



Institut für Qualitätssicherung und
Transparenz im Gesundheitswesen

Bundesauswertung

Perinatalmedizin: Neonatologie

Erfassungsjahr 2022

Veröffentlichungsdatum: 20. Juli 2023

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 26-341

verfahrensupport@iqtig.org
<https://www.iqtig.org/>

Inhaltsverzeichnis

Ergebnisübersicht.....	6
Übersicht über die Ergebnisse der Qualitätsindikatoren und Kennzahlen für das Erfassungsjahr 2022.....	7
Übersicht über die Ergebnisse der Auffälligkeitskriterien für das Erfassungsjahr 2022.....	11
Einleitung.....	13
Datengrundlagen.....	15
Übersicht über die eingegangenen QS-Dokumentationsdaten.....	15
Ergebnisse der Indikatoren/Kennzahlen und Gruppen.....	17
Gruppe: Sterblichkeit im Krankenhaus.....	17
51070: Sterblichkeit im Krankenhaus bei Risiko-Lebendgeborenen.....	17
51832: Sterblichkeit im Krankenhaus bei sehr kleinen Frühgeborenen (rohe Rate).....	19
51837: Sterblichkeit im Krankenhaus bei sehr kleinen Frühgeborenen.....	21
Details zu den Ergebnissen.....	24
Gruppe: Intra- und periventrikuläre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH).....	25
51076: Intra- und periventrikuläre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH) (rohe Rate).....	25
50050: Intra- und periventrikuläre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH).....	27
222200: Intra- und periventrikuläre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH) und Operation eines Hydrozephalus.....	30
Details zu den Ergebnissen.....	32
Gruppe: Nekrotisierende Enterokolitis (NEK).....	33
51838: Nekrotisierende Enterokolitis (NEK) (rohe Rate).....	33
51843: Nekrotisierende Enterokolitis (NEK).....	35
222201: Nekrotisierende Enterokolitis (NEK) oder fokale intestinale Perforation (FIP) / singuläre intestinale Perforation (SIP) mit OP oder Therapie einer NEK.....	38
Details zu den Ergebnissen.....	40
Gruppe: Zystische periventrikuläre Leukomalazie (PVL).....	41
51077: Zystische periventrikuläre Leukomalazie (PVL) (rohe Rate).....	41
50051: Zystische periventrikuläre Leukomalazie (PVL).....	43
Details zu den Ergebnissen.....	46
Gruppe: Bronchopulmonale Dysplasie (BPD).....	47
51079: Bronchopulmonale Dysplasie (BPD) (rohe Rate).....	47

50053: Bronchopulmonale Dysplasie (BPD).....	49
Details zu den Ergebnissen.....	52
Gruppe: Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP).....	53
51078: Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP) (rohe Rate).....	53
50052: Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP).....	55
Details zu den Ergebnissen.....	58
51901: Qualitätsindex der Frühgeborenenversorgung.....	59
Details zu den Ergebnissen.....	63
50060: Nosokomiale Infektion.....	65
Details zu den Ergebnissen.....	68
50062: Pneumothorax unter oder nach Beatmung.....	69
Details zu den Ergebnissen.....	72
52262: Zunahme des Kopfumfangs.....	73
50063: Durchführung eines Hörtests.....	75
Gruppe: Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C.....	77
50069: Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C bei sehr kleinen Frühgeborenen.....	77
50074: Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C bei Risiko-Lebendgeborenen.....	80
Details zu den Ergebnissen.....	83
Detailergebnisse der Auffälligkeitskriterien.....	84
Auffälligkeitskriterien zur Plausibilität und Vollständigkeit.....	84
850206: Aufnahmetemperatur nicht angegeben.....	84
850207: Kopfumfang bei Entlassung ist geringer als bei Aufnahme.....	86
851813: Schwere oder letale angeborene Erkrankung ohne entsprechende ICD- Diagnose dokumentiert.....	88
851902: Häufig fehlende Angabe einer moderaten oder schweren BPD.....	90
852001: Häufig erstes ROP-Screening außerhalb des empfohlenen Zeitraums.....	92
Auffälligkeitskriterien zur Vollzähligkeit.....	94
850199: Auffälligkeitskriterium zur Unterdokumentation.....	94
850200: Auffälligkeitskriterium zur Überdokumentation.....	96
850208: Auffälligkeitskriterium zum Minimaldatensatz (MDS).....	98
Basisauswertung.....	100
Gesamtauswertung (Alle Kinder).....	100

