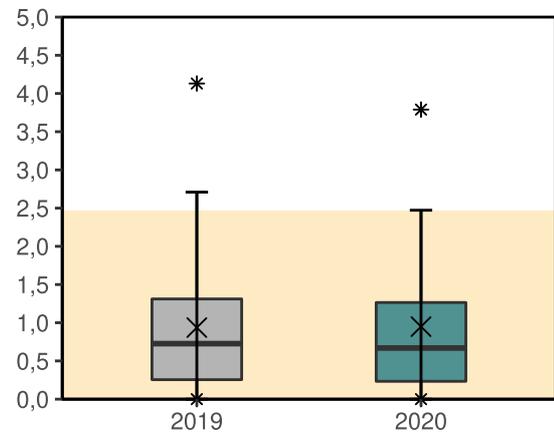
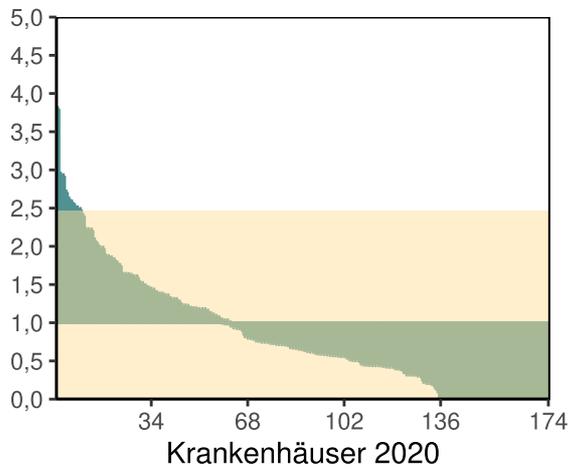
²² Verhältnis der beobachteten Rate zur erwarteten Rate. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Rate kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:

O / E = 1,2 Die beobachtete Rate ist 20 % größer als erwartet.

O / E = 0,9 Die beobachtete Rate ist 10 % kleiner als erwartet.

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

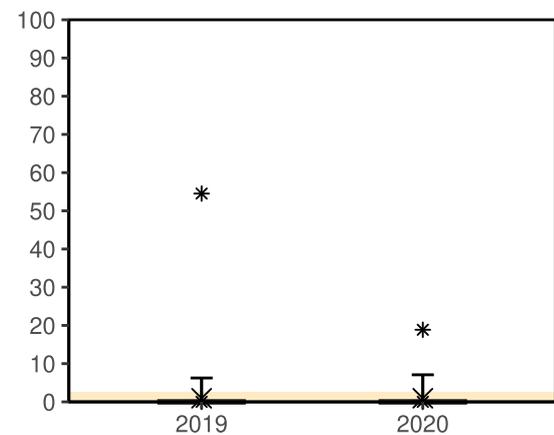
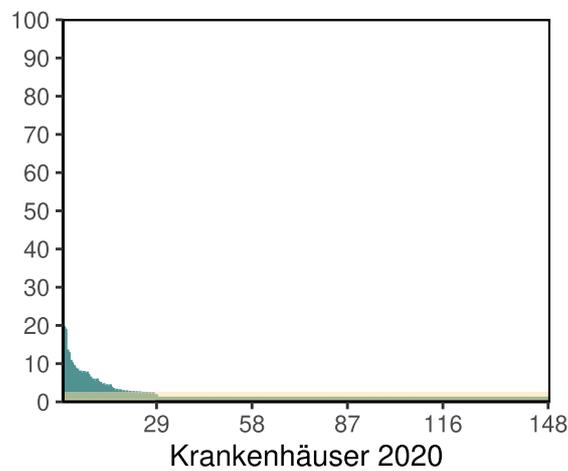
(2019: N = 172 Krankenhäuser und 2020: N = 174 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,26	0,73	1,31	2,22	2,71	4,13
2020	0,00	0,00	0,00	0,23	0,67	1,26	1,91	2,47	3,79

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2019: N = 133 Krankenhäuser und 2020: N = 148 Krankenhäuser)



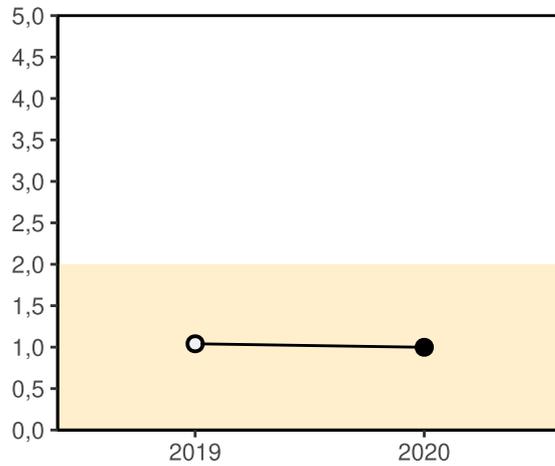
Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,59	6,25	54,52
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,68	7,08	18,86

50074: Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C bei Risiko-Lebendgeborenen

ID	50074
Grundgesamtheit (N)	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne letale Fehlbildungen und ohne perinatale Hypoxie/Ischämie (Asphyxie) mit therapeutischer Hypothermie und mit einer Angabe zur Aufnahmetemperatur und einem Geburtsgewicht von mindestens 1.500 g und einem Gestationsalter von mindestens 32+0 Wochen p.m.
Zähler	Kinder mit einer Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C
O (observed)	Beobachtete Rate an Kindern mit einer Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C
E (expected)	Erwartete Rate an Kindern mit einer Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für ID 50074
Referenzbereich	≤ 2,00 (95. Perzentil)
Methode der Risikoadjustierung	Logistische Regression

Bundesergebnis

(2019: N = 90.770 Fälle und 2020: N = 90.253 Fälle)



Erfassungsjahr	Ergebnis O / E ²³	Vertrauensbereich	O	E
2019	1,04	1,01 - 1,08	3,78 % 3.428 / 90.770	3,63 % 3.294 / 90.770
2020	1,00	0,96 - 1,03	3,55 % 3.205 / 90.253	3,56 % 3.210 / 90.253

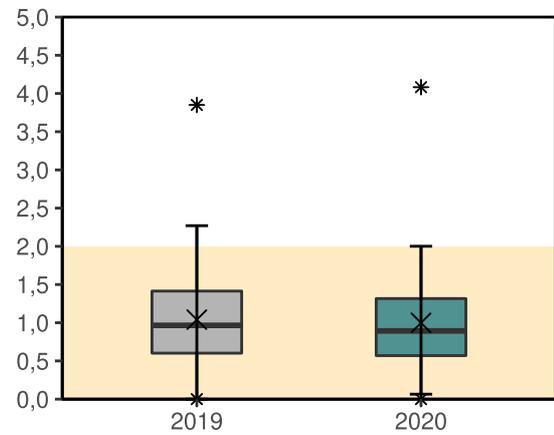
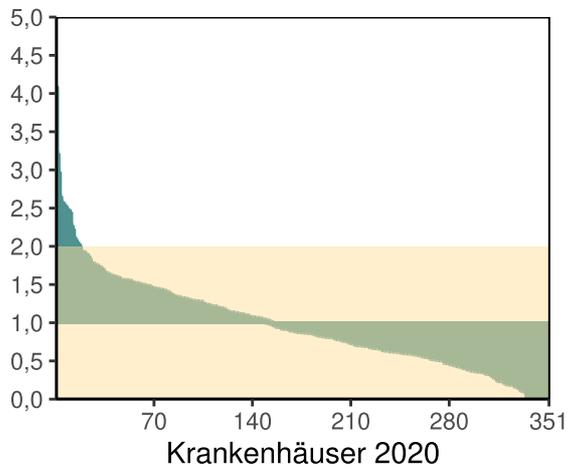
²³ Verhältnis der beobachteten Rate zur erwarteten Rate. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Rate kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:

O / E = 1,2 Die beobachtete Rate ist 20 % größer als erwartet.

O / E = 0,9 Die beobachtete Rate ist 10 % kleiner als erwartet.

Krankenhäuser mit mindestens 20 Fällen

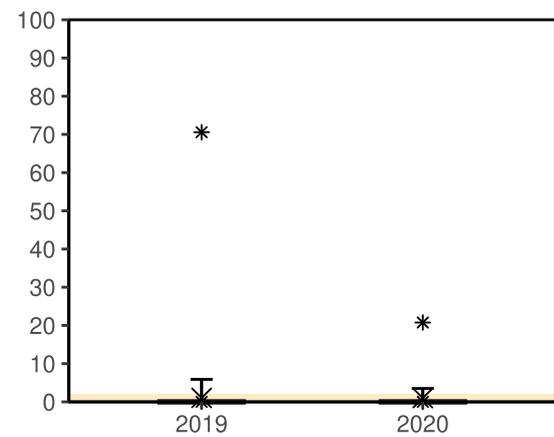
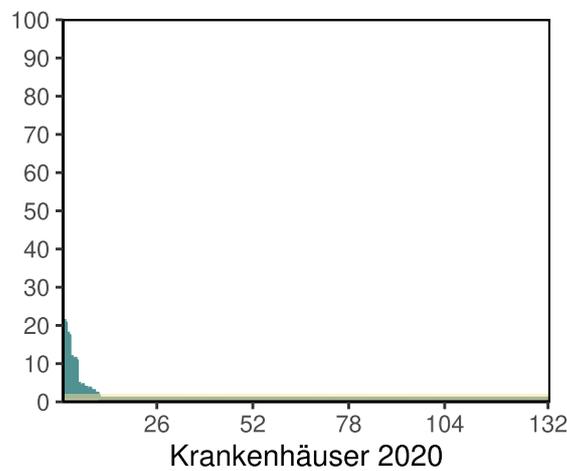
(2019: N = 341 Krankenhäuser und 2020: N = 351 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,21	0,60	0,97	1,41	1,90	2,27	3,85
2020	0,00	0,06	0,25	0,57	0,89	1,32	1,66	2,00	4,08

Krankenhäuser mit 1 bis 19 Fällen

(2019: N = 138 Krankenhäuser und 2020: N = 132 Krankenhäuser)



Jahr	Min	P5	P10	P25	Median	P75	P90	P95	Max
2019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,25	5,89	70,58
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,51	20,76

Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ergebnis 2019	Ergebnis 2020
12.1	Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C bei sehr kleinen Frühgeborenen	4,77 % 551 / 11.560	4,85 % 532 / 10.969

Nummer	Beschreibung	Ergebnis 2019	Ergebnis 2020
12.2	Logistische Regression ²⁴		
12.2.1	O (observed, beobachtet)	4,77 % 551 / 11.560	4,85 % 532 / 10.969
12.2.2	E (expected, erwartet)	5,09 % 588 / 11.560	5,11 % 560 / 10.969
12.2.3	O – E	-0,32 %	-0,26 %
12.2.4	O/E	0,94	0,95

²⁴ nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Odds Ratios), siehe Begleitdokument Erläuterungen.

Nummer	Beschreibung	Ergebnis 2019	Ergebnis 2020
12.3	Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C bei Risiko-Lebendgeborenen	3,78 % 3.428 / 90.770	3,55 % 3.205 / 90.253

Nummer	Beschreibung	Ergebnis 2019	Ergebnis 2020
12.4	Logistische Regression ²⁵		
12.4.1	O (observed, beobachtet)	3,78 % 3.428 / 90.770	3,55 % 3.205 / 90.253
12.4.2	E (expected, erwartet)	3,63 % 3.294 / 90.770	3,56 % 3.210 / 90.253
12.4.3	O – E	0,15 %	-0,01 %
12.4.4	O/E	1,04	1,00

²⁵ nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Odds Ratios), siehe Begleitdokument Erläuterungen.

Basisauswertung

Gesamtauswertung (Alle Kinder)

Basisdokumentation

	2019		2020	
	n	%	n	%
Aufnahmequartal				
Aufnahme im Vorjahr (Überlieger)	3.919	3,72	3.804	3,65
1. Quartal	25.100	23,81	25.121	24,09
2. Quartal	26.404	25,05	25.992	24,92
3. Quartal	27.986	26,55	27.862	26,72
4. Quartal	22.006	20,88	21.509	20,62
Gesamt	105.415	100,00	104.288	100,00

	2019		2020	
	n	%	n	%
Alle Kinder	N = 105.415		N = 104.288	
Lebendgeborene Kinder				
Lebendgeborene Kinder	105.403	99,99	104.282	99,99
davon: Fehlbildungen				
(0) keine Fehlbildungen	88.336	83,81	87.428	83,84
(1) leichte Fehlbildungen	12.436	11,80	12.133	11,63
(3) schwere Fehlbildungen	4.289	4,07	4.390	4,21
(4) letale Fehlbildungen	342	0,32	331	0,32

Primärer Verzicht auf kurative Therapie

	2019		2020	
	n	%	n	%
Lebendgeborene Kinder	N = 105.403		N = 104.282	
Primärer Verzicht auf kurative Therapie				
Primär palliative Therapie (ab Geburt)	329	0,31	459	0,44
davon: Verstorben im Kreißsaal				
(1) ja	-	-	364	79,30

	2019		2020	
	n	%	n	%
Lebendgeborene Kinder	N = 105.403		N = 104.282	
Geschlecht				
männlich	59.071	56,04	58.469	56,07
weiblich	46.317	43,94	45.802	43,92
divers	-	-	5	0,00
unbestimmt	15	0,01	6	0,01

Angaben zur Geburt

	2019		2020	
	n	%	n	%
Lebendgeborene Kinder	N = 105.403		N = 104.282	
Einlinge / Mehrlinge				
Einlinge	89.448	84,86	89.029	85,37
Zwillinge	15.137	14,36	14.564	13,97
≥ Drillinge	818	0,78	689	0,66
Gestationsalter (vollendete Schwangerschaftswochen)				
< 24 SSW	630	0,60	781	0,75
24 - 25 SSW	1.413	1,34	1.306	1,25
26 - 28 SSW	2.976	2,82	2.866	2,75
29 - 31 SSW	5.769	5,47	5.510	5,28
32 - 36 SSW	36.013	34,17	33.885	32,49
≥ 37 SSW	58.602	55,60	59.934	57,47
Geburtsgewicht				
< 500 g	544	0,52	670	0,64
500 - 749 g	1.629	1,55	1.561	1,50
750 - 999 g	2.180	2,07	2.034	1,95
1000 - 1249 g	2.292	2,17	2.211	2,12
1250 - 1499 g	3.412	3,24	3.245	3,11
1500 - 2499 g	30.350	28,79	28.550	27,38
≥ 2500 g	64.996	61,66	66.011	63,30

	2019		2020	
	n	%	n	%
Lebendgeborene Kinder mit endgültig (postnatal) bestimmtem Gestationsalter (vollendete Wochen) von 22 bis 43 SSW und bestimmbarem Geschlecht	N = 105.383		N = 104.077	
Geburtsgewichtspersentile ²⁶				
< 10. Perzentile	18.577	17,63	17.645	16,95
10 - 90. Perzentile	76.590	72,68	75.749	72,78
> 90. Perzentile	10.216	9,69	10.678	10,26

²⁶ Für die Perzentilberechnung wurden die geschlechtsspezifischen Perzentilwerte für das Geburtsgewicht von Jungen und Mädchen für vollendete Schwangerschaftswochen nach Voigt et al. (2014) verwendet. Dabei werden Fälle mit einem Gestationsalter von 22+0 bis 43+0 SSW und Fälle mit bestimmbarem Geschlecht berücksichtigt. Die Gesamtzahl kann aufgrund dessen von der ursprünglichen Gesamtzahl abweichen.

Grundlage zur Perzentilberechnung: Voigt, M; Rochow, N; Schneider, KTM; Hagenah, HP; Straube, S; Scholz, R; et al. (2014): Neue Perzentilwerte für die Körpermaße neugeborener Einlinge: Ergebnisse der deutschen Perinatalerhebung der Jahre 2007–2011 unter Beteiligung aller 16 Bundesländer. Z Geburtshilfe Neonatol 218(05): 210-217. DOI: 10.1055/s-0034-1385857.

Aufnahme

	2019		2020	
	n	%	n	%
Lebendgeborene Kinder	N = 105.403		N = 104.282	
Geburtsort				
(1) in Geburtsklinik	103.924	98,60	102.660	98,44
davon: Transport zur Neonatologie				
(0) kein Transport zur Neonatologie	13.995	13,47	13.407	13,06
(1) Transport ohne Kraftfahrzeug (Inborn)	76.634	73,74	76.552	74,57
(2) Transport mit Kraftfahrzeug (Outborn)	13.295	12,79	12.701	12,37
(2) in außerklinischer Geburtseinrichtung	857	0,81	950	0,91
(3) zu Hause	493	0,47	543	0,52
(9) sonstiges (z. B. während Transport)	129	0,12	129	0,12
Aufnahmestatus				
Inborn	82.845	78,60	81.818	78,46
Outborn	14.397	13,66	14.626	14,03
von zu Hause	2.922	2,77	3.110	2,98
Sekundäraufnahmen	4.946	4,69	4.426	4,24
Sonstiges	172	0,16	178	0,17

	2019		2020	
	n	%	n	%
Lebendgeborene Kinder mit endgültig (postnatal) bestimmtem Gestationsalter (vollendete Wochen) \geq 22 SSW, die nicht im Kreißsaal verstorben sind oder bei denen dazu keine Angabe gemacht wurde	N = 105.403		N = 103.851	
Aufnahmetemperatur				
< 32,0 °C	39	0,04	28	0,03
32,0 - 33,9 °C	217	0,21	252	0,24
34,0 - 35,9 °C	4.264	4,05	3.994	3,85
36,0 - 37,5 °C	90.448	85,81	89.017	85,72
> 37,5 °C	8.906	8,45	9.403	9,05

Diagnostik und Therapie

	2019		2020	
	n	%	n	%
Lebendgeborene Kinder mit endgültig (postnatal) bestimmtem Gestationsalter (vollendete Wochen) ≥ 22 SSW, die nicht im Kreißsaal verstorben sind oder bei denen dazu keine Angabe gemacht wurde	N = 105.403		N = 103.851	
Schädelsonogramm				
(0) nein	22.885	21,71	21.615	20,81
(1) ja	82.518	78,29	82.236	79,19
davon: Intraventrikuläre (IVH) oder periventrikuläre (PVH) Hämorrhagie				
(0) nein	79.687	96,57	79.416	96,57
(1) IVH Grad I	1.501	1,82	1.509	1,83
(2) IVH Grad II	507	0,61	482	0,59
(3) IVH Grad III	393	0,48	335	0,41
(4) periventrikuläre Hämorrhagie (PVH)	430	0,52	494	0,60
davon: Status bei Aufnahme bei (1), (2), (3) oder (4)				
(1) IVH / PVH ist während des stationären Aufenthaltes erstmalig aufgetreten	1.845	65,17	1.828	64,82
(2) IVH / PVH lag bereits bei Aufnahme vor	986	34,83	992	35,18
davon: Zystische periventrikuläre Leukomalazie (PVL)				
(0) nein	82.207	99,62	81.929	99,63
(1) ja	311	0,38	307	0,37
davon: Status bei Aufnahme				
(1) PVL ist während des stationären Aufenthaltes erstmalig aufgetreten	200	64,31	207	67,43
(2) PVL lag bereits bei Aufnahme vor	111	35,69	100	32,57

	2019		2020	
	n	%	n	%
Lebendgeborene Kinder mit endgültig (postnatal) bestimmtem Gestationsalter (vollendete Wochen) ≥ 22 SSW, die nicht im Kreißsaal verstorben sind oder bei denen dazu keine Angabe gemacht wurde	N = 105.403		N = 103.851	
Ophthalmologische Untersuchung durchgeführt/vorhanden				
(0) nein	94.455	89,61	93.144	89,69
(1) ja, im aktuellen Aufenthalt	10.785	10,23	10.552	10,16
(2) ja, in einem vorherigen Aufenthalt	163	0,15	155	0,15
davon: Frühgeborenen-Retinopathie (ROP) ²⁷				
(0) nein	8.777	80,17	8.529	79,66
(1) Stadium 1 (Demarkationslinie)	1.158	10,58	1.170	10,93
(2) Stadium 2 (Prominente Leiste)	667	6,09	659	6,15
(3) Stadium 3 (Prominente Leiste und extraretinale fibrovaskuläre Proliferationen)	336	3,07	337	3,15
(4) Stadium 4 (Partielle Amotio retinae)	8	0,07	4	0,04
(5) Stadium 5 (Totale Amotio retinae)	≤3	0,02	8	0,07
davon: ROP-Status bei Aufnahme bei (1), (2), (3), (4) oder (5)				
(1) ROP ist während des stationären Aufenthaltes erstmalig aufgetreten	1.955	90,05	1.971	90,50
(2) ROP lag bereits bei Aufnahme vor	216	9,95	207	9,50

²⁷ maximales Stadium während des stationären Aufenthaltes

Sauerstoffzufuhr, Beatmung und Bronchopulmonale Dysplasie

	2019		2020	
	n	%	n	%
Lebendgeborene Kinder mit endgültig (postnatal) bestimmtem Gestationsalter (vollendete Wochen) \geq 22 SSW, die nicht im Kreißsaal verstorben sind oder bei denen dazu keine Angabe gemacht wurde	N = 105.403		N = 103.851	
Sauerstoffzufuhr jeglicher Art nach Aufnahme (von mehr als 30 Minuten)				
(0) nein	80.288	76,17	78.465	75,56
(1) ja	25.115	23,83	25.386	24,44
davon: Dauer der Sauerstoffzufuhr				
0 - 9 Tage	20.385	81,17	20.642	81,31
10 - 27 Tage	2.009	8,00	2.032	8,00
> 27 Tage	2.721	10,83	2.712	10,68
Beatmung (von mehr als 30 Minuten)				
(0) keine Atemhilfe	69.642	66,07	66.280	63,82
(1) nur nasale / pharyngeale Beatmung	26.282	24,93	28.484	27,43
(2) nur intratracheale Beatmung	1.822	1,73	1.560	1,50
(3) nasale / pharyngeale und intratracheale Beatmung	7.657	7,26	7.527	7,25
davon: Beatmungsdauer bei (1), (2) oder (3)				
0 - 7 Tage	29.265	81,83	30.477	81,12
8 - 14 Tage	2.407	6,73	2.678	7,13
15 - 21 Tage	967	2,70	1.135	3,02
22 - 28 Tage	772	2,16	839	2,23
> 28 Tage	2.350	6,57	2.442	6,50

	2019		2020	
	n	%	n	%
Lebendgeborene Kinder mit endgültig (postnatal) bestimmtem Gestationsalter (vollendete Wochen) ≥ 22 SSW, die nicht im Kreißsaal verstorben sind oder bei denen dazu keine Angabe gemacht wurde	N = 105.403		N = 103.851	
Bronchopulmonale Dysplasie (BPD)				
keine oder milde BPD	104.671	99,31	103.051	99,23
ja, moderate oder schwere BPD während des stationären Aufenthaltes	732	0,69	800	0,77
davon				
moderate BPD	481	65,71	516	64,50
schwere BPD	251	34,29	284	35,50

Sauerstoffzufuhr, Beatmung und Bronchopulmonale Dysplasie (Überlebende im Alter > 36 Wochen bzw. nach Hause entlassene Kinder)

	2019		2020	
	n	%	n	%
Lebendgeborene Kinder mit endgültig (postnatal) bestimmtem Gestationsalter (vollendete Wochen) ≥ 22 SSW, die nicht im Kreißaal verstorben sind oder bei denen dazu keine Angabe gemacht wurde (Überlebende im Alter > 36 vollendete Wochen p. m. oder nach Hause Entlassene)	N = 101.451		N = 100.473	
Sauerstoffzufuhr jeglicher Art nach Aufnahme (von mehr als 30 Minuten)				
(0) nein	78.467	77,34	77.038	76,68
(1) ja	22.984	22,66	23.435	23,32
davon: Dauer der Sauerstoffzufuhr				
0 - 9 Tage	18.842	81,98	19.235	82,08
10 - 27 Tage	1.689	7,35	1.735	7,40
> 27 Tage	2.453	10,67	2.465	10,52
Beatmung (von mehr als 30 Minuten)				
(0) keine Atemhilfe	68.480	67,50	65.424	65,12
(1) nur nasale / pharyngeale Beatmung	24.965	24,61	27.259	27,13
(2) nur intratracheale Beatmung	1.355	1,34	1.160	1,15
(3) nasale / pharyngeale und intratracheale Beatmung	6.651	6,56	6.630	6,60
davon: Beatmungsdauer bei (1), (2) oder (3)				
0 - 7 Tage	27.304	82,81	28.793	82,15
8 - 14 Tage	2.072	6,28	2.363	6,74
15 - 21 Tage	820	2,49	960	2,74
22 - 28 Tage	653	1,98	723	2,06
> 28 Tage	2.122	6,44	2.210	6,31

	2019		2020	
	n	%	n	%
Lebendgeborene Kinder mit endgültig (postnatal) bestimmtem Gestationsalter (vollendete Wochen) ≥ 22 SSW, die nicht im Kreißaal verstorben sind oder bei denen dazu keine Angabe gemacht wurde (Überlebende im Alter > 36 vollendete Wochen p. m. oder nach Hause Entlassene)	N = 101.451		N = 100.473	
Bronchopulmonale Dysplasie (BPD)				
keine oder milde BPD	100.808	99,37	99.761	99,29
ja, moderate oder schwere BPD während des stationären Aufenthaltes	643	0,63	712	0,71
davon				
moderate BPD	436	67,81	457	64,19
schwere BPD	207	32,19	255	35,81

	2019		2020	
	n	%	n	%
Lebendgeborene Kinder mit endgültig (postnatal) bestimmtem Gestationsalter (vollendete Wochen) ≥ 22 SSW, die nicht im Kreißsaal verstorben sind oder bei denen dazu keine Angabe gemacht wurde	N = 105.403		N = 103.851	
Pneumothorax				
nein	103.835	98,51	102.274	98,48
ja, Pneumothorax	1.568	1,49	1.577	1,52
davon				
ja, ohne jegliche vorangehende oder bestehende Atemhilfe/Beatmung aufgetreten	368	23,47	332	21,05
ja, nach oder unter irgendeiner Form von Atemhilfe/Beatmung aufgetreten	1.200	76,53	1.245	78,95
davon: Ort und Zeitpunkt des Auftretens eines Pneumothorax				
(1) während Behandlung in der Neonatologie des eigenen Standortes aufgetreten	1.106	70,54	987	62,59
(2) bei Aufnahme aus dem Kreißsaal/der Geburtshilfe nach Erstversorgung durch ein Team des eigenen Standortes	-	-	366	23,21
(3) bei Verlegung aus der Neonatologie/Kinderklinik eines anderen Standortes schon bestehend	462	29,46	224	14,20
davon: Behandlung des Pneumothorax				
(0) nein, keine Punktion oder Drainage	-	-	606	38,43
(1) ja, Einmalpunktion	-	-	112	7,10
(1) ja, mehrere Punktionen oder Pleuradrainage	-	-	747	47,37

Pneumothorax mit Beatmung (von mehr als 30 Minuten) durchgeführt ²⁸

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Gesamtkollektiv.

	keine Atemhilfe	nur nasale / pharyngeale Beatmung	nur intra- tracheale Beatmung	nasale / pharyngeale und intra- tracheale Beatmung	Gesamt
2019					
nein	69.528 65,96 %	25.753 24,43 %	1.658 1,57 %	6.896 6,54 %	103.835 98,51 %
ja, ohne jegliche vorangehende oder bestehende Atemhilfe/Beatmung aufgetreten	96 0,09 %	158 0,15 %	26 0,02 %	88 0,08 %	368 0,35 %
ja, nach oder unter irgendeiner Form von Atemhilfe/Beatmung aufgetreten	18 0,02 %	371 0,35 %	138 0,13 %	673 0,64 %	1.200 1,14 %
Gesamt	69.642 66,07 %	26.282 24,93 %	1.822 1,73 %	7.657 7,26 %	105.403 100,00 %
2020					
nein	66.190 63,74 %	27.874 26,84 %	1.431 1,38 %	6.779 6,53 %	102.274 98,48 %
ja, ohne jegliche vorangehende oder bestehende Atemhilfe/Beatmung aufgetreten	71 0,07 %	161 0,16 %	25 0,02 %	75 0,07 %	332 0,32 %
ja, nach oder unter irgendeiner Form von Atemhilfe/Beatmung aufgetreten	19 0,02 %	449 0,43 %	104 0,10 %	673 0,65 %	1.245 1,20 %
Gesamt	66.280 63,82 %	28.484 27,43 %	1.560 1,50 %	7.527 7,25 %	103.851 100,00 %

²⁸ Bei lebendgeborenen Kindern mit endgültig (postnatal) bestimmtem Gestationsalter (vollendete Wochen) \geq 22 SSW, die nicht im Kreißsaal verstorben sind oder bei denen dazu keine Angabe gemacht wurde

	2019		2020	
	n	%	n	%
Lebendgeborene Kinder mit endgültig (postnatal) bestimmtem Gestationsalter (vollendete Wochen) ≥ 22 SSW, die nicht im Kreißsaal verstorben sind oder bei denen dazu keine Angabe gemacht wurde	N = 105.403		N = 103.851	
Pneumonie				
(0) nein, keine Pneumonie während des stationären Aufenthalts	103.598	98,29	102.138	98,35
(1) ja, Pneumonie während des stationären Aufenthalts	1.805	1,71	1.713	1,65
Sepsis				
(0) nein	100.621	95,46	99.303	95,62
(1) ja	4.782	4,54	4.548	4,38
davon				
Beginn innerhalb von 72 Stunden nach Geburt	2.714	56,75	2.700	59,37
Beginn später als 72 Stunden nach Geburt	1.689	35,32	1.467	32,26
Perinatale Hypoxie/Ischämie (Asphyxie)				
nein	102.211	96,97	100.570	96,84
ja, perinatale Hypoxie/Ischämie (Asphyxie)	3.192	3,03	3.281	3,16
davon				
(1) ja, ohne therapeutische Hypothermie	2.333	73,09	2.406	73,33
(2) ja, mit therapeutischer Hypothermie	859	26,91	875	26,67
davon HIE (Hypoxisch ischämische Enzephalopathie) bei (1) oder (2)				
(0) nein	2.538	79,51	2.626	80,04
(1) ja	654	20,49	655	19,96

	2019		2020	
	n	%	n	%
Lebendgeborene Kinder mit endgültig (postnatal) bestimmtem Gestationsalter (vollendete Wochen) ≥ 22 SSW, die nicht im Kreißsaal verstorben sind oder bei denen dazu keine Angabe gemacht wurde	N = 105.403		N = 103.851	
Hörscreening				
(0) nein	5.718	5,42	5.174	4,98
(1) Hörscreening im aktuellen Aufenthalt durchgeführt	96.058	91,13	95.275	91,74
(2) Hörscreening in einem vorherigen Aufenthalt durchgeführt	3.627	3,44	3.402	3,28

Operation(en) und Prozeduren

	2019		2020	
	n	%	n	%
Lebendgeborene Kinder mit endgültig (postnatal) bestimmtem Gestationsalter (vollendete Wochen) \geq 22 SSW, die nicht im Kreißsaal verstorben sind oder bei denen dazu keine Angabe gemacht wurde	N = 105.403		N = 103.851	
Operation(en) und Prozeduren während des aktuellen stationären Aufenthaltes				
(0) nein	100.444	95,30	99.684	95,99
(1) ja	4.959	4,70	4.167	4,01
davon: OP oder Therapie einer ROP (Frühgeborenenretinopathie)				
(0) nein	4.469	90,12	3.892	93,40
OP oder Therapie einer ROP	176	3,55	190	4,56
davon				
(1) ja, Lasertherapie oder Kryotherapie	64	36,36	40	21,05
(2) ja, intravitreale Anti-VEGF-Therapie	101	57,39	138	72,63
(3) ja, sonstige	11	6,25	12	6,32
davon: OP oder Therapie einer NEK (nekrotisierende Enterokolitis)				
(0) nein	4.109	82,86	3.583	85,99
OP oder Therapie einer NEK (nekrotisierende Enterokolitis)	249	5,02	263	6,31
davon				
(1) ja, Laparotomie	233	93,57	208	79,09
(2) ja, Drainage/Lavage	≤ 3	0,40	4	1,52
(3) ja, Drainage/Lavage und Laparotomie	15	6,02	51	19,39
davon: OP eines Hydrozephalus				
(0) nein	-	-	3.106	74,54
(1) ja	-	-	251	6,02

Entlassung

	2019		2020	
	n	%	n	%
Lebendgeborene Kinder	N = 105.403		N = 104.282	
Entlassungsgrund				
nach Hause entlassen	98.148	93,12	97.367	93,37
verlegt in andere Kinderklinik	4.864	4,61	4.320	4,14
verstorben	1.554	1,47	1.678	1,61

	2019		2020	
	n	%	n	%
Lebendgeborene Kinder	N = 105.403		N = 104.282	
Mortalität und Lebensstage				
Verstorbene Kinder	1.554	1,47	1.678	1,61
davon				
≤ 7. Lebenstag	1.019	65,57	1.145	68,24
8. - 28. Lebenstag	313	20,14	300	17,88
≥ 29. Lebenstag	222	14,29	233	13,89

VLBW-Auswertung (Lebendgeborene Kinder mit Geburtsgewicht < 1500 g)

VLBW: Very Low Birth Weight

	2019		2020	
	n	%	n	%
Aufnahmequartal				
Aufnahme im Vorjahr (Überlieger)	1.412	14,04	1.410	14,50
1. Quartal	2.333	23,20	2.352	24,20
2. Quartal	2.574	25,59	2.493	25,65
3. Quartal	2.504	24,90	2.406	24,75
4. Quartal	1.234	12,27	1.060	10,90
Gesamt	10.057	100,00	9.721	100,00

	2019		2020	
	n	%	n	%
Lebendgeborene Kinder mit Geburtsgewicht < 1500 g	N = 10.057		N = 9.721	
Fehlbildungen				
(0) keine Fehlbildungen	7.737	76,93	7.382	75,94
(1) leichte Fehlbildungen	1.776	17,66	1.822	18,74
(3) schwere Fehlbildungen	429	4,27	418	4,30
(4) letale Fehlbildungen	115	1,14	99	1,02

Primärer Verzicht auf kurative Therapie

	2019		2020	
	n	%	n	%
Lebendgeborene Kinder mit Geburtsgewicht < 1500 g	N = 10.057		N = 9.721	
Primärer Verzicht auf kurative Therapie				
Primär palliative Therapie (ab Geburt)	263	2,62	360	3,70
davon: Verstorben im Kreißsaal				
(1) ja	-	-	309	85,83

Aufnahme

In den nachfolgenden Auswertungen werden ausschließlich lebend geborene Kinder mit Geburtsgewicht < 1500g berücksichtigt

Geburtsort nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen)

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2019												
Gesamt	219 100,00 %	408 100,00 %	669 100,00 %	739 100,00 %	838 100,00 %	961 100,00 %	1.149 100,00 %	1.294 100,00 %	1.201 100,00 %	938 100,00 %	1.641 100,00 %	10.057 100,00 %
davon verstorben	191 87,21 %	184 45,10 %	149 22,27 %	91 12,31 %	66 7,88 %	54 5,62 %	45 3,92 %	33 2,55 %	32 2,66 %	17 1,81 %	51 3,11 %	913 9,08 %
Inborn	218 99,54 %	403 98,77 %	663 99,10 %	728 98,51 %	829 98,93 %	947 98,54 %	1.131 98,43 %	1.283 99,15 %	1.187 98,83 %	928 98,93 %	1.616 98,48 %	9.933 98,77 %
davon verstorben	190 87,16 %	183 45,41 %	147 22,17 %	90 12,36 %	64 7,72 %	53 5,60 %	44 3,89 %	33 2,57 %	30 2,53 %	16 1,72 %	51 3,16 %	901 9,07 %
Outborn	≤3 0,46 %	5 1,23 %	6 0,90 %	11 1,49 %	9 1,07 %	14 1,46 %	18 1,57 %	11 0,85 %	14 1,17 %	10 1,07 %	25 1,52 %	124 1,23 %
davon verstorben	≤3 100,00 %	≤3 20,00 %	≤3 33,33 %	≤3 9,09 %	≤3 22,22 %	≤3 7,14 %	≤3 5,56 %	0 0,00 %	≤3 14,29 %	≤3 10,00 %	0 0,00 %	12 9,68 %

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2020												
Gesamt	164 100,00 %	417 100,00 %	599 100,00 %	704 100,00 %	839 100,00 %	899 100,00 %	1.084 100,00 %	1.226 100,00 %	1.168 100,00 %	951 100,00 %	1.480 100,00 %	9.721 100,00 %
davon verstorben	126 76,83 %	178 42,69 %	127 21,20 %	104 14,77 %	67 7,99 %	61 6,79 %	40 3,69 %	37 3,02 %	18 1,54 %	16 1,68 %	41 2,77 %	1.004 10,33 %
Inborn	164 100,00 %	408 97,84 %	585 97,66 %	690 98,01 %	827 98,57 %	892 99,22 %	1.072 98,89 %	1.214 99,02 %	1.159 99,23 %	941 98,95 %	1.463 98,85 %	9.603 98,79 %
davon verstorben	126 76,83 %	174 42,65 %	125 21,37 %	100 14,49 %	63 7,62 %	60 6,73 %	40 3,73 %	36 2,97 %	18 1,55 %	15 1,59 %	41 2,80 %	986 10,27 %
Outborn	0 0,00 %	9 2,16 %	14 2,34 %	14 1,99 %	12 1,43 %	7 0,78 %	12 1,11 %	12 0,98 %	9 0,77 %	10 1,05 %	17 1,15 %	118 1,21 %
davon verstorben	0 -	4 44,44 %	≤3 14,29 %	4 28,57 %	4 33,33 %	≤3 14,29 %	0 0,00 %	≤3 8,33 %	0 0,00 %	≤3 10,00 %	0 0,00 %	18 15,25 %

Geburtsort nach Geburtsgewicht

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	< 500 g	500 - 749 g	750 - 999 g	1000 - 1249 g	1250 - 1499 g	Gesamt
2019						
Gesamt	544 100,00 %	1.629 100,00 %	2.180 100,00 %	2.292 100,00 %	3.412 100,00 %	10.057 100,00 %
davon verstorben	272 50,00 %	356 21,85 %	125 5,73 %	83 3,62 %	77 2,26 %	913 9,08 %
Inborn	542 99,63 %	1.613 99,02 %	2.151 98,67 %	2.251 98,21 %	3.376 98,94 %	9.933 98,77 %
davon verstorben	270 49,82 %	353 21,88 %	122 5,67 %	81 3,60 %	75 2,22 %	901 9,07 %
Outborn	≤3 0,37 %	16 0,98 %	29 1,33 %	41 1,79 %	36 1,06 %	124 1,23 %
davon verstorben	≤3 100,00 %	≤3 18,75 %	≤3 10,34 %	≤3 4,88 %	≤3 5,56 %	12 9,68 %

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	< 500 g	500 - 749 g	750 - 999 g	1000 - 1249 g	1250 - 1499 g	Gesamt
2020						
Gesamt	670 100,00 %	1.561 100,00 %	2.034 100,00 %	2.211 100,00 %	3.245 100,00 %	9.721 100,00 %
davon verstorben	392 58,51 %	342 21,91 %	141 6,93 %	67 3,03 %	62 1,91 %	1.004 10,33 %
Inborn	662 98,81 %	1.544 98,91 %	2.008 98,72 %	2.180 98,60 %	3.209 98,89 %	9.603 98,79 %
davon verstorben	388 58,61 %	338 21,89 %	134 6,67 %	65 2,98 %	61 1,90 %	986 10,27 %
Outborn	8 1,19 %	17 1,09 %	26 1,28 %	31 1,40 %	36 1,11 %	118 1,21 %
davon verstorben	4 50,00 %	4 23,53 %	7 26,92 %	≤3 6,45 %	≤3 2,78 %	18 15,25 %

Aufnahmestatus nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen) ²⁹

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2019												
Gesamt	218 100,00 %	408 100,00 %	669 100,00 %	736 100,00 %	838 100,00 %	961 100,00 %	1.149 100,00 %	1.292 100,00 %	1.200 100,00 %	936 100,00 %	1.638 100,00 %	10.045 100,00 %
davon verstorben	190 87,16 %	184 45,10 %	149 22,27 %	91 12,36 %	66 7,88 %	54 5,62 %	45 3,92 %	32 2,48 %	32 2,67 %	17 1,82 %	51 3,11 %	911 9,07 %
Primäraufnahmen	216 99,08 %	348 85,29 %	563 84,16 %	632 85,87 %	712 84,96 %	859 89,39 %	1.007 87,64 %	1.169 90,48 %	1.106 92,17 %	856 91,45 %	1.510 92,19 %	8.978 89,38 %
davon verstorben	190 87,96 %	179 51,44 %	145 25,75 %	83 13,13 %	63 8,85 %	49 5,70 %	39 3,87 %	28 2,40 %	29 2,62 %	16 1,87 %	42 2,78 %	863 9,61 %
Sekundäraufnahmen	≤3 0,92 %	60 14,71 %	106 15,84 %	104 14,13 %	126 15,04 %	102 10,61 %	142 12,36 %	123 9,52 %	94 7,83 %	80 8,55 %	128 7,81 %	1.067 10,62 %
davon verstorben	0 0,00 %	5 8,33 %	4 3,77 %	8 7,69 %	≤3 2,38 %	5 4,90 %	6 4,23 %	4 3,25 %	≤3 3,19 %	≤3 1,25 %	9 7,03 %	48 4,50 %

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2020												
Gesamt	164 100,00 %	416 100,00 %	598 100,00 %	701 100,00 %	837 100,00 %	898 100,00 %	1.082 100,00 %	1.226 100,00 %	1.168 100,00 %	951 100,00 %	1.478 100,00 %	9.709 100,00 %
davon verstorben	126 76,83 %	177 42,55 %	127 21,24 %	104 14,84 %	67 8,00 %	61 6,79 %	40 3,70 %	37 3,02 %	18 1,54 %	16 1,68 %	41 2,77 %	1.003 10,33 %
Primäraufnahmen	159 96,95 %	362 87,02 %	500 83,61 %	609 86,88 %	731 87,34 %	803 89,42 %	950 87,80 %	1.100 89,72 %	1.083 92,72 %	873 91,80 %	1.369 92,63 %	8.729 89,91 %
davon verstorben	125 78,62 %	173 47,79 %	116 23,20 %	99 16,26 %	65 8,89 %	59 7,35 %	36 3,79 %	32 2,91 %	18 1,66 %	13 1,49 %	39 2,85 %	964 11,04 %
Sekundäraufnahmen	5 3,05 %	54 12,98 %	98 16,39 %	92 13,12 %	106 12,66 %	95 10,58 %	132 12,20 %	126 10,28 %	85 7,28 %	78 8,20 %	109 7,37 %	980 10,09 %
davon verstorben	≤3 20,00 %	4 7,41 %	11 11,22 %	5 5,43 %	≤3 1,89 %	≤3 2,11 %	4 3,03 %	5 3,97 %	0 0,00 %	≤3 3,85 %	≤3 1,83 %	39 3,98 %

²⁹ unter Ausschluss von Kindern mit Aufnahmestatus "sonstiges"

Aufnahmestatus nach Geburtsgewicht ³⁰

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	< 500 g	500 - 749 g	750 - 999 g	1000 - 1249 g	1250 - 1499 g	Gesamt
2019						
Gesamt	542 100,00 %	1.628 100,00 %	2.179 100,00 %	2.290 100,00 %	3.406 100,00 %	10.045 100,00 %
davon verstorben	271 50,00 %	356 21,87 %	125 5,74 %	82 3,58 %	77 2,26 %	911 9,07 %
Primäraufnahmen	493 90,96 %	1.403 86,18 %	1.913 87,79 %	2.050 89,52 %	3.119 91,57 %	8.978 89,38 %
davon verstorben	268 54,36 %	338 24,09 %	116 6,06 %	75 3,66 %	66 2,12 %	863 9,61 %
Sekundäraufnahmen	49 9,04 %	225 13,82 %	266 12,21 %	240 10,48 %	287 8,43 %	1.067 10,62 %
davon verstorben	≤3 6,12 %	18 8,00 %	9 3,38 %	7 2,92 %	11 3,83 %	48 4,50 %

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	< 500 g	500 - 749 g	750 - 999 g	1000 - 1249 g	1250 - 1499 g	Gesamt
2020						
Gesamt	670 100,00 %	1.558 100,00 %	2.030 100,00 %	2.209 100,00 %	3.242 100,00 %	9.709 100,00 %
davon verstorben	392 58,51 %	341 21,89 %	141 6,95 %	67 3,03 %	62 1,91 %	1.003 10,33 %
Primäraufnahmen	616 91,94 %	1.362 87,42 %	1.784 87,88 %	1.977 89,50 %	2.990 92,23 %	8.729 89,91 %
davon verstorben	385 62,50 %	325 23,86 %	136 7,62 %	61 3,09 %	57 1,91 %	964 11,04 %
Sekundäraufnahmen	54 8,06 %	196 12,58 %	246 12,12 %	232 10,50 %	252 7,77 %	980 10,09 %
davon verstorben	7 12,96 %	16 8,16 %	5 2,03 %	6 2,59 %	5 1,98 %	39 3,98 %

³⁰ unter Ausschluss von Kindern mit Aufnahmestatus "sonstiges"

Geburtsgewicht nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen)

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2019												
Gesamt	219 100,00 %	408 100,00 %	669 100,00 %	739 100,00 %	838 100,00 %	961 100,00 %	1.149 100,00 %	1.294 100,00 %	1.201 100,00 %	938 100,00 %	1.641 100,00 %	10.057 100,00 %
davon verstorben	191 87,21 %	184 45,10 %	149 22,27 %	91 12,31 %	66 7,88 %	54 5,62 %	45 3,92 %	33 2,55 %	32 2,66 %	17 1,81 %	51 3,11 %	913 9,08 %
< 500 g	146 66,67 %	107 26,23 %	129 19,28 %	85 11,50 %	46 5,49 %	13 1,35 %	9 0,78 %	≤3 0,08 %	≤3 0,17 %	≤3 0,11 %	5 0,30 %	544 5,41 %
davon verstorben	130 89,04 %	51 47,66 %	49 37,98 %	23 27,06 %	10 21,74 %	4 30,77 %	≤3 33,33 %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 100,00 %	≤3 20,00 %	272 50,00 %
500 - 749 g	71 32,42 %	290 71,08 %	432 64,57 %	316 42,76 %	220 26,25 %	137 14,26 %	80 6,96 %	56 4,33 %	14 1,17 %	5 0,53 %	8 0,49 %	1.629 16,20 %
davon verstorben	59 83,10 %	130 44,83 %	77 17,82 %	42 13,29 %	20 9,09 %	11 8,03 %	7 8,75 %	4 7,14 %	4 28,57 %	0 0,00 %	≤3 25,00 %	356 21,85 %
750 - 999 g	≤3 0,91 %	9 2,21 %	104 15,55 %	332 44,93 %	482 57,52 %	414 43,08 %	345 30,03 %	228 17,62 %	123 10,24 %	87 9,28 %	54 3,29 %	2.180 21,68 %
davon verstorben	≤3 100,00 %	≤3 22,22 %	20 19,23 %	24 7,23 %	30 6,22 %	22 5,31 %	7 2,03 %	6 2,63 %	4 3,25 %	≤3 3,45 %	5 9,26 %	125 5,73 %
1000 - 1249 g	0 0,00 %	≤3 0,25 %	≤3 0,45 %	5 0,68 %	89 10,62 %	359 37,36 %	469 40,82 %	446 34,47 %	369 30,72 %	226 24,09 %	325 19,80 %	2.292 22,79 %
davon verstorben	0 -	≤3 100,00 %	≤3 100,00 %	≤3 20,00 %	6 6,74 %	14 3,90 %	15 3,20 %	11 2,47 %	11 2,98 %	5 2,21 %	16 4,92 %	83 3,62 %
1250 - 1499 g	0 0,00 %	≤3 0,25 %	≤3 0,15 %	≤3 0,14 %	≤3 0,12 %	38 3,95 %	246 21,41 %	563 43,51 %	693 57,70 %	619 65,99 %	1.249 76,11 %	3.412 33,93 %

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
davon verstorben	0 -	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 100,00 %	0 0,00 %	≤3 7,89 %	13 5,28 %	12 2,13 %	13 1,88 %	8 1,29 %	27 2,16 %	77 2,26 %
2020												
Gesamt	164 100,00 %	417 100,00 %	599 100,00 %	704 100,00 %	839 100,00 %	899 100,00 %	1.084 100,00 %	1.226 100,00 %	1.168 100,00 %	951 100,00 %	1.480 100,00 %	9.721 100,00 %
davon verstorben	126 76,83 %	178 42,69 %	127 21,20 %	104 14,77 %	67 7,99 %	61 6,79 %	40 3,69 %	37 3,02 %	18 1,54 %	16 1,68 %	41 2,77 %	1.004 10,33 %
< 500 g	95 57,93 %	136 32,61 %	83 13,86 %	73 10,37 %	46 5,48 %	27 3,00 %	15 1,38 %	5 0,41 %	≤3 0,09 %	0 0,00 %	4 0,27 %	670 6,89 %
davon verstorben	76 80,00 %	57 41,91 %	29 34,94 %	20 27,40 %	11 23,91 %	6 22,22 %	6 40,00 %	≤3 20,00 %	≤3 100,00 %	0 -	0 0,00 %	392 58,51 %
500 - 749 g	68 41,46 %	272 65,23 %	427 71,29 %	322 45,74 %	199 23,72 %	118 13,13 %	88 8,12 %	35 2,85 %	14 1,20 %	8 0,84 %	6 0,41 %	1.561 16,06 %
davon verstorben	49 72,06 %	118 43,38 %	83 19,44 %	44 13,66 %	17 8,54 %	13 11,02 %	7 7,95 %	≤3 8,57 %	≤3 14,29 %	≤3 12,50 %	≤3 16,67 %	342 21,91 %
750 - 999 g	≤3 0,61 %	9 2,16 %	82 13,69 %	299 42,47 %	493 58,76 %	385 42,83 %	306 28,23 %	221 18,03 %	121 10,36 %	55 5,78 %	61 4,12 %	2.034 20,92 %
davon verstorben	≤3 100,00 %	≤3 33,33 %	15 18,29 %	35 11,71 %	31 6,29 %	28 7,27 %	6 1,96 %	13 5,88 %	≤3 1,65 %	≤3 1,82 %	6 9,84 %	141 6,93 %
1000 - 1249 g	0 0,00 %	0 0,00 %	7 1,17 %	10 1,42 %	98 11,68 %	334 37,15 %	419 38,65 %	442 36,05 %	346 29,62 %	262 27,55 %	293 19,80 %	2.211 22,74 %
davon verstorben	0 -	0 -	0 0,00 %	5 50,00 %	8 8,16 %	11 3,29 %	15 3,58 %	8 1,81 %	≤3 0,87 %	10 3,82 %	7 2,39 %	67 3,03 %
1250 - 1499 g	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 0,36 %	35 3,89 %	256 23,62 %	523 42,66 %	686 58,73 %	626 65,83 %	1.116 75,41 %	3.245 33,38 %
davon verstorben	0 -	0 -	0 -	0 -	0 0,00 %	≤3 8,57 %	6 2,34 %	12 2,29 %	10 1,46 %	4 0,64 %	27 2,42 %	62 1,91 %

Geburtsgewichtspertzile nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen) ³¹

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2019												
Gesamt	219 100,00 %	408 100,00 %	669 100,00 %	739 100,00 %	838 100,00 %	961 100,00 %	1.148 100,00 %	1.293 100,00 %	1.201 100,00 %	938 100,00 %	1.640 100,00 %	10.054 100,00 %
davon verstorben	191 87,21 %	184 45,10 %	149 22,27 %	91 12,31 %	66 7,88 %	54 5,62 %	45 3,92 %	32 2,47 %	32 2,66 %	17 1,81 %	50 3,05 %	911 9,06 %
< 10. Perzentile	38 17,35 %	24 5,88 %	86 12,86 %	88 11,91 %	77 9,19 %	69 7,18 %	83 7,23 %	121 9,36 %	140 11,66 %	226 24,09 %	1.217 74,21 %	2.169 21,57 %
davon verstorben	32 84,21 %	13 54,17 %	39 45,35 %	23 26,14 %	15 19,48 %	10 14,49 %	9 10,84 %	7 5,79 %	8 5,71 %	8 3,54 %	41 3,37 %	205 9,45 %
10 - 90. Perzentile	176 80,37 %	372 91,18 %	540 80,72 %	613 82,95 %	720 85,92 %	855 88,97 %	1.020 88,85 %	1.172 90,64 %	1.061 88,34 %	712 75,91 %	423 25,79 %	7.664 76,23 %
davon verstorben	155 88,07 %	168 45,16 %	98 18,15 %	64 10,44 %	49 6,81 %	41 4,80 %	34 3,33 %	25 2,13 %	24 2,26 %	9 1,26 %	9 2,13 %	676 8,82 %
> 90. Perzentile	5 2,28 %	12 2,94 %	43 6,43 %	38 5,14 %	41 4,89 %	37 3,85 %	45 3,92 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	221 2,20 %
davon verstorben	4 80,00 %	≤3 25,00 %	12 27,91 %	4 10,53 %	≤3 4,88 %	≤3 8,11 %	≤3 4,44 %	0 -	0 -	0 -	0 -	30 13,57 %

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2020												
Gesamt	164 100,00 %	417 100,00 %	599 100,00 %	704 100,00 %	839 100,00 %	899 100,00 %	1.083 100,00 %	1.226 100,00 %	1.168 100,00 %	951 100,00 %	1.480 100,00 %	9.530 100,00 %
davon verstorben	126 76,83 %	178 42,69 %	127 21,20 %	104 14,77 %	67 7,99 %	61 6,79 %	39 3,60 %	37 3,02 %	18 1,54 %	16 1,68 %	41 2,77 %	814 8,54 %
< 10. Perzentile	20 12,20 %	36 8,63 %	49 8,18 %	75 10,65 %	76 9,06 %	79 8,79 %	98 9,05 %	99 8,08 %	135 11,56 %	187 19,66 %	1.159 78,31 %	2.013 21,12 %
davon verstorben	19 95,00 %	23 63,89 %	23 46,94 %	20 26,67 %	14 18,42 %	14 17,72 %	12 12,24 %	12 12,12 %	5 3,70 %	7 3,74 %	38 3,28 %	187 9,29 %
10 - 90. Perzentile	137 83,54 %	372 89,21 %	520 86,81 %	596 84,66 %	712 84,86 %	781 86,87 %	949 87,63 %	1.127 91,92 %	1.033 88,44 %	764 80,34 %	320 21,62 %	7.311 76,72 %
davon verstorben	103 75,18 %	152 40,86 %	99 19,04 %	76 12,75 %	47 6,60 %	44 5,63 %	27 2,85 %	25 2,22 %	13 1,26 %	9 1,18 %	≤3 0,94 %	598 8,18 %
> 90. Perzentile	7 4,27 %	9 2,16 %	30 5,01 %	33 4,69 %	51 6,08 %	39 4,34 %	36 3,32 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	205 2,15 %
davon verstorben	4 57,14 %	≤3 33,33 %	5 16,67 %	8 24,24 %	6 11,76 %	≤3 7,69 %	0 0,00 %	0 -	0 -	0 -	0 -	29 14,15 %

³¹ Für die Perzentilberechnung wurden die geschlechtsspezifischen Perzentilwerte für das Geburtsgewicht von Jungen und Mädchen für vollendete Schwangerschaftswochen nach Voigt et al. (2014) verwendet. Dabei werden Fälle mit einem Gestationsalter von 22+0 bis 43+0 SSW und Fälle mit bestimmbarem Geschlecht berücksichtigt. Die Gesamtzahl kann aufgrund dessen von der ursprünglichen Gesamtzahl abweichen.

Grundlage zur Perzentilberechnung: Voigt, M; Rochow, N; Schneider, KTM; Hagenah, HP; Straube, S; Scholz, R; et al. (2014): Neue Perzentilwerte für die Körpermaße neugeborener Einlinge: Ergebnisse der deutschen Perinatalerhebung der Jahre 2007–2011 unter Beteiligung aller 16 Bundesländer. Z Geburtshilfe Neonatol 218(05): 210-217. DOI: 10.1055/s-0034-1385857.

Einlinge / Mehrlinge nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen)

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2019												
Gesamt	219 100,00 %	408 100,00 %	669 100,00 %	739 100,00 %	838 100,00 %	961 100,00 %	1.149 100,00 %	1.294 100,00 %	1.201 100,00 %	938 100,00 %	1.641 100,00 %	10.057 100,00 %
davon verstorben	191 87,21 %	184 45,10 %	149 22,27 %	91 12,31 %	66 7,88 %	54 5,62 %	45 3,92 %	33 2,55 %	32 2,66 %	17 1,81 %	51 3,11 %	913 9,08 %
Einlinge	136 62,10 %	301 73,77 %	497 74,29 %	523 70,77 %	568 67,78 %	658 68,47 %	825 71,80 %	820 63,37 %	755 62,86 %	604 64,39 %	1.013 61,73 %	6.700 66,62 %
davon verstorben	116 85,29 %	139 46,18 %	110 22,13 %	68 13,00 %	45 7,92 %	43 6,53 %	37 4,48 %	23 2,80 %	25 3,31 %	14 2,32 %	34 3,36 %	654 9,76 %
Zwillinge	70 31,96 %	106 25,98 %	162 24,22 %	195 26,39 %	233 27,80 %	268 27,89 %	291 25,33 %	421 32,53 %	379 31,56 %	286 30,49 %	564 34,37 %	2.975 29,58 %
davon verstorben	65 92,86 %	45 42,45 %	35 21,60 %	19 9,74 %	17 7,30 %	11 4,10 %	7 2,41 %	10 2,38 %	7 1,85 %	≤3 1,05 %	17 3,01 %	236 7,93 %
≥ Drillinge	13 5,94 %	≤3 0,25 %	10 1,49 %	21 2,84 %	37 4,42 %	35 3,64 %	33 2,87 %	53 4,10 %	67 5,58 %	48 5,12 %	64 3,90 %	382 3,80 %
davon verstorben	10 76,92 %	0 0,00 %	4 40,00 %	4 19,05 %	4 10,81 %	0 0,00 %	≤3 3,03 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	23 6,02 %

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2020												
Gesamt	164 100,00 %	417 100,00 %	599 100,00 %	704 100,00 %	839 100,00 %	899 100,00 %	1.084 100,00 %	1.226 100,00 %	1.168 100,00 %	951 100,00 %	1.480 100,00 %	9.721 100,00 %
davon verstorben	126 76,83 %	178 42,69 %	127 21,20 %	104 14,77 %	67 7,99 %	61 6,79 %	40 3,69 %	37 3,02 %	18 1,54 %	16 1,68 %	41 2,77 %	1.004 10,33 %
Einlinge	124 75,61 %	302 72,42 %	426 71,12 %	510 72,44 %	607 72,35 %	627 69,74 %	776 71,59 %	839 68,43 %	727 62,24 %	577 60,67 %	948 64,05 %	6.591 67,80 %
davon verstorben	98 79,03 %	137 45,36 %	82 19,25 %	80 15,69 %	49 8,07 %	47 7,50 %	26 3,35 %	28 3,34 %	14 1,93 %	12 2,08 %	27 2,85 %	728 11,05 %
Zwillinge	38 23,17 %	98 23,50 %	146 24,37 %	169 24,01 %	205 24,43 %	234 26,03 %	276 25,46 %	329 26,84 %	387 33,13 %	321 33,75 %	496 33,51 %	2.745 28,24 %
davon verstorben	26 68,42 %	37 37,76 %	43 29,45 %	24 14,20 %	15 7,32 %	13 5,56 %	14 5,07 %	9 2,74 %	4 1,03 %	≤3 0,93 %	13 2,62 %	246 8,96 %
≥ Drillinge	≤3 1,22 %	17 4,08 %	27 4,51 %	25 3,55 %	27 3,22 %	38 4,23 %	32 2,95 %	58 4,73 %	54 4,62 %	53 5,57 %	36 2,43 %	385 3,96 %
davon verstorben	≤3 100,00 %	4 23,53 %	≤3 7,41 %	0 0,00 %	≤3 11,11 %	≤3 2,63 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 1,89 %	≤3 2,78 %	30 7,79 %

Geschlecht nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen)

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2019												
Gesamt	219 100,00 %	408 100,00 %	669 100,00 %	739 100,00 %	838 100,00 %	961 100,00 %	1.149 100,00 %	1.294 100,00 %	1.201 100,00 %	938 100,00 %	1.641 100,00 %	10.057 100,00 %
davon verstorben	191 87,21 %	184 45,10 %	149 22,27 %	91 12,31 %	66 7,88 %	54 5,62 %	45 3,92 %	33 2,55 %	32 2,66 %	17 1,81 %	51 3,11 %	913 9,08 %
männlich	123 56,16 %	226 55,39 %	383 57,25 %	422 57,10 %	435 51,91 %	580 60,35 %	638 55,53 %	712 55,02 %	561 46,71 %	467 49,79 %	737 44,91 %	5.284 52,54 %
davon verstorben	108 87,80 %	109 48,23 %	83 21,67 %	50 11,85 %	40 9,20 %	35 6,03 %	24 3,76 %	19 2,67 %	19 3,39 %	11 2,36 %	21 2,85 %	519 9,82 %
weiblich	96 43,84 %	182 44,61 %	286 42,75 %	317 42,90 %	403 48,09 %	381 39,65 %	510 44,39 %	581 44,90 %	640 53,29 %	471 50,21 %	903 55,03 %	4.770 47,43 %
davon verstorben	83 86,46 %	75 41,21 %	66 23,08 %	41 12,93 %	26 6,45 %	19 4,99 %	21 4,12 %	13 2,24 %	13 2,03 %	6 1,27 %	29 3,21 %	392 8,22 %
divers	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
davon verstorben	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
unbestimmt	0 0,00 %	≤3 0,09 %	≤3 0,08 %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 0,06 %	≤3 0,03 %					
davon verstorben	0 -	0 -	0 -	0 -	0 -	0 -	0 0,00 %	≤3 100,00 %	0 -	0 -	≤3 100,00 %	≤3 66,67 %

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2020												
Gesamt	164 100,00 %	417 100,00 %	599 100,00 %	704 100,00 %	839 100,00 %	899 100,00 %	1.084 100,00 %	1.226 100,00 %	1.168 100,00 %	951 100,00 %	1.480 100,00 %	9.721 100,00 %
davon verstorben	126 76,83 %	178 42,69 %	127 21,20 %	104 14,77 %	67 7,99 %	61 6,79 %	40 3,69 %	37 3,02 %	18 1,54 %	16 1,68 %	41 2,77 %	1.004 10,33 %
männlich	86 52,44 %	214 51,32 %	326 54,42 %	402 57,10 %	447 53,28 %	510 56,73 %	609 56,18 %	653 53,26 %	571 48,89 %	460 48,37 %	665 44,93 %	5.056 52,01 %
davon verstorben	63 73,26 %	93 43,46 %	73 22,39 %	62 15,42 %	37 8,28 %	39 7,65 %	21 3,45 %	19 2,91 %	12 2,10 %	10 2,17 %	20 3,01 %	562 11,12 %
weiblich	78 47,56 %	203 48,68 %	273 45,58 %	302 42,90 %	392 46,72 %	389 43,27 %	474 43,73 %	573 46,74 %	597 51,11 %	491 51,63 %	814 55,00 %	4.663 47,97 %
davon verstorben	63 80,77 %	85 41,87 %	54 19,78 %	42 13,91 %	30 7,65 %	22 5,66 %	18 3,80 %	18 3,14 %	6 1,01 %	6 1,22 %	21 2,58 %	441 9,46 %
divers	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 0,07 %	≤3 0,01 %						
davon verstorben	0 -	0 -	0 -	0 -	0 0,00 %	0 0,00 %						
unbestimmt	0 0,00 %	≤3 0,09 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 0,01 %					
davon verstorben	0 -	0 -	0 -	0 -	0 -	0 -	≤3 100,00 %	0 -	0 -	0 -	0 -	≤3 100,00 %

Aufnahmetemperatur nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen) - Primäraufnahmen ³²

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2019												
Gesamt	218 100,00 %	408 100,00 %	669 100,00 %	736 100,00 %	838 100,00 %	961 100,00 %	1.149 100,00 %	1.292 100,00 %	1.200 100,00 %	936 100,00 %	1.638 100,00 %	10.045 100,00 %
davon verstorben	190 87,16 %	184 45,10 %	149 22,27 %	91 12,36 %	66 7,88 %	54 5,62 %	45 3,92 %	32 2,48 %	32 2,67 %	17 1,82 %	51 3,11 %	911 9,07 %
Primäraufnahmen	216 99,08 %	348 85,29 %	563 84,16 %	632 85,87 %	712 84,96 %	859 89,39 %	1.007 87,64 %	1.169 90,48 %	1.106 92,17 %	856 91,45 %	1.510 92,19 %	8.978 89,38 %
davon verstorben	190 87,96 %	179 51,44 %	145 25,75 %	83 13,13 %	63 8,85 %	49 5,70 %	39 3,87 %	28 2,40 %	29 2,62 %	16 1,87 %	42 2,78 %	863 9,61 %
davon < 32,0 °C	≤3 0,46 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 0,12 %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 0,09 %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 0,03 %
davon verstorben	≤3 100,00 %	0 -	0 -	0 -	0 -	≤3 100,00 %	0 -	0 -	≤3 100,00 %	0 -	0 -	≤3 100,00 %
davon 32,0 - 33,9 °C	≤3 0,46 %	6 1,72 %	6 1,07 %	7 1,11 %	4 0,56 %	≤3 0,23 %	≤3 0,10 %	≤3 0,09 %	≤3 0,18 %	≤3 0,23 %	≤3 0,20 %	35 0,39 %
davon verstorben	≤3 100,00 %	≤3 50,00 %	≤3 16,67 %	4 57,14 %	≤3 25,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 50,00 %	0 0,00 %	11 31,43 %
davon 34,0 - 35,9 °C	15 6,94 %	55 15,80 %	60 10,66 %	64 10,13 %	41 5,76 %	48 5,59 %	31 3,08 %	43 3,68 %	42 3,80 %	31 3,62 %	82 5,43 %	512 5,70 %
davon verstorben	7 46,67 %	27 49,09 %	23 38,33 %	13 20,31 %	5 12,20 %	6 12,50 %	≤3 3,23 %	≤3 2,33 %	≤3 4,76 %	0 0,00 %	6 7,32 %	91 17,77 %
davon 36,0 - 37,5 °C	67 31,02 %	201 57,76 %	413 73,36 %	486 76,90 %	563 79,07 %	684 79,63 %	808 80,24 %	954 81,61 %	958 86,62 %	752 87,85 %	1.334 88,34 %	7.220 80,42 %

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
davon verstorben	49 73,13 %	76 37,81 %	88 21,31 %	54 11,11 %	42 7,46 %	30 4,39 %	30 3,71 %	18 1,89 %	21 2,19 %	15 1,99 %	19 1,42 %	442 6,12 %
davon > 37,5 °C	≤3 0,93 %	20 5,75 %	62 11,01 %	65 10,28 %	92 12,92 %	109 12,69 %	162 16,09 %	159 13,60 %	98 8,86 %	68 7,94 %	68 4,50 %	905 10,08 %
davon verstorben	≤3 100,00 %	8 40,00 %	13 20,97 %	≤3 4,62 %	5 5,43 %	≤3 2,75 %	5 3,09 %	≤3 1,26 %	≤3 3,06 %	0 0,00 %	≤3 1,47 %	45 4,97 %

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2020												
Gesamt	83 100,00 %	362 100,00 %	590 100,00 %	696 100,00 %	830 100,00 %	894 100,00 %	1.077 100,00 %	1.221 100,00 %	1.164 100,00 %	948 100,00 %	1.475 100,00 %	9.340 100,00 %
davon verstorben	45 54,22 %	123 33,98 %	119 20,17 %	99 14,22 %	60 7,23 %	57 6,38 %	35 3,25 %	32 2,62 %	14 1,20 %	13 1,37 %	38 2,58 %	635 6,80 %
Primäraufnahmen	78 93,98 %	308 85,08 %	492 83,39 %	604 86,78 %	724 87,23 %	799 89,37 %	945 87,74 %	1.095 89,68 %	1.079 92,70 %	870 91,77 %	1.366 92,61 %	8.360 89,51 %
davon verstorben	44 56,41 %	119 38,64 %	108 21,95 %	94 15,56 %	58 8,01 %	55 6,88 %	31 3,28 %	27 2,47 %	14 1,30 %	10 1,15 %	36 2,64 %	596 7,13 %
davon < 32,0 °C	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 0,13 %	≤3 0,11 %	≤3 0,09 %	≤3 0,19 %	≤3 0,11 %	0 0,00 %	6 0,07 %
davon verstorben	0 -	0 -	0 -	0 -	0 -	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 -	0 0,00 %
davon 32,0 - 33,9 °C	≤3 2,56 %	5 1,62 %	5 1,02 %	5 0,83 %	6 0,83 %	≤3 0,13 %	0 0,00 %	≤3 0,18 %	≤3 0,19 %	≤3 0,11 %	≤3 0,15 %	31 0,37 %
davon verstorben	≤3 50,00 %	≤3 60,00 %	≤3 40,00 %	≤3 60,00 %	4 66,67 %	0 0,00 %	0 -	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 50,00 %	14 45,16 %
davon 34,0 - 35,9 °C	15 19,23 %	61 19,81 %	61 12,40 %	58 9,60 %	38 5,25 %	50 6,26 %	25 2,65 %	33 3,01 %	45 4,17 %	36 4,14 %	65 4,76 %	487 5,83 %
davon verstorben	5 33,33 %	24 39,34 %	18 29,51 %	11 18,97 %	5 13,16 %	9 18,00 %	4 16,00 %	≤3 9,09 %	≤3 4,44 %	≤3 5,56 %	0 0,00 %	83 17,04 %
davon 36,0 - 37,5 °C	36 46,15 %	207 67,21 %	376 76,42 %	463 76,66 %	569 78,59 %	622 77,85 %	792 83,81 %	899 82,10 %	900 83,41 %	775 89,08 %	1.219 89,24 %	6.858 82,03 %
davon verstorben	16 44,44 %	73 35,27 %	78 20,74 %	60 12,96 %	40 7,03 %	33 5,31 %	19 2,40 %	21 2,34 %	12 1,33 %	4 0,52 %	28 2,30 %	384 5,60 %
davon > 37,5 °C	≤3 1,28 %	20 6,49 %	46 9,35 %	70 11,59 %	106 14,64 %	120 15,02 %	120 12,70 %	155 14,16 %	128 11,86 %	53 6,09 %	69 5,05 %	888 10,62 %

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
davon verstorben	0 0,00 %	7 35,00 %	8 17,39 %	14 20,00 %	6 5,66 %	8 6,67 %	≤3 2,50 %	≤3 1,94 %	0 0,00 %	≤3 3,77 %	≤3 1,45 %	52 5,86 %

³² Berücksichtigt werden Kinder mit endgültig (postnatal) bestimmtem Gestationsalter (vollendete Wochen) ≥ 22 SSW, die nicht im Kreißsaal verstorben sind oder bei denen dazu keine Angabe gemacht wurde und unter Ausschluss von Kindern mit Aufnahmezustand "sonstiges".

Diagnostik und Therapie

In den nachfolgenden Auswertungen werden ausschließlich lebend geborene Kinder mit Geburtsgewicht < 1500g berücksichtigt

Operationen nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen) ³³

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2019												
Gesamt	219 100,00 %	408 100,00 %	669 100,00 %	739 100,00 %	838 100,00 %	961 100,00 %	1.149 100,00 %	1.294 100,00 %	1.201 100,00 %	938 100,00 %	1.641 100,00 %	10.057 100,00 %
davon verstorben	191 87,21 %	184 45,10 %	149 22,27 %	91 12,31 %	66 7,88 %	54 5,62 %	45 3,92 %	33 2,55 %	32 2,66 %	17 1,81 %	51 3,11 %	913 9,08 %
Operationen	19 8,68 %	125 30,64 %	252 37,67 %	239 32,34 %	196 23,39 %	157 16,34 %	164 14,27 %	124 9,58 %	83 6,91 %	68 7,25 %	110 6,70 %	1.537 15,28 %
davon verstorbene	≤3 15,79 %	24 19,20 %	33 13,10 %	30 12,55 %	14 7,14 %	10 6,37 %	12 7,32 %	≤3 1,61 %	9 10,84 %	≤3 2,94 %	9 8,18 %	148 9,63 %
Operation einer ROP	4 1,83 %	33 8,09 %	46 6,88 %	39 5,28 %	23 2,74 %	11 1,14 %	≤3 0,26 %	≤3 0,23 %	≤3 0,08 %	≤3 0,21 %	4 0,24 %	169 1,68 %
davon verstorben	0 0,00 %	≤3 6,06 %	4 8,70 %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 9,09 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	7 4,14 %
Operation einer NEK	5 2,28 %	20 4,90 %	38 5,68 %	46 6,22 %	25 2,98 %	18 1,87 %	14 1,22 %	6 0,46 %	4 0,33 %	6 0,64 %	4 0,24 %	186 1,85 %
davon verstorben	≤3 40,00 %	5 25,00 %	12 31,58 %	14 30,43 %	5 20,00 %	4 22,22 %	≤3 14,29 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	44 23,66 %
Operation eines Hydrozephalus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
davon verstorben	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2020												
Gesamt	83 100,00 %	363 100,00 %	591 100,00 %	699 100,00 %	832 100,00 %	895 100,00 %	1.079 100,00 %	1.221 100,00 %	1.164 100,00 %	948 100,00 %	1.477 100,00 %	9.352 100,00 %
davon verstorben	45 54,22 %	124 34,16 %	119 20,14 %	99 14,16 %	60 7,21 %	57 6,37 %	35 3,24 %	32 2,62 %	14 1,20 %	13 1,37 %	38 2,57 %	636 6,80 %
Operationen	21 25,30 %	123 33,88 %	193 32,66 %	204 29,18 %	198 23,80 %	141 15,75 %	132 12,23 %	99 8,11 %	88 7,56 %	58 6,12 %	81 5,48 %	1.338 14,31 %
davon verstorbene	≤3 14,29 %	23 18,70 %	31 16,06 %	28 13,73 %	16 8,08 %	10 7,09 %	5 3,79 %	9 9,09 %	≤3 3,41 %	≤3 5,17 %	4 4,94 %	135 10,09 %
Operation einer ROP	7 8,43 %	43 11,85 %	47 7,95 %	48 6,87 %	17 2,04 %	10 1,12 %	10 0,93 %	≤3 0,08 %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 0,07 %	184 1,97 %
davon verstorben	0 0,00 %	4 9,30 %	≤3 4,26 %	≤3 4,17 %	≤3 11,76 %	0 0,00 %	≤3 10,00 %	0 0,00 %	0 -	0 -	0 0,00 %	11 5,98 %
Operation einer NEK	4 4,82 %	27 7,44 %	41 6,94 %	39 5,58 %	33 3,97 %	16 1,79 %	11 1,02 %	9 0,74 %	11 0,95 %	6 0,63 %	6 0,41 %	203 2,17 %
davon verstorben	≤3 25,00 %	13 48,15 %	23 56,10 %	13 33,33 %	8 24,24 %	4 25,00 %	≤3 18,18 %	5 55,56 %	≤3 9,09 %	≤3 16,67 %	0 0,00 %	71 34,98 %
Operation eines Hydrozephalus	≤3 2,41 %	9 2,48 %	16 2,71 %	16 2,29 %	19 2,28 %	23 2,57 %	14 1,30 %	5 0,41 %	7 0,60 %	≤3 0,21 %	≤3 0,14 %	115 1,23 %
davon verstorben	≤3 50,00 %	≤3 22,22 %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 5,26 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	4 3,48 %

³³ Berücksichtigt werden Kinder mit endgültig (postnatal) bestimmtem Gestationsalter (vollendete Wochen) ≥ 22 SSW, die nicht im Kreißaal verstorben sind oder bei denen dazu keine Angabe gemacht wurde.
Mehrfachnennung möglich

Sauerstoffzufuhr und Beatmung nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen) ³⁴

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2019												
Gesamt	219 100,00 %	408 100,00 %	669 100,00 %	739 100,00 %	838 100,00 %	961 100,00 %	1.149 100,00 %	1.294 100,00 %	1.201 100,00 %	938 100,00 %	1.641 100,00 %	10.057 100,00 %
Lebend entlassene Kinder ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne zusätzlichen Sauerstoffbedarf bei Entlassung / Verlegung	23 10,50 %	140 34,31 %	394 58,89 %	547 74,02 %	693 82,70 %	856 89,07 %	1.056 91,91 %	1.223 94,51 %	1.157 96,34 %	906 96,59 %	1.559 95,00 %	8.554 85,06 %
davon O2-Zufuhr	23 100,00 %	126 90,00 %	344 87,31 %	495 90,49 %	575 82,97 %	694 81,07 %	784 74,24 %	851 69,58 %	680 58,77 %	441 48,68 %	436 27,97 %	5.449 63,70 %
davon Beatmete Kinder	22 95,65 %	129 92,14 %	360 91,37 %	512 93,60 %	643 92,78 %	808 94,39 %	986 93,37 %	1.148 93,87 %	1.045 90,32 %	778 85,87 %	965 61,90 %	7.396 86,46 %
davon nur nasale / pharyngeale Beatmung	≤3 4,55 %	17 13,18 %	44 12,22 %	141 27,54 %	287 44,63 %	434 53,71 %	594 60,24 %	791 68,90 %	829 79,33 %	630 80,98 %	846 87,67 %	4.614 62,39 %
davon nur intratracheale Beatmung	0 0,00 %	≤3 0,78 %	12 3,33 %	6 1,17 %	12 1,87 %	≤3 0,12 %	7 0,71 %	4 0,35 %	5 0,48 %	8 1,03 %	19 1,97 %	75 1,01 %
davon nasale / pharyngeale und intratracheale Beatmung	21 95,45 %	111 86,05 %	304 84,44 %	365 71,29 %	344 53,50 %	373 46,16 %	385 39,05 %	353 30,75 %	211 20,19 %	140 17,99 %	100 10,36 %	2.707 36,60 %
davon Kinder ohne Atemhilfe	≤3 4,35 %	11 7,86 %	34 8,63 %	35 6,40 %	50 7,22 %	48 5,61 %	70 6,63 %	75 6,13 %	112 9,68 %	128 14,13 %	594 38,10 %	1.158 13,54 %

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2020												
Gesamt	83 100,00 %	363 100,00 %	591 100,00 %	699 100,00 %	832 100,00 %	895 100,00 %	1.079 100,00 %	1.221 100,00 %	1.164 100,00 %	948 100,00 %	1.477 100,00 %	9.352 100,00 %
Lebend entlassene Kinder ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne zusätzlichen Sauerstoffbedarf bei Entlassung / Verlegung	27 32,53 %	183 50,41 %	354 59,90 %	511 73,10 %	689 82,81 %	794 88,72 %	1.004 93,05 %	1.155 94,59 %	1.136 97,59 %	927 97,78 %	1.418 96,01 %	8.198 87,66 %
davon O2-Zufuhr	25 92,59 %	166 90,71 %	333 94,07 %	452 88,45 %	593 86,07 %	651 81,99 %	761 75,80 %	789 68,31 %	705 62,06 %	466 50,27 %	374 26,38 %	5.315 64,83 %
davon Beatmete Kinder	27 100,00 %	176 96,17 %	341 96,33 %	482 94,32 %	654 94,92 %	751 94,58 %	946 94,22 %	1.080 93,51 %	1.066 93,84 %	814 87,81 %	893 62,98 %	7.230 88,19 %
davon nur nasale / pharyngeale Beatmung	≤3 11,11 %	28 15,91 %	55 16,13 %	138 28,63 %	274 41,90 %	408 54,33 %	567 59,94 %	772 71,48 %	822 77,11 %	681 83,66 %	782 87,57 %	4.530 62,66 %
davon nur intratracheale Beatmung	0 0,00 %	5 2,84 %	5 1,47 %	7 1,45 %	4 0,61 %	8 1,07 %	10 1,06 %	6 0,56 %	8 0,75 %	8 0,98 %	11 1,23 %	72 1,00 %
davon nasale / pharyngeale und intratracheale Beatmung	24 88,89 %	143 81,25 %	281 82,40 %	337 69,92 %	376 57,49 %	335 44,61 %	369 39,01 %	302 27,96 %	236 22,14 %	125 15,36 %	100 11,20 %	2.628 36,35 %
davon Kinder ohne Atemhilfe	0 0,00 %	7 3,83 %	13 3,67 %	29 5,68 %	35 5,08 %	43 5,42 %	58 5,78 %	75 6,49 %	70 6,16 %	113 12,19 %	525 37,02 %	968 11,81 %

³⁴ Berücksichtigt werden Kinder mit endgültig (postnatal) bestimmtem Gestationsalter (vollendete Wochen) ≥ 22 SSW, die nicht im Kreißsaal verstorben sind oder bei denen dazu keine Angabe gemacht wurde.

Dauer der Sauerstoffzufuhr nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen) ³⁵

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2019												
Gesamt	219 100,00 %	408 100,00 %	669 100,00 %	739 100,00 %	838 100,00 %	961 100,00 %	1.149 100,00 %	1.294 100,00 %	1.201 100,00 %	938 100,00 %	1.641 100,00 %	10.057 100,00 %
Lebend entlassene Kinder ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne zusätzlichen Sauerstoffbedarf bei Entlassung / Verlegung	23 10,50 %	140 34,31 %	394 58,89 %	547 74,02 %	693 82,70 %	856 89,07 %	1.056 91,91 %	1.223 94,51 %	1.157 96,34 %	906 96,59 %	1.559 95,00 %	8.554 85,06 %
davon O2-Zufuhr	23 100,00 %	126 90,00 %	344 87,31 %	495 90,49 %	575 82,97 %	694 81,07 %	784 74,24 %	851 69,58 %	680 58,77 %	441 48,68 %	436 27,97 %	5.449 63,70 %
davon 0 - 7 Tage	≤3 4,35 %	5 3,97 %	24 6,98 %	54 10,91 %	128 22,26 %	273 39,34 %	440 56,12 %	605 71,09 %	564 82,94 %	377 85,49 %	379 86,93 %	2.850 52,30 %
davon 8 - 14 Tage	≤3 4,35 %	5 3,97 %	10 2,91 %	14 2,83 %	30 5,22 %	43 6,20 %	61 7,78 %	57 6,70 %	33 4,85 %	22 4,99 %	25 5,73 %	301 5,52 %
davon 15 - 21 Tage	0 0,00 %	8 6,35 %	4 1,16 %	27 5,45 %	40 6,96 %	45 6,48 %	41 5,23 %	44 5,17 %	25 3,68 %	10 2,27 %	7 1,61 %	251 4,61 %
davon 22 - 28 Tage	≤3 4,35 %	≤3 2,38 %	8 2,33 %	31 6,26 %	55 9,57 %	70 10,09 %	56 7,14 %	43 5,05 %	18 2,65 %	12 2,72 %	10 2,29 %	307 5,63 %
davon > 28 Tage	20 86,96 %	105 83,33 %	298 86,63 %	369 74,55 %	322 56,00 %	263 37,90 %	186 23,72 %	102 11,99 %	40 5,88 %	20 4,54 %	15 3,44 %	1.740 31,93 %

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2020												
Gesamt	83 100,00 %	363 100,00 %	591 100,00 %	699 100,00 %	832 100,00 %	895 100,00 %	1.079 100,00 %	1.221 100,00 %	1.164 100,00 %	948 100,00 %	1.477 100,00 %	9.352 100,00 %
Lebend entlassene Kinder ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne zusätzlichen Sauerstoffbedarf bei Entlassung / Verlegung	27 32,53 %	183 50,41 %	354 59,90 %	511 73,10 %	689 82,81 %	794 88,72 %	1.004 93,05 %	1.155 94,59 %	1.136 97,59 %	927 97,78 %	1.418 96,01 %	8.198 87,66 %
davon O2-Zufuhr	25 92,59 %	166 90,71 %	333 94,07 %	452 88,45 %	593 86,07 %	651 81,99 %	761 75,80 %	789 68,31 %	705 62,06 %	466 50,27 %	374 26,38 %	5.315 64,83 %
davon 0 - 7 Tage	0 0,00 %	9 5,42 %	13 3,90 %	49 10,84 %	140 23,61 %	237 36,41 %	414 54,40 %	551 69,84 %	547 77,59 %	392 84,12 %	313 83,69 %	2.665 50,14 %
davon 8 - 14 Tage	0 0,00 %	≤3 1,81 %	4 1,20 %	10 2,21 %	24 4,05 %	48 7,37 %	37 4,86 %	42 5,32 %	45 6,38 %	32 6,87 %	27 7,22 %	272 5,12 %
davon 15 - 21 Tage	0 0,00 %	6 3,61 %	10 3,00 %	21 4,65 %	36 6,07 %	40 6,14 %	63 8,28 %	45 5,70 %	22 3,12 %	17 3,65 %	8 2,14 %	268 5,04 %
davon 22 - 28 Tage	≤3 4,00 %	≤3 1,20 %	11 3,30 %	27 5,97 %	71 11,97 %	64 9,83 %	67 8,80 %	39 4,94 %	29 4,11 %	5 1,07 %	6 1,60 %	322 6,06 %
davon > 28 Tage	24 96,00 %	146 87,95 %	295 88,59 %	345 76,33 %	322 54,30 %	262 40,25 %	180 23,65 %	112 14,20 %	62 8,79 %	20 4,29 %	20 5,35 %	1.788 33,64 %

³⁵ Berücksichtigt werden Kinder mit endgültig (postnatal) bestimmtem Gestationsalter (vollendete Wochen) ≥ 22 SSW, die nicht im Kreißsaal verstorben sind oder bei denen dazu keine Angabe gemacht wurde.

Dauer der Beatmungsart nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen)

Nasale / pharyngeale Beatmung ³⁶

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2019												
Gesamt	219 100,00 %	408 100,00 %	669 100,00 %	739 100,00 %	838 100,00 %	961 100,00 %	1.149 100,00 %	1.294 100,00 %	1.201 100,00 %	938 100,00 %	1.641 100,00 %	10.057 100,00 %
Lebend entlassene Kinder ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne zusätzlichen Sauerstoffbedarf bei Entlassung / Verlegung	23 10,50 %	140 34,31 %	394 58,89 %	547 74,02 %	693 82,70 %	856 89,07 %	1.056 91,91 %	1.223 94,51 %	1.157 96,34 %	906 96,59 %	1.559 95,00 %	8.554 85,06 %
davon nur nasale / pharyngeale Beatmung	≤3 4,35 %	17 12,14 %	44 11,17 %	141 25,78 %	287 41,41 %	434 50,70 %	594 56,25 %	791 64,68 %	829 71,65 %	630 69,54 %	846 54,27 %	4.614 53,94 %
davon 0 - 7 Tage	0 0,00 %	5 29,41 %	8 18,18 %	5 3,55 %	10 3,48 %	48 11,06 %	96 16,16 %	249 31,48 %	418 50,42 %	437 69,37 %	723 85,46 %	1.999 43,32 %
davon 8 - 14 Tage	0 0,00 %	≤3 17,65 %	≤3 6,82 %	6 4,26 %	11 3,83 %	45 10,37 %	106 17,85 %	163 20,61 %	205 24,73 %	117 18,57 %	88 10,40 %	747 16,19 %
davon 15 - 21 Tage	0 0,00 %	≤3 11,76 %	≤3 4,55 %	7 4,96 %	17 5,92 %	33 7,60 %	55 9,26 %	112 14,16 %	89 10,74 %	34 5,40 %	15 1,77 %	366 7,93 %
davon 22 - 28 Tage	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 6,82 %	14 9,93 %	23 8,01 %	48 11,06 %	93 15,66 %	98 12,39 %	53 6,39 %	18 2,86 %	7 0,83 %	357 7,74 %
davon > 28 Tage	≤3 100,00 %	7 41,18 %	28 63,64 %	109 77,30 %	226 78,75 %	260 59,91 %	243 40,91 %	168 21,24 %	62 7,48 %	24 3,81 %	12 1,42 %	1.140 24,71 %

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2020												
Gesamt	83 100,00 %	363 100,00 %	591 100,00 %	699 100,00 %	832 100,00 %	895 100,00 %	1.079 100,00 %	1.221 100,00 %	1.164 100,00 %	948 100,00 %	1.477 100,00 %	9.352 100,00 %
Lebend entlassene Kinder ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne zusätzlichen Sauerstoffbedarf bei Entlassung / Verlegung	27 32,53 %	183 50,41 %	354 59,90 %	511 73,10 %	689 82,81 %	794 88,72 %	1.004 93,05 %	1.155 94,59 %	1.136 97,59 %	927 97,78 %	1.418 96,01 %	8.198 87,66 %
davon nur nasale / pharyngeale Beatmung	≤3 11,11 %	28 15,30 %	55 15,54 %	138 27,01 %	274 39,77 %	408 51,39 %	567 56,47 %	772 66,84 %	822 72,36 %	681 73,46 %	782 55,15 %	4.530 55,26 %
davon 0 - 7 Tage	≤3 33,33 %	4 14,29 %	5 9,09 %	10 7,25 %	13 4,74 %	23 5,64 %	67 11,82 %	180 23,32 %	336 40,88 %	407 59,77 %	628 80,31 %	1.674 36,95 %
davon 8 - 14 Tage	0 0,00 %	≤3 7,14 %	≤3 1,82 %	4 2,90 %	13 4,74 %	29 7,11 %	74 13,05 %	166 21,50 %	206 25,06 %	156 22,91 %	99 12,66 %	750 16,56 %
davon 15 - 21 Tage	0 0,00 %	4 14,29 %	5 9,09 %	5 3,62 %	13 4,74 %	28 6,86 %	80 14,11 %	117 15,16 %	121 14,72 %	64 9,40 %	22 2,81 %	459 10,13 %
davon 22 - 28 Tage	≤3 33,33 %	≤3 10,71 %	4 7,27 %	4 2,90 %	20 7,30 %	48 11,76 %	83 14,64 %	116 15,03 %	68 8,27 %	18 2,64 %	11 1,41 %	376 8,30 %
davon > 28 Tage	≤3 33,33 %	15 53,57 %	40 72,73 %	115 83,33 %	215 78,47 %	280 68,63 %	262 46,21 %	193 25,00 %	91 11,07 %	33 4,85 %	20 2,56 %	1.265 27,92 %

³⁶ Berücksichtigt werden Kinder mit endgültig (postnatal) bestimmtem Gestationsalter (vollendete Wochen) ≥ 22 SSW, die nicht im Kreißsaal verstorben sind oder bei denen dazu keine Angabe gemacht wurde.

Intratracheale Beatmung ³⁷

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2019												
Gesamt	219 100,00 %	408 100,00 %	669 100,00 %	739 100,00 %	838 100,00 %	961 100,00 %	1.149 100,00 %	1.294 100,00 %	1.201 100,00 %	938 100,00 %	1.641 100,00 %	10.057 100,00 %
Lebend entlassene Kinder ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne zusätzlichen Sauerstoffbedarf bei Entlassung / Verlegung	23 10,50 %	140 34,31 %	394 58,89 %	547 74,02 %	693 82,70 %	856 89,07 %	1.056 91,91 %	1.223 94,51 %	1.157 96,34 %	906 96,59 %	1.559 95,00 %	8.554 85,06 %
davon Intratracheale Beatmung ³⁸	21 91,30 %	112 80,00 %	316 80,20 %	371 67,82 %	356 51,37 %	374 43,69 %	392 37,12 %	357 29,19 %	216 18,67 %	148 16,34 %	119 7,63 %	2.782 32,52 %
davon 0 - 7 Tage	0 0,00 %	≤3 0,89 %	8 2,53 %	8 2,16 %	17 4,78 %	16 4,28 %	40 10,20 %	65 18,21 %	72 33,33 %	64 43,24 %	56 47,06 %	347 12,47 %
davon 8 - 14 Tage	0 0,00 %	≤3 1,79 %	4 1,27 %	8 2,16 %	17 4,78 %	15 4,01 %	28 7,14 %	68 19,05 %	45 20,83 %	35 23,65 %	22 18,49 %	244 8,77 %
davon 15 - 21 Tage	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 0,32 %	8 2,16 %	6 1,69 %	20 5,35 %	42 10,71 %	52 14,57 %	32 14,81 %	21 14,19 %	4 3,36 %	186 6,69 %
davon 22 - 28 Tage	0 0,00 %	≤3 1,79 %	5 1,58 %	8 2,16 %	16 4,49 %	22 5,88 %	61 15,56 %	47 13,17 %	20 9,26 %	7 4,73 %	11 9,24 %	199 7,15 %
davon > 28 Tage	21 100,00 %	107 95,54 %	298 94,30 %	339 91,37 %	300 84,27 %	301 80,48 %	221 56,38 %	125 35,01 %	47 21,76 %	21 14,19 %	26 21,85 %	1.806 64,92 %

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2020												
Gesamt	83 100,00 %	363 100,00 %	591 100,00 %	699 100,00 %	832 100,00 %	895 100,00 %	1.079 100,00 %	1.221 100,00 %	1.164 100,00 %	948 100,00 %	1.477 100,00 %	9.352 100,00 %
Lebend entlassene Kinder ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne zusätzlichen Sauerstoffbedarf bei Entlassung / Verlegung	27 32,53 %	183 50,41 %	354 59,90 %	511 73,10 %	689 82,81 %	794 88,72 %	1.004 93,05 %	1.155 94,59 %	1.136 97,59 %	927 97,78 %	1.418 96,01 %	8.198 87,66 %
davon Intratracheale Beatmung ³⁹	24 88,89 %	148 80,87 %	286 80,79 %	344 67,32 %	380 55,15 %	343 43,20 %	379 37,75 %	308 26,67 %	244 21,48 %	133 14,35 %	111 7,83 %	2.700 32,93 %
davon 0 - 7 Tage	0 0,00 %	5 3,38 %	6 2,10 %	12 3,49 %	11 2,89 %	12 3,50 %	33 8,71 %	32 10,39 %	60 24,59 %	45 33,83 %	47 42,34 %	263 9,74 %
davon 8 - 14 Tage	0 0,00 %	≤3 1,35 %	≤3 0,70 %	≤3 0,87 %	8 2,11 %	9 2,62 %	31 8,18 %	38 12,34 %	48 19,67 %	31 23,31 %	25 22,52 %	197 7,30 %
davon 15 - 21 Tage	≤3 4,17 %	0 0,00 %	≤3 0,70 %	≤3 0,29 %	8 2,11 %	12 3,50 %	28 7,39 %	49 15,91 %	32 13,11 %	11 8,27 %	11 9,91 %	155 5,74 %
davon 22 - 28 Tage	0 0,00 %	≤3 1,35 %	≤3 0,70 %	5 1,45 %	7 1,84 %	24 7,00 %	37 9,76 %	49 15,91 %	35 14,34 %	18 13,53 %	6 5,41 %	185 6,85 %
davon > 28 Tage	23 95,83 %	139 93,92 %	274 95,80 %	323 93,90 %	346 91,05 %	286 83,38 %	250 65,96 %	140 45,45 %	69 28,28 %	28 21,05 %	22 19,82 %	1.900 70,37 %

³⁷ Berücksichtigt werden Kinder mit endgültig (postnatal) bestimmtem Gestationsalter (vollendete Wochen) ≥ 22 SSW, die nicht im Kreißsaal verstorben sind oder bei denen dazu keine Angabe gemacht wurde.

³⁸ intratracheale Beatmung oder nasale / pharyngeale und intratracheale Beatmung

³⁹ intratracheale Beatmung oder nasale / pharyngeale und intratracheale Beatmung

Pneumothorax nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen) ⁴⁰

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2019												
Gesamt	219 100,00 %	408 100,00 %	669 100,00 %	739 100,00 %	838 100,00 %	961 100,00 %	1.149 100,00 %	1.294 100,00 %	1.201 100,00 %	938 100,00 %	1.641 100,00 %	10.057 100,00 %
kein Pneumothorax	211 96,35 %	378 92,65 %	618 92,38 %	696 94,18 %	799 95,35 %	919 95,63 %	1.095 95,30 %	1.244 96,14 %	1.156 96,25 %	914 97,44 %	1.626 99,09 %	9.656 96,01 %
Pneumothorax	8 3,65 %	30 7,35 %	51 7,62 %	43 5,82 %	39 4,65 %	42 4,37 %	54 4,70 %	50 3,86 %	45 3,75 %	24 2,56 %	15 0,91 %	401 3,99 %
davon ohne jegliche vorangehende oder bestehende Atemhilfe/Beatmung aufgetreten	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	4 9,30 %	≤3 2,56 %	≤3 4,76 %	≤3 5,56 %	≤3 4,00 %	≤3 6,67 %	≤3 8,33 %	4 26,67 %	21 5,24 %
davon nach oder unter irgendeiner Form von Atemhilfe/Beatmung aufgetreten	8 100,00 %	30 100,00 %	51 100,00 %	39 90,70 %	38 97,44 %	40 95,24 %	51 94,44 %	48 96,00 %	42 93,33 %	22 91,67 %	11 73,33 %	380 94,76 %

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2020												
Gesamt	83 100,00 %	363 100,00 %	591 100,00 %	699 100,00 %	832 100,00 %	895 100,00 %	1.079 100,00 %	1.221 100,00 %	1.164 100,00 %	948 100,00 %	1.477 100,00 %	9.352 100,00 %
kein Pneumothorax	75 90,36 %	339 93,39 %	546 92,39 %	654 93,56 %	783 94,11 %	866 96,76 %	1.038 96,20 %	1.185 97,05 %	1.122 96,39 %	916 96,62 %	1.462 98,98 %	8.986 96,09 %
Pneumothorax	8 9,64 %	24 6,61 %	45 7,61 %	45 6,44 %	49 5,89 %	29 3,24 %	41 3,80 %	36 2,95 %	42 3,61 %	32 3,38 %	15 1,02 %	366 3,91 %
davon ohne jegliche vorangehende oder bestehende Atemhilfe/Beatmung aufgetreten	≤3 12,50 %	≤3 12,50 %	≤3 4,44 %	4 8,89 %	≤3 6,12 %	≤3 6,90 %	≤3 2,44 %	≤3 8,33 %	6 14,29 %	≤3 6,25 %	≤3 6,67 %	28 7,65 %
davon nach oder unter irgendeiner Form von Atemhilfe/Beatmung aufgetreten	7 87,50 %	21 87,50 %	43 95,56 %	41 91,11 %	46 93,88 %	27 93,10 %	40 97,56 %	33 91,67 %	36 85,71 %	30 93,75 %	14 93,33 %	338 92,35 %

⁴⁰ Berücksichtigt werden Kinder mit endgültig (postnatal) bestimmtem Gestationsalter (vollendete Wochen) ≥ 22 SSW, die nicht im Kreißsaal verstorben sind oder bei denen dazu keine Angabe gemacht wurde.

Bronchopulmonale Dysplasie (BPD) nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen) ⁴¹

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2019												
Gesamt	219 100,00 %	408 100,00 %	669 100,00 %	739 100,00 %	838 100,00 %	961 100,00 %	1.149 100,00 %	1.294 100,00 %	1.201 100,00 %	938 100,00 %	1.641 100,00 %	10.057 100,00 %
Keine oder milde BPD	204 93,15 %	322 78,92 %	526 78,62 %	618 83,63 %	736 87,83 %	899 93,55 %	1.101 95,82 %	1.265 97,76 %	1.185 98,67 %	931 99,25 %	1.629 99,27 %	9.416 93,63 %
BPD	15 6,85 %	86 21,08 %	143 21,38 %	121 16,37 %	102 12,17 %	62 6,45 %	48 4,18 %	29 2,24 %	16 1,33 %	7 0,75 %	12 0,73 %	641 6,37 %
davon moderate	4 26,67 %	46 53,49 %	99 69,23 %	76 62,81 %	58 56,86 %	44 70,97 %	37 77,08 %	16 55,17 %	15 93,75 %	6 85,71 %	6 50,00 %	407 63,49 %
davon schwere	11 73,33 %	40 46,51 %	44 30,77 %	45 37,19 %	44 43,14 %	18 29,03 %	11 22,92 %	13 44,83 %	≤3 6,25 %	≤3 14,29 %	6 50,00 %	234 36,51 %
2020												
Gesamt	83 100,00 %	363 100,00 %	591 100,00 %	699 100,00 %	832 100,00 %	895 100,00 %	1.079 100,00 %	1.221 100,00 %	1.164 100,00 %	948 100,00 %	1.477 100,00 %	9.352 100,00 %
Keine oder milde BPD	65 78,31 %	267 73,55 %	435 73,60 %	540 77,25 %	731 87,86 %	832 92,96 %	1.034 95,83 %	1.188 97,30 %	1.149 98,71 %	937 98,84 %	1.468 99,39 %	8.646 92,45 %
BPD	18 21,69 %	96 26,45 %	156 26,40 %	159 22,75 %	101 12,14 %	63 7,04 %	45 4,17 %	33 2,70 %	15 1,29 %	11 1,16 %	9 0,61 %	706 7,55 %
davon moderate	8 44,44 %	55 57,29 %	106 67,95 %	96 60,38 %	66 65,35 %	41 65,08 %	29 64,44 %	19 57,58 %	8 53,33 %	8 72,73 %	≤3 33,33 %	439 62,18 %
davon schwere	10 55,56 %	41 42,71 %	50 32,05 %	63 39,62 %	35 34,65 %	22 34,92 %	16 35,56 %	14 42,42 %	7 46,67 %	≤3 27,27 %	6 66,67 %	267 37,82 %

⁴¹ Berücksichtigt werden Kinder mit endgültig (postnatal) bestimmtem Gestationsalter (vollendete Wochen) ≥ 22 SSW, die nicht im Kreißsaal verstorben sind oder bei denen dazu keine Angabe gemacht wurde.

Sepsis/SIRS/Pneumonie nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen) ⁴²

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2019												
Gesamt	219 100,00 %	408 100,00 %	669 100,00 %	739 100,00 %	838 100,00 %	961 100,00 %	1.149 100,00 %	1.294 100,00 %	1.201 100,00 %	938 100,00 %	1.641 100,00 %	10.057 100,00 %
Keine Sepsis/SIRS	199 90,87 %	292 71,57 %	436 65,17 %	520 70,37 %	660 78,76 %	809 84,18 %	1.012 88,08 %	1.167 90,19 %	1.125 93,67 %	882 94,03 %	1.575 95,98 %	8.677 86,28 %
Sepsis/SIRS	20 9,13 %	116 28,43 %	233 34,83 %	219 29,63 %	178 21,24 %	152 15,82 %	137 11,92 %	127 9,81 %	76 6,33 %	56 5,97 %	66 4,02 %	1.380 13,72 %
davon innerhalb 72 Stunden nach Geburt	10 50,00 %	26 22,41 %	56 24,03 %	42 19,18 %	49 27,53 %	42 27,63 %	45 32,85 %	41 32,28 %	19 25,00 %	18 32,14 %	11 16,67 %	359 26,01 %
davon später als 72 Stunden nach Geburt	10 50,00 %	86 74,14 %	171 73,39 %	175 79,91 %	123 69,10 %	104 68,42 %	88 64,23 %	82 64,57 %	51 67,11 %	35 62,50 %	53 80,30 %	978 70,87 %
Keine Pneumonie	218 99,54 %	390 95,59 %	621 92,83 %	693 93,78 %	807 96,30 %	940 97,81 %	1.128 98,17 %	1.269 98,07 %	1.189 99,00 %	927 98,83 %	1.625 99,02 %	9.807 97,51 %
Pneumonie	≤3 0,46 %	18 4,41 %	48 7,17 %	46 6,22 %	31 3,70 %	21 2,19 %	21 1,83 %	25 1,93 %	12 1,00 %	11 1,17 %	16 0,98 %	250 2,49 %

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2020												
Gesamt	83 100,00 %	363 100,00 %	591 100,00 %	699 100,00 %	832 100,00 %	895 100,00 %	1.079 100,00 %	1.221 100,00 %	1.164 100,00 %	948 100,00 %	1.477 100,00 %	9.352 100,00 %
Keine Sepsis/SIRS	63 75,90 %	227 62,53 %	407 68,87 %	501 71,67 %	682 81,97 %	758 84,69 %	966 89,53 %	1.127 92,30 %	1.094 93,99 %	894 94,30 %	1.416 95,87 %	8.135 86,99 %
Sepsis/SIRS	20 24,10 %	136 37,47 %	184 31,13 %	198 28,33 %	150 18,03 %	137 15,31 %	113 10,47 %	94 7,70 %	70 6,01 %	54 5,70 %	61 4,13 %	1.217 13,01 %
davon innerhalb 72 Stunden nach Geburt	9 45,00 %	32 23,53 %	46 25,00 %	51 25,76 %	32 21,33 %	49 35,77 %	36 31,86 %	27 28,72 %	23 32,86 %	6 11,11 %	16 26,23 %	327 26,87 %
davon später als 72 Stunden nach Geburt	11 55,00 %	101 74,26 %	136 73,91 %	144 72,73 %	112 74,67 %	86 62,77 %	74 65,49 %	62 65,96 %	40 57,14 %	44 81,48 %	43 70,49 %	853 70,09 %
Keine Pneumonie	81 97,59 %	345 95,04 %	544 92,05 %	659 94,28 %	804 96,63 %	878 98,10 %	1.062 98,42 %	1.210 99,10 %	1.153 99,05 %	942 99,37 %	1.469 99,46 %	9.147 97,81 %
Pneumonie	≤3 2,41 %	18 4,96 %	47 7,95 %	40 5,72 %	28 3,37 %	17 1,90 %	17 1,58 %	11 0,90 %	11 0,95 %	6 0,63 %	8 0,54 %	205 2,19 %

⁴² Berücksichtigt werden Kinder mit endgültig (postnatal) bestimmtem Gestationsalter (vollendete Wochen) ≥ 22 SSW, die nicht im Kreißaal verstorben sind oder bei denen dazu keine Angabe gemacht wurde.

Nekrotisierende Enterokolitis (NEK) nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen) ⁴³

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2019												
Gesamt	219 100,00 %	408 100,00 %	669 100,00 %	739 100,00 %	838 100,00 %	961 100,00 %	1.149 100,00 %	1.294 100,00 %	1.201 100,00 %	938 100,00 %	1.641 100,00 %	10.057 100,00 %
Keine Nekrotisierende Enterokolitis (NEK) (Stadium II oder III)	213 97,26 %	380 93,14 %	612 91,48 %	678 91,75 %	801 95,58 %	938 97,61 %	1.120 97,48 %	1.285 99,30 %	1.191 99,17 %	929 99,04 %	1.631 99,39 %	9.778 97,23 %
Nekrotisierende Enterokolitis (NEK) (Stadium II oder III)	6 2,74 %	28 6,86 %	57 8,52 %	61 8,25 %	37 4,42 %	23 2,39 %	29 2,52 %	9 0,70 %	10 0,83 %	9 0,96 %	10 0,61 %	279 2,77 %
2020												
Gesamt	83 100,00 %	363 100,00 %	591 100,00 %	699 100,00 %	832 100,00 %	895 100,00 %	1.079 100,00 %	1.221 100,00 %	1.164 100,00 %	948 100,00 %	1.477 100,00 %	9.352 100,00 %
Keine Nekrotisierende Enterokolitis (NEK) (Stadium II oder III)	80 96,39 %	329 90,63 %	537 90,86 %	647 92,56 %	779 93,63 %	874 97,65 %	1.058 98,05 %	1.210 99,10 %	1.143 98,20 %	934 98,52 %	1.457 98,65 %	9.048 96,75 %
Nekrotisierende Enterokolitis (NEK) (Stadium II oder III)	≤3 3,61 %	34 9,37 %	54 9,14 %	52 7,44 %	53 6,37 %	21 2,35 %	21 1,95 %	11 0,90 %	21 1,80 %	14 1,48 %	20 1,35 %	304 3,25 %

⁴³ Berücksichtigt werden Kinder mit endgültig (postnatal) bestimmtem Gestationsalter (vollendete Wochen) ≥ 22 SSW, die nicht im Kreißsaal verstorben sind oder bei denen dazu keine Angabe gemacht wurde.

Schädelsonogramm nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen) ⁴⁴

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2019												
Gesamt	219 100,00 %	408 100,00 %	669 100,00 %	739 100,00 %	838 100,00 %	961 100,00 %	1.149 100,00 %	1.294 100,00 %	1.201 100,00 %	938 100,00 %	1.641 100,00 %	10.057 100,00 %
Kinder mit Verweildauer > 2 Tage	45 20,55 %	297 72,79 %	616 92,08 %	710 96,08 %	803 95,82 %	933 97,09 %	1.126 98,00 %	1.275 98,53 %	1.191 99,17 %	931 99,25 %	1.600 97,50 %	9.527 94,73 %
davon Schädelsonogramm durchgeführt	45 100,00 %	293 98,65 %	607 98,54 %	701 98,73 %	792 98,63 %	921 98,71 %	1.112 98,76 %	1.259 98,75 %	1.177 98,82 %	916 98,39 %	1.560 97,50 %	9.383 98,49 %
davon keine IVH ⁴⁵	18 40,00 %	146 49,83 %	387 63,76 %	478 68,19 %	602 76,01 %	747 81,11 %	954 85,79 %	1.109 88,09 %	1.091 92,69 %	847 92,47 %	1.498 96,03 %	7.877 83,95 %
davon IVH Grad I	6 13,33 %	29 9,90 %	58 9,56 %	70 9,99 %	69 8,71 %	86 9,34 %	84 7,55 %	83 6,59 %	61 5,18 %	45 4,91 %	44 2,82 %	635 6,77 %
davon IVH Grad II	10 22,22 %	31 10,58 %	53 8,73 %	53 7,56 %	50 6,31 %	44 4,78 %	33 2,97 %	42 3,34 %	12 1,02 %	10 1,09 %	8 0,51 %	346 3,69 %
davon IVH Grad III	4 8,89 %	40 13,65 %	58 9,56 %	51 7,28 %	45 5,68 %	20 2,17 %	20 1,80 %	15 1,19 %	7 0,59 %	6 0,66 %	4 0,26 %	270 2,88 %
davon PVH ⁴⁶	7 15,56 %	47 16,04 %	51 8,40 %	49 6,99 %	26 3,28 %	24 2,61 %	21 1,89 %	10 0,79 %	6 0,51 %	8 0,87 %	6 0,38 %	255 2,72 %
davon PVL ⁴⁷	≤3 4,44 %	4 1,37 %	25 4,12 %	26 3,71 %	18 2,27 %	15 1,63 %	33 2,97 %	29 2,30 %	15 1,27 %	9 0,98 %	10 0,64 %	186 1,98 %

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2020												
Gesamt	83 100,00 %	363 100,00 %	591 100,00 %	699 100,00 %	832 100,00 %	895 100,00 %	1.079 100,00 %	1.221 100,00 %	1.164 100,00 %	948 100,00 %	1.477 100,00 %	9.352 100,00 %
Kinder mit Verweildauer > 2 Tage	49 59,04 %	324 89,26 %	558 94,42 %	668 95,57 %	816 98,08 %	869 97,09 %	1.059 98,15 %	1.209 99,02 %	1.154 99,14 %	935 98,63 %	1.462 98,98 %	9.103 97,34 %
davon Schädelsonogramm durchgeführt	49 100,00 %	319 98,46 %	541 96,95 %	652 97,60 %	804 98,53 %	858 98,73 %	1.047 98,87 %	1.187 98,18 %	1.134 98,27 %	916 97,97 %	1.421 97,20 %	8.928 98,08 %
davon keine IVH ⁴⁸	19 38,78 %	172 53,92 %	316 58,41 %	448 68,71 %	600 74,63 %	691 80,54 %	892 85,20 %	1.063 89,55 %	1.045 92,15 %	858 93,67 %	1.361 95,78 %	7.465 83,61 %
davon IVH Grad I	7 14,29 %	27 8,46 %	62 11,46 %	61 9,36 %	67 8,33 %	69 8,04 %	87 8,31 %	73 6,15 %	53 4,67 %	39 4,26 %	43 3,03 %	588 6,59 %
davon IVH Grad II	8 16,33 %	39 12,23 %	66 12,20 %	55 8,44 %	54 6,72 %	31 3,61 %	30 2,87 %	24 2,02 %	20 1,76 %	10 1,09 %	5 0,35 %	342 3,83 %
davon IVH Grad III	7 14,29 %	33 10,34 %	46 8,50 %	38 5,83 %	46 5,72 %	27 3,15 %	17 1,62 %	12 1,01 %	11 0,97 %	4 0,44 %	≤3 0,14 %	243 2,72 %
davon PVH ⁴⁹	8 16,33 %	48 15,05 %	51 9,43 %	50 7,67 %	37 4,60 %	40 4,66 %	21 2,01 %	15 1,26 %	5 0,44 %	5 0,55 %	10 0,70 %	290 3,25 %
davon PVL ⁵⁰	≤3 4,08 %	23 7,21 %	23 4,25 %	28 4,29 %	20 2,49 %	21 2,45 %	18 1,72 %	24 2,02 %	11 0,97 %	4 0,44 %	6 0,42 %	180 2,02 %

⁴⁴ Berücksichtigt werden Kinder mit endgültig (postnatal) bestimmtem Gestationsalter (vollendete Wochen) ≥ 22 SSW, die nicht im Kreißsaal verstorben sind oder bei denen dazu keine Angabe gemacht wurde.

⁴⁵ IVH: Intraventrikuläre Hämorrhagie

⁴⁶ PVH: Periventrikuläre Hämorrhagie

⁴⁷ PVL: Zystische periventrikuläre Leukomalazie

⁴⁸ IVH: Intraventrikuläre Hämorrhagie

⁴⁹ PVH: Periventrikuläre Hämorrhagie

⁵⁰ PVL: Zystische periventrikuläre Leukomalazie

Ophthalmologische Untersuchung nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen)

Ophthalmologische Untersuchung ⁵¹

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2019												
Gesamt	219 100,00 %	408 100,00 %	669 100,00 %	739 100,00 %	838 100,00 %	961 100,00 %	1.149 100,00 %	1.294 100,00 %	1.201 100,00 %	938 100,00 %	1.641 100,00 %	10.057 100,00 %
Kinder stationär versorgt innerhalb der ersten 6 Wochen ⁵²	27 12,33 %	197 48,28 %	494 73,84 %	611 82,68 %	730 87,11 %	839 87,30 %	1.007 87,64 %	1.100 85,01 %	778 64,78 %	382 40,72 %	336 20,48 %	6.501 64,64 %
davon ophthalmologische Untersuchung durchgeführt	26 96,30 %	184 93,40 %	460 93,12 %	588 96,24 %	696 95,34 %	809 96,42 %	949 94,24 %	1.030 93,64 %	690 88,69 %	339 88,74 %	199 59,23 %	5.970 91,83 %
2020												
Gesamt	83 100,00 %	363 100,00 %	591 100,00 %	699 100,00 %	832 100,00 %	895 100,00 %	1.079 100,00 %	1.221 100,00 %	1.164 100,00 %	948 100,00 %	1.477 100,00 %	9.352 100,00 %
Kinder stationär versorgt innerhalb der ersten 6 Wochen ⁵³	39 46,99 %	236 65,01 %	443 74,96 %	570 81,55 %	725 87,14 %	793 88,60 %	954 88,42 %	998 81,74 %	783 67,27 %	388 40,93 %	294 19,91 %	6.223 66,54 %
davon ophthalmologische Untersuchung durchgeführt	38 97,44 %	220 93,22 %	423 95,49 %	547 95,96 %	687 94,76 %	762 96,09 %	917 96,12 %	935 93,69 %	718 91,70 %	328 84,54 %	180 61,22 %	5.755 92,48 %

⁵¹ Berücksichtigt werden Kinder mit endgültig (postnatal) bestimmtem Gestationsalter (vollendete Wochen) ≥ 22 SSW, die nicht im Kreißaal verstorben sind oder bei denen dazu keine Angabe gemacht wurde.

⁵² stationär versorgt bis bzw. über den 42. Lebenstag hinaus

⁵³ stationär versorgt bis bzw. über den 42. Lebenstag hinaus

Frühgeborenen-Retinopathie (ROP) ⁵⁴

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2019												
Gesamt	219 100,00 %	408 100,00 %	669 100,00 %	739 100,00 %	838 100,00 %	961 100,00 %	1.149 100,00 %	1.294 100,00 %	1.201 100,00 %	938 100,00 %	1.641 100,00 %	10.057 100,00 %
Ophthalmologische Untersuchung durchgeführt	26 11,87 %	187 45,83 %	461 68,91 %	591 79,97 %	704 84,01 %	821 85,43 %	969 84,33 %	1.098 84,85 %	892 74,27 %	605 64,50 %	473 28,82 %	6.827 67,88 %
davon keine ROP	≤3 7,69 %	27 14,44 %	135 29,28 %	257 43,49 %	386 54,83 %	560 68,21 %	734 75,75 %	915 83,33 %	778 87,22 %	549 90,74 %	445 94,08 %	4.788 70,13 %
davon ROP Stadium 1	9 34,62 %	34 18,18 %	98 21,26 %	132 22,34 %	157 22,30 %	156 19,00 %	158 16,31 %	140 12,75 %	90 10,09 %	45 7,44 %	20 4,23 %	1.039 15,22 %
davon ROP Stadium 2	8 30,77 %	73 39,04 %	119 25,81 %	120 20,30 %	114 16,19 %	82 9,99 %	67 6,91 %	38 3,46 %	22 2,47 %	9 1,49 %	≤3 0,63 %	655 9,59 %
davon ROP Stadium 3	7 26,92 %	53 28,34 %	106 22,99 %	78 13,20 %	44 6,25 %	23 2,80 %	10 1,03 %	5 0,46 %	≤3 0,22 %	≤3 0,33 %	5 1,06 %	335 4,91 %
davon ROP Stadium 4	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 0,43 %	≤3 0,51 %	≤3 0,43 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	8 0,12 %
davon ROP Stadium 5	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 0,22 %	≤3 0,17 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 0,03 %

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2020												
Gesamt	83 100,00 %	363 100,00 %	591 100,00 %	699 100,00 %	832 100,00 %	895 100,00 %	1.079 100,00 %	1.221 100,00 %	1.164 100,00 %	948 100,00 %	1.477 100,00 %	9.352 100,00 %
Ophthalmologische Untersuchung durchgeführt	38 45,78 %	220 60,61 %	426 72,08 %	551 78,83 %	698 83,89 %	769 85,92 %	938 86,93 %	1.016 83,21 %	910 78,18 %	590 62,24 %	419 28,37 %	6.575 70,31 %
davon keine ROP	≤3 2,63 %	38 17,27 %	121 28,40 %	195 35,39 %	406 58,17 %	506 65,80 %	705 75,16 %	836 82,28 %	810 89,01 %	513 86,95 %	385 91,89 %	4.516 68,68 %
davon ROP Stadium 1	8 21,05 %	49 22,27 %	89 20,89 %	142 25,77 %	155 22,21 %	162 21,07 %	154 16,42 %	137 13,48 %	83 9,12 %	63 10,68 %	28 6,68 %	1.070 16,27 %
davon ROP Stadium 2	14 36,84 %	67 30,45 %	124 29,11 %	121 21,96 %	102 14,61 %	90 11,70 %	55 5,86 %	37 3,64 %	16 1,76 %	13 2,20 %	5 1,19 %	644 9,79 %
davon ROP Stadium 3	15 39,47 %	65 29,55 %	91 21,36 %	86 15,61 %	35 5,01 %	9 1,17 %	23 2,45 %	6 0,59 %	≤3 0,11 %	≤3 0,17 %	≤3 0,24 %	333 5,06 %
davon ROP Stadium 4	0 0,00 %	≤3 0,45 %	≤3 0,23 %	≤3 0,36 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	4 0,06 %
davon ROP Stadium 5	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	5 0,91 %	0 0,00 %	≤3 0,26 %	≤3 0,11 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	8 0,12 %

⁵⁴ Berücksichtigt werden Kinder mit endgültig (postnatal) bestimmtem Gestationsalter (vollendete Wochen) ≥ 22 SSW, die nicht im Kreißsaal verstorben sind oder bei denen dazu keine Angabe gemacht wurde.

Hörscreening nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen) ⁵⁵

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2019												
Gesamt	219 100,00 %	408 100,00 %	669 100,00 %	739 100,00 %	838 100,00 %	961 100,00 %	1.149 100,00 %	1.294 100,00 %	1.201 100,00 %	938 100,00 %	1.641 100,00 %	10.057 100,00 %
davon Hörscreening im aktuellen Aufenthalt durchgeführt	28 12,79 %	153 37,50 %	408 60,99 %	531 71,85 %	653 77,92 %	796 82,83 %	974 84,77 %	1.151 88,95 %	1.085 90,34 %	848 90,41 %	1.461 89,03 %	8.088 80,42 %
davon Hörscreening in einem vorherigen Aufenthalt durchgeführt	0 0,00 %	11 2,70 %	24 3,59 %	30 4,06 %	44 5,25 %	26 2,71 %	39 3,39 %	36 2,78 %	27 2,25 %	20 2,13 %	37 2,25 %	294 2,92 %
nach Hause entlassene Kinder	25 11,42 %	130 31,86 %	372 55,61 %	500 67,66 %	617 73,63 %	766 79,71 %	940 81,81 %	1.112 85,94 %	1.052 87,59 %	833 88,81 %	1.428 87,02 %	7.775 77,31 %
davon Hörscreening im aktuellen Aufenthalt durchgeführt	25 100,00 %	122 93,85 %	357 95,97 %	475 95,00 %	583 94,49 %	751 98,04 %	903 96,06 %	1.075 96,67 %	1.023 97,24 %	807 96,88 %	1.381 96,71 %	7.502 96,49 %
davon Hörscreening in einem vorherigen Aufenthalt durchgeführt	0 0,00 %	≤3 2,31 %	10 2,69 %	22 4,40 %	31 5,02 %	10 1,31 %	27 2,87 %	24 2,16 %	25 2,38 %	17 2,04 %	30 2,10 %	199 2,56 %

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2020												
Gesamt	83 100,00 %	363 100,00 %	591 100,00 %	699 100,00 %	832 100,00 %	895 100,00 %	1.079 100,00 %	1.221 100,00 %	1.164 100,00 %	948 100,00 %	1.477 100,00 %	9.352 100,00 %
davon Hörscreening im aktuellen Aufenthalt durchgeführt	34 40,96 %	206 56,75 %	374 63,28 %	511 73,10 %	680 81,73 %	752 84,02 %	928 86,01 %	1.073 87,88 %	1.076 92,44 %	857 90,40 %	1.334 90,32 %	7.825 83,67 %
davon Hörscreening in einem vorherigen Aufenthalt durchgeführt	≤3 1,20 %	12 3,31 %	18 3,05 %	28 4,01 %	27 3,25 %	26 2,91 %	35 3,24 %	34 2,78 %	16 1,37 %	29 3,06 %	42 2,84 %	268 2,87 %
nach Hause entlassene Kinder	28 33,73 %	180 49,59 %	329 55,67 %	475 67,95 %	626 75,24 %	715 79,89 %	887 82,21 %	1.047 85,75 %	1.052 90,38 %	829 87,45 %	1.314 88,96 %	7.482 80,00 %
davon Hörscreening im aktuellen Aufenthalt durchgeführt	28 100,00 %	176 97,78 %	315 95,74 %	461 97,05 %	604 96,49 %	698 97,62 %	857 96,62 %	1.014 96,85 %	1.023 97,24 %	802 96,74 %	1.269 96,58 %	7.247 96,86 %
davon Hörscreening in einem vorherigen Aufenthalt durchgeführt	0 0,00 %	≤3 1,67 %	10 3,04 %	10 2,11 %	17 2,72 %	14 1,96 %	26 2,93 %	26 2,48 %	13 1,24 %	21 2,53 %	27 2,05 %	167 2,23 %

⁵⁵ Berücksichtigt werden Kinder mit endgültig (postnatal) bestimmtem Gestationsalter (vollendete Wochen) ≥ 22 SSW, die nicht im Kreißsaal verstorben sind oder bei denen dazu keine Angabe gemacht wurde.

Entlassung

In den nachfolgenden Auswertungen werden ausschließlich lebend geborene Kinder mit Geburtsgewicht < 1500g berücksichtigt

Entlassung nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen)

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2019												
Gesamt	219 100,00 %	408 100,00 %	669 100,00 %	739 100,00 %	838 100,00 %	961 100,00 %	1.149 100,00 %	1.294 100,00 %	1.201 100,00 %	938 100,00 %	1.641 100,00 %	10.057 100,00 %
nach Hause entlassen	25 11,42 %	130 31,86 %	372 55,61 %	500 67,66 %	617 73,63 %	766 79,71 %	940 81,81 %	1.112 85,94 %	1.052 87,59 %	833 88,81 %	1.428 87,02 %	7.775 77,31 %
davon mit Sauerstoffbedarf bei Entlassung	≤3 12,00 %	22 16,92 %	50 13,44 %	32 6,40 %	19 3,08 %	14 1,83 %	13 1,38 %	10 0,90 %	4 0,38 %	6 0,72 %	7 0,49 %	180 2,32 %
verlegt in andere Klinik/Abteilung	≤3 1,37 %	93 22,79 %	141 21,08 %	143 19,35 %	147 17,54 %	138 14,36 %	161 14,01 %	146 11,28 %	113 9,41 %	85 9,06 %	152 9,26 %	1.322 13,15 %
davon mit Sauerstoffbedarf bei Verlegung	≤3 66,67 %	62 66,67 %	75 53,19 %	68 47,55 %	58 39,46 %	37 26,81 %	35 21,74 %	27 18,49 %	7 6,19 %	9 10,59 %	22 14,47 %	402 30,41 %
verstorben	191 87,21 %	184 45,10 %	149 22,27 %	91 12,31 %	66 7,88 %	54 5,62 %	45 3,92 %	33 2,55 %	32 2,66 %	17 1,81 %	51 3,11 %	913 9,08 %

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2020												
Gesamt	164 100,00 %	417 100,00 %	599 100,00 %	704 100,00 %	839 100,00 %	899 100,00 %	1.084 100,00 %	1.226 100,00 %	1.168 100,00 %	951 100,00 %	1.480 100,00 %	9.721 100,00 %
nach Hause entlassen	28 17,07 %	180 43,17 %	329 54,92 %	475 67,47 %	626 74,61 %	715 79,53 %	887 81,83 %	1.047 85,40 %	1.052 90,07 %	829 87,17 %	1.314 88,78 %	7.483 76,98 %
davon mit Sauerstoffbedarf bei Entlassung	4 14,29 %	31 17,22 %	30 9,12 %	33 6,95 %	26 4,15 %	11 1,54 %	12 1,35 %	8 0,76 %	8 0,76 %	≤3 0,24 %	9 0,68 %	174 2,33 %
verlegt in andere Klinik/Abteilung	9 5,49 %	59 14,15 %	133 22,20 %	121 17,19 %	142 16,92 %	120 13,35 %	153 14,11 %	136 11,09 %	91 7,79 %	102 10,73 %	120 8,11 %	1.186 12,20 %
davon mit Sauerstoffbedarf bei Verlegung	6 66,67 %	25 42,37 %	82 61,65 %	54 44,63 %	55 38,73 %	33 27,50 %	28 18,30 %	26 19,12 %	6 6,59 %	5 4,90 %	12 10,00 %	332 27,99 %
verstorben	126 76,83 %	178 42,69 %	127 21,20 %	104 14,77 %	67 7,99 %	61 6,79 %	40 3,69 %	37 3,02 %	18 1,54 %	16 1,68 %	41 2,77 %	1.004 10,33 %

Entlassung nach Geburtsgewicht

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	< 500 g	500 - 749 g	759 - 999 g	1000 - 1249 g	1250 - 1499 g	Gesamt
2019						
Gesamt	544 100,00 %	1.629 100,00 %	2.180 100,00 %	2.292 100,00 %	3.412 100,00 %	10.057 100,00 %
nach Hause entlassen	181 33,27 %	956 58,69 %	1.712 78,53 %	1.922 83,86 %	3.004 88,04 %	7.775 77,31 %
davon mit Sauerstoffbedarf bei Entlassung	38 20,99 %	69 7,22 %	46 2,69 %	11 0,57 %	16 0,53 %	180 2,32 %
verlegt in andere Klinik/Abteilung	86 15,81 %	304 18,66 %	334 15,32 %	280 12,22 %	318 9,32 %	1.322 13,15 %
davon mit Sauerstoffbedarf bei Verlegung	53 61,63 %	159 52,30 %	102 30,54 %	48 17,14 %	40 12,58 %	402 30,41 %
verstorben	272 50,00 %	356 21,85 %	125 5,73 %	83 3,62 %	77 2,26 %	913 9,08 %

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	< 500 g	500 - 749 g	759 - 999 g	1000 - 1249 g	1250 - 1499 g	Gesamt
2020						
Gesamt	670 100,00 %	1.561 100,00 %	2.034 100,00 %	2.211 100,00 %	3.245 100,00 %	9.721 100,00 %
nach Hause entlassen	202 30,15 %	936 59,96 %	1.593 78,32 %	1.853 83,81 %	2.899 89,34 %	7.483 76,98 %
davon mit Sauerstoffbedarf bei Entlassung	34 16,83 %	71 7,59 %	36 2,26 %	12 0,65 %	21 0,72 %	174 2,33 %
verlegt in andere Klinik/Abteilung	72 10,75 %	271 17,36 %	293 14,41 %	278 12,57 %	272 8,38 %	1.186 12,20 %
davon mit Sauerstoffbedarf bei Verlegung	42 58,33 %	124 45,76 %	96 32,76 %	41 14,75 %	29 10,66 %	332 27,99 %
verstorben	392 58,51 %	342 21,91 %	141 6,93 %	67 3,03 %	62 1,91 %	1.004 10,33 %

Mortalität und Lebenstage nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen)

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2019												
Gesamt	219 100,00 %	408 100,00 %	669 100,00 %	739 100,00 %	838 100,00 %	961 100,00 %	1.149 100,00 %	1.294 100,00 %	1.201 100,00 %	938 100,00 %	1.641 100,00 %	10.057 100,00 %
verstorben	191 87,21 %	184 45,10 %	149 22,27 %	91 12,31 %	66 7,88 %	54 5,62 %	45 3,92 %	33 2,55 %	32 2,66 %	17 1,81 %	51 3,11 %	913 9,08 %
davon bis 7. Lebenstag	182 95,29 %	143 77,72 %	87 58,39 %	45 49,45 %	42 63,64 %	35 64,81 %	31 68,89 %	22 66,67 %	15 46,88 %	10 58,82 %	35 68,63 %	647 70,87 %
davon 8. - 28. Lebenstag	8 4,19 %	26 14,13 %	37 24,83 %	27 29,67 %	12 18,18 %	11 20,37 %	7 15,56 %	5 15,15 %	8 25,00 %	4 23,53 %	8 15,69 %	153 16,76 %
davon nach 28. Lebenstag	≤3 0,52 %	15 8,15 %	25 16,78 %	19 20,88 %	12 18,18 %	8 14,81 %	7 15,56 %	6 18,18 %	9 28,13 %	≤3 17,65 %	8 15,69 %	113 12,38 %
2020												
Gesamt	164 100,00 %	417 100,00 %	599 100,00 %	704 100,00 %	839 100,00 %	899 100,00 %	1.084 100,00 %	1.226 100,00 %	1.168 100,00 %	951 100,00 %	1.480 100,00 %	9.721 100,00 %
verstorben	126 76,83 %	178 42,69 %	127 21,20 %	104 14,77 %	67 7,99 %	61 6,79 %	40 3,69 %	37 3,02 %	18 1,54 %	16 1,68 %	41 2,77 %	1.004 10,33 %
davon bis 7. Lebenstag	120 95,24 %	119 66,85 %	63 49,61 %	55 52,88 %	41 61,19 %	42 68,85 %	28 70,00 %	25 67,57 %	13 72,22 %	12 75,00 %	21 51,22 %	727 72,41 %
davon 8. - 28. Lebenstag	≤3 2,38 %	36 20,22 %	41 32,28 %	34 32,69 %	14 20,90 %	11 18,03 %	7 17,50 %	6 16,22 %	≤3 11,11 %	≤3 12,50 %	9 21,95 %	166 16,53 %
davon nach 28. Lebenstag	≤3 2,38 %	23 12,92 %	23 18,11 %	15 14,42 %	12 17,91 %	8 13,11 %	5 12,50 %	6 16,22 %	≤3 16,67 %	≤3 12,50 %	11 26,83 %	111 11,06 %

Mortalität und Lebenstage nach Geburtsgewicht

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	< 500 g	500 - 749 g	759 - 999 g	1000 - 1249 g	1250 - 1499 g	Gesamt
2019						
Gesamt	544 100,00 %	1.629 100,00 %	2.180 100,00 %	2.292 100,00 %	3.412 100,00 %	10.057 100,00 %
verstorben	272 50,00 %	356 21,85 %	125 5,73 %	83 3,62 %	77 2,26 %	913 9,08 %
davon bis 7. Lebenstag	207 76,10 %	256 71,91 %	74 59,20 %	55 66,27 %	55 71,43 %	647 70,87 %
davon 8. - 28. Lebenstag	39 14,34 %	55 15,45 %	33 26,40 %	18 21,69 %	8 10,39 %	153 16,76 %
davon nach 28. Lebenstag	26 9,56 %	45 12,64 %	18 14,40 %	10 12,05 %	14 18,18 %	113 12,38 %
2020						
Gesamt	670 100,00 %	1.561 100,00 %	2.034 100,00 %	2.211 100,00 %	3.245 100,00 %	9.721 100,00 %
verstorben	392 58,51 %	342 21,91 %	141 6,93 %	67 3,03 %	62 1,91 %	1.004 10,33 %
davon bis 7. Lebenstag	335 85,46 %	217 63,45 %	89 63,12 %	48 71,64 %	38 61,29 %	727 72,41 %
davon 8. - 28. Lebenstag	37 9,44 %	74 21,64 %	30 21,28 %	12 17,91 %	13 20,97 %	166 16,53 %
davon nach 28. Lebenstag	20 5,10 %	51 14,91 %	22 15,60 %	7 10,45 %	11 17,74 %	111 11,06 %

Mortalität nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen) - Primäraufnahmen ⁵⁶

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2019												
Gesamt	218 100,00 %	408 100,00 %	669 100,00 %	736 100,00 %	838 100,00 %	961 100,00 %	1.149 100,00 %	1.292 100,00 %	1.200 100,00 %	936 100,00 %	1.638 100,00 %	10.045 100,00 %
Primäraufnahmen	216 99,08 %	348 85,29 %	563 84,16 %	632 85,87 %	712 84,96 %	859 89,39 %	1.007 87,64 %	1.169 90,48 %	1.106 92,17 %	856 91,45 %	1.510 92,19 %	8.978 89,38 %
davon verstorben	190 87,96 %	179 51,44 %	145 25,75 %	83 13,13 %	63 8,85 %	49 5,70 %	39 3,87 %	28 2,40 %	29 2,62 %	16 1,87 %	42 2,78 %	863 9,61 %
davon weiterverlegt	≤3 0,93 %	59 16,95 %	83 14,74 %	102 16,14 %	106 14,89 %	114 13,27 %	121 12,02 %	112 9,58 %	102 9,22 %	64 7,48 %	119 7,88 %	984 10,96 %
davon nicht weiterverlegt	214 99,07 %	289 83,05 %	480 85,26 %	530 83,86 %	606 85,11 %	745 86,73 %	886 87,98 %	1.057 90,42 %	1.004 90,78 %	792 92,52 %	1.391 92,12 %	7.994 89,04 %
davon verstorben	190 88,79 %	179 61,94 %	145 30,21 %	83 15,66 %	63 10,40 %	49 6,58 %	39 4,40 %	28 2,65 %	29 2,89 %	16 2,02 %	42 3,02 %	863 10,80 %
davon bis 7. Lebenstag	181 95,26 %	140 78,21 %	86 59,31 %	44 53,01 %	42 66,67 %	33 67,35 %	27 69,23 %	20 71,43 %	14 48,28 %	9 56,25 %	32 76,19 %	628 72,77 %
davon 8. - 28. Lebenstag	8 4,21 %	24 13,41 %	36 24,83 %	23 27,71 %	10 15,87 %	10 20,41 %	6 15,38 %	5 17,86 %	8 27,59 %	4 25,00 %	7 16,67 %	141 16,34 %
davon nach 28. Lebenstag	≤3 0,53 %	15 8,38 %	23 15,86 %	16 19,28 %	11 17,46 %	6 12,24 %	6 15,38 %	≤3 10,71 %	7 24,14 %	≤3 18,75 %	≤3 7,14 %	94 10,89 %

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2020												
Gesamt	164 100,00 %	416 100,00 %	598 100,00 %	701 100,00 %	837 100,00 %	898 100,00 %	1.082 100,00 %	1.226 100,00 %	1.168 100,00 %	951 100,00 %	1.478 100,00 %	9.709 100,00 %
Primäraufnahmen	159 96,95 %	362 87,02 %	500 83,61 %	609 86,88 %	731 87,34 %	803 89,42 %	950 87,80 %	1.100 89,72 %	1.083 92,72 %	873 91,80 %	1.369 92,63 %	8.729 89,91 %
davon verstorben	125 78,62 %	173 47,79 %	116 23,20 %	99 16,26 %	65 8,89 %	59 7,35 %	36 3,79 %	32 2,91 %	18 1,66 %	13 1,49 %	39 2,85 %	964 11,04 %
davon weiterverlegt	6 3,77 %	37 10,22 %	87 17,40 %	79 12,97 %	102 13,95 %	87 10,83 %	117 12,32 %	110 10,00 %	73 6,74 %	80 9,16 %	90 6,57 %	868 9,94 %
davon nicht weiterverlegt	153 96,23 %	325 89,78 %	413 82,60 %	530 87,03 %	629 86,05 %	716 89,17 %	833 87,68 %	990 90,00 %	1.010 93,26 %	793 90,84 %	1.279 93,43 %	7.861 90,06 %
davon verstorben	125 81,70 %	173 53,23 %	116 28,09 %	99 18,68 %	65 10,33 %	59 8,24 %	36 4,32 %	32 3,23 %	18 1,78 %	13 1,64 %	39 3,05 %	964 12,26 %
davon bis 7. Lebenstag	120 96,00 %	119 68,79 %	63 54,31 %	53 53,54 %	41 63,08 %	42 71,19 %	27 75,00 %	25 78,13 %	13 72,22 %	12 92,31 %	21 53,85 %	724 75,10 %
davon 8. - 28. Lebenstag	≤3 2,40 %	33 19,08 %	34 29,31 %	31 31,31 %	13 20,00 %	9 15,25 %	6 16,67 %	≤3 9,38 %	≤3 11,11 %	0 0,00 %	9 23,08 %	144 14,94 %
davon nach 28. Lebenstag	≤3 1,60 %	21 12,14 %	19 16,38 %	15 15,15 %	11 16,92 %	8 13,56 %	≤3 8,33 %	4 12,50 %	≤3 16,67 %	≤3 7,69 %	9 23,08 %	96 9,96 %

⁵⁶ unter Ausschluss von Kindern mit Aufnahmezustat "sonstiges"

Mortalität nach Geburtsgewicht - Primäraufnahmen ⁵⁷

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	< 500 g	500 - 749 g	759 - 999 g	1000 - 1249 g	1250 - 1499 g	Gesamt
2019						
Gesamt	542 100,00 %	1.628 100,00 %	2.179 100,00 %	2.290 100,00 %	3.406 100,00 %	10.045 100,00 %
Primäraufnahmen	493 90,96 %	1.403 86,18 %	1.913 87,79 %	2.050 89,52 %	3.119 91,57 %	8.978 89,38 %
davon verstorben	268 54,36 %	338 24,09 %	116 6,06 %	75 3,66 %	66 2,12 %	863 9,61 %
davon weiterverlegt	60 12,17 %	201 14,33 %	240 12,55 %	223 10,88 %	260 8,34 %	984 10,96 %
davon nicht weiterverlegt	433 87,83 %	1.202 85,67 %	1.673 87,45 %	1.827 89,12 %	2.859 91,66 %	7.994 89,04 %
davon verstorben	268 61,89 %	338 28,12 %	116 6,93 %	75 4,11 %	66 2,31 %	863 10,80 %
davon bis 7. Lebenstag	205 76,49 %	249 73,67 %	72 62,07 %	52 69,33 %	50 75,76 %	628 72,77 %
davon 8. - 28. Lebenstag	38 14,18 %	49 14,50 %	29 25,00 %	17 22,67 %	8 12,12 %	141 16,34 %
davon nach 28. Lebenstag	25 9,33 %	40 11,83 %	15 12,93 %	6 8,00 %	8 12,12 %	94 10,89 %

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	< 500 g	500 - 749 g	759 - 999 g	1000 - 1249 g	1250 - 1499 g	Gesamt
2020						
Gesamt	670 100,00 %	1.558 100,00 %	2.030 100,00 %	2.209 100,00 %	3.242 100,00 %	9.709 100,00 %
Primäraufnahmen	616 91,94 %	1.362 87,42 %	1.784 87,88 %	1.977 89,50 %	2.990 92,23 %	8.729 89,91 %
davon verstorben	385 62,50 %	325 23,86 %	136 7,62 %	61 3,09 %	57 1,91 %	964 11,04 %
davon weiterverlegt	46 7,47 %	190 13,95 %	205 11,49 %	217 10,98 %	210 7,02 %	868 9,94 %
davon nicht weiterverlegt	570 92,53 %	1.172 86,05 %	1.579 88,51 %	1.760 89,02 %	2.780 92,98 %	7.861 90,06 %
davon verstorben	385 67,54 %	325 27,73 %	136 8,61 %	61 3,47 %	57 2,05 %	964 12,26 %
davon bis 7. Lebenstag	334 86,75 %	216 66,46 %	88 64,71 %	48 78,69 %	38 66,67 %	724 75,10 %
davon 8. - 28. Lebenstag	34 8,83 %	64 19,69 %	27 19,85 %	8 13,11 %	11 19,30 %	144 14,94 %
davon nach 28. Lebenstag	17 4,42 %	45 13,85 %	21 15,44 %	5 8,20 %	8 14,04 %	96 9,96 %

⁵⁷ unter Ausschluss von Kindern mit Aufnahmestatus "sonstiges"

Mortalität nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen) - Sekundäraufnahmen ⁵⁸

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2019												
Gesamt	218 100,00 %	408 100,00 %	669 100,00 %	736 100,00 %	838 100,00 %	961 100,00 %	1.149 100,00 %	1.292 100,00 %	1.200 100,00 %	936 100,00 %	1.638 100,00 %	10.045 100,00 %
Sekundäraufnahmen	≤3 0,92 %	60 14,71 %	106 15,84 %	104 14,13 %	126 15,04 %	102 10,61 %	142 12,36 %	123 9,52 %	94 7,83 %	80 8,55 %	128 7,81 %	1.067 10,62 %
davon verstorben	0 0,00 %	5 8,33 %	4 3,77 %	8 7,69 %	≤3 2,38 %	5 4,90 %	6 4,23 %	4 3,25 %	≤3 3,19 %	≤3 1,25 %	9 7,03 %	48 4,50 %
davon weiterverlegt	≤3 50,00 %	34 56,67 %	58 54,72 %	41 39,42 %	41 32,54 %	24 23,53 %	40 28,17 %	33 26,83 %	11 11,70 %	21 26,25 %	31 24,22 %	335 31,40 %
davon nicht weiterverlegt	≤3 50,00 %	26 43,33 %	48 45,28 %	63 60,58 %	85 67,46 %	78 76,47 %	102 71,83 %	90 73,17 %	83 88,30 %	59 73,75 %	97 75,78 %	732 68,60 %
davon verstorben	0 0,00 %	5 19,23 %	4 8,33 %	8 12,70 %	≤3 3,53 %	5 6,41 %	6 5,88 %	4 4,44 %	≤3 3,61 %	≤3 1,69 %	9 9,28 %	48 6,56 %
davon bis 7. Lebenstag	0 -	≤3 60,00 %	≤3 25,00 %	≤3 12,50 %	0 0,00 %	≤3 40,00 %	4 66,67 %	≤3 25,00 %	≤3 33,33 %	≤3 100,00 %	≤3 33,33 %	17 35,42 %
davon 8. - 28. Lebenstag	0 -	≤3 40,00 %	≤3 25,00 %	4 50,00 %	≤3 66,67 %	≤3 20,00 %	≤3 16,67 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 11,11 %	12 25,00 %
davon nach 28. Lebenstag	0 -	0 0,00 %	≤3 50,00 %	≤3 37,50 %	≤3 33,33 %	≤3 40,00 %	≤3 16,67 %	≤3 75,00 %	≤3 66,67 %	0 0,00 %	5 55,56 %	19 39,58 %

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW	Gesamt
2020												
Gesamt	164 100,00 %	416 100,00 %	598 100,00 %	701 100,00 %	837 100,00 %	898 100,00 %	1.082 100,00 %	1.226 100,00 %	1.168 100,00 %	951 100,00 %	1.478 100,00 %	9.709 100,00 %
Sekundäraufnahmen	5 3,05 %	54 12,98 %	98 16,39 %	92 13,12 %	106 12,66 %	95 10,58 %	132 12,20 %	126 10,28 %	85 7,28 %	78 8,20 %	109 7,37 %	980 10,09 %
davon verstorben	≤3 20,00 %	4 7,41 %	11 11,22 %	5 5,43 %	≤3 1,89 %	≤3 2,11 %	4 3,03 %	5 3,97 %	0 0,00 %	≤3 3,85 %	≤3 1,83 %	39 3,98 %
davon weiterverlegt	≤3 60,00 %	22 40,74 %	46 46,94 %	42 45,65 %	40 37,74 %	33 34,74 %	36 27,27 %	26 20,63 %	18 21,18 %	22 28,21 %	29 26,61 %	317 32,35 %
davon nicht weiterverlegt	≤3 40,00 %	32 59,26 %	52 53,06 %	50 54,35 %	66 62,26 %	62 65,26 %	96 72,73 %	100 79,37 %	67 78,82 %	56 71,79 %	80 73,39 %	663 67,65 %
davon verstorben	≤3 50,00 %	4 12,50 %	11 21,15 %	5 10,00 %	≤3 3,03 %	≤3 3,23 %	4 4,17 %	5 5,00 %	0 0,00 %	≤3 5,36 %	≤3 2,50 %	39 5,88 %
davon bis 7. Lebenstag	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 40,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 25,00 %	0 0,00 %	0 -	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 7,69 %
davon 8. - 28. Lebenstag	0 0,00 %	≤3 50,00 %	7 63,64 %	≤3 60,00 %	≤3 50,00 %	≤3 100,00 %	≤3 25,00 %	≤3 60,00 %	0 -	≤3 66,67 %	0 0,00 %	21 53,85 %
davon nach 28. Lebenstag	≤3 100,00 %	≤3 50,00 %	4 36,36 %	0 0,00 %	≤3 50,00 %	0 0,00 %	≤3 50,00 %	≤3 40,00 %	0 -	≤3 33,33 %	≤3 100,00 %	15 38,46 %

⁵⁸ unter Ausschluss von Kindern mit Aufnahmestatus "sonstiges"

Mortalität nach Geburtsgewicht - Sekundäraufnahmen ⁵⁹

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	< 500 g	500 - 749 g	759 - 999 g	1000 - 1249 g	1250 - 1499 g	Gesamt
2019						
Gesamt	542 100,00 %	1.628 100,00 %	2.179 100,00 %	2.290 100,00 %	3.406 100,00 %	10.045 100,00 %
Sekundäraufnahmen	49 9,04 %	225 13,82 %	266 12,21 %	240 10,48 %	287 8,43 %	1.067 10,62 %
davon verstorben	≤3 6,12 %	18 8,00 %	9 3,38 %	7 2,92 %	11 3,83 %	48 4,50 %
davon weiterverlegt	26 53,06 %	103 45,78 %	94 35,34 %	57 23,75 %	55 19,16 %	335 31,40 %
davon nicht weiterverlegt	23 46,94 %	122 54,22 %	172 64,66 %	183 76,25 %	232 80,84 %	732 68,60 %
davon verstorben	≤3 13,04 %	18 14,75 %	9 5,23 %	7 3,83 %	11 4,74 %	48 6,56 %
davon bis 7. Lebenstag	≤3 33,33 %	7 38,89 %	≤3 22,22 %	≤3 28,57 %	5 45,45 %	17 35,42 %
davon 8. - 28. Lebenstag	≤3 33,33 %	6 33,33 %	4 44,44 %	≤3 14,29 %	0 0,00 %	12 25,00 %
davon nach 28. Lebenstag	≤3 33,33 %	5 27,78 %	≤3 33,33 %	4 57,14 %	6 54,55 %	19 39,58 %

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	< 500 g	500 - 749 g	759 - 999 g	1000 - 1249 g	1250 - 1499 g	Gesamt
2020						
Gesamt	670 100,00 %	1.558 100,00 %	2.030 100,00 %	2.209 100,00 %	3.242 100,00 %	9.709 100,00 %
Sekundäraufnahmen	54 8,06 %	196 12,58 %	246 12,12 %	232 10,50 %	252 7,77 %	980 10,09 %
davon verstorben	7 12,96 %	16 8,16 %	5 2,03 %	6 2,59 %	5 1,98 %	39 3,98 %
davon weiterverlegt	26 48,15 %	81 41,33 %	88 35,77 %	61 26,29 %	61 24,21 %	317 32,35 %
davon nicht weiterverlegt	28 51,85 %	115 58,67 %	158 64,23 %	171 73,71 %	191 75,79 %	663 67,65 %
davon verstorben	7 25,00 %	16 13,91 %	5 3,16 %	6 3,51 %	5 2,62 %	39 5,88 %
davon bis 7. Lebenstag	≤3 14,29 %	≤3 6,25 %	≤3 20,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 7,69 %
davon 8. - 28. Lebenstag	≤3 42,86 %	9 56,25 %	≤3 60,00 %	4 66,67 %	≤3 40,00 %	21 53,85 %
davon nach 28. Lebenstag	≤3 42,86 %	6 37,50 %	≤3 20,00 %	≤3 33,33 %	≤3 60,00 %	15 38,46 %

⁵⁹ unter Ausschluss von Kindern mit Aufnahmestatus "sonstiges"