Basisdokumentation	100
Primär palliative Therapie (ab Geburt)	101
Angaben zur Geburt	101
Aufnahme	103
Diagnostik und Therapie	105
ROP-Screening nicht durchgeführt	107
Durchführung des ersten ROP-Screenings vor dem in der Leitlinie empfohlenen Zeitraum	108
Durchführung des ersten ROP-Screenings nach dem in der Leitlinie empfohlenen Zeitraum	109
Sauerstoffzufuhr, Beatmung und Bronchopulmonale Dysplasie	110
Sauerstoffzufuhr, Beatmung und Bronchopulmonale Dysplasie (Überlebende im Alter > 36 vollendete Wochen bzw. nach Hause entlassene Kinder)	111
Operation(en) und Prozeduren	116
Entlassung	117
VLBW-Auswertung (Lebendgeborene Kinder mit Geburtsgewicht < 1.500 g)	118
Primärer Verzicht auf kurative Therapie	118
Aufnahme	119
Diagnostik und Therapie	130
Dauer der Beatmungsart nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen)	134
ROP-Screening nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen)	142
Entlassung	145

Ergebnisübersicht

In den nachfolgenden Tabellen werden sämtliche Qualitätsindikatoren (QI) und Kennzahlen sowie Auffälligkeitskriterien (AK) für eine Übersicht zusammengefasst.

Bitte beachten Sie dafür folgende Hinweise:

- Grundlage für die Jahresauswertung sind die Datensätze, die bis zur Jahreslieferfrist an die Bundesauswertungsstelle geliefert wurden. Nach Ende der Lieferfrist gelieferte Datensätze sind in den Auswertungen nicht enthalten.
- Bitte beachten Sie, dass Datensätze immer den Quartalen bzw. Jahren zugeordnet werden, in denen das Entlassungsdatum der Patientin oder des Patienten liegt (bei stationären Leistungen). Patientinnen oder Patienten, die in einem Quartal bzw. einem Jahr aufgenommen und behandelt wurden, aber erst im nachfolgenden Quartal oder Jahr entlassen wurden, sind sogenannte „Überlieger“. Im Erfassungsjahr 2021 waren keine Überlieger (mit Aufnahme in 2020 und Entlassung in 2021) im Auswertungsdatenpool enthalten, da aufgrund des RL-Wechsels von der QSKH- zur DeQS-RL ein Leistungserbringermapping nicht möglich war. Diese sind nun im Auswertungsdatenpool des Erfassungsjahres 2022 wieder enthalten. Da nicht ausgeschlossen werden kann, dass die Zusammensetzung der betrachteten Patienten-Grundgesamtheit im Vergleich zum Erfassungsjahr 2021 hierdurch relevant beeinflusst wird, sind die Ergebnisse der Qualitätsindikatoren und Kennzahlen des Erfassungsjahres 2022 mit den Ergebnissen des Vorjahres als eingeschränkt vergleichbar einzustufen.
- Perzentilbasierte Referenzbereiche werden für jedes Auswertungsjahr neu berechnet. Dies bedeutet, dass sich die Referenzwerte perzentilbasierter Referenzbereiche zwischen den jeweiligen Jahresauswertungen (und Zwischenberichten) unterscheiden können.

Detaillierte Informationen zu den einzelnen Qualitätsindikatoren und Kennzahlen finden Sie im Kapitel „Ergebnisse der Indikatoren/Kennzahlen und Gruppen“. Weitere Informationen zum Auswertungsmodul PM-NEO finden Sie auf der Webseite des IQTIG unter <https://iqtig.org/qs-verfahren/qs-pm/> . Unter <https://iqtig.org/das-iqtig/wie-wir-arbeiten/grundlagen/> sind weiterführende Informationen zu den methodischen als auch biometrischen Grundlagen des IQTIG zu finden.

Übersicht über die Ergebnisse der Qualitätsindikatoren und Kennzahlen für das Erfassungsjahr 2022

Indikatoren und Kennzahlen			Bund (gesamt)	
ID	Bezeichnung des Indikators oder der Kennzahl	Referenzbereich	Ergebnis	Vertrauensbereich
Gruppe: Sterblichkeit im Krankenhaus				
51070	Sterblichkeit im Krankenhaus bei Risiko-Lebendgeborenen	Sentinel Event	0,21 % O = 170 N = 80.081	0,18 % - 0,25 %
51832	Sterblichkeit im Krankenhaus bei sehr kleinen Frühgeborenen (rohe Rate)	Transparenzkennzahl	3,67 % O = 332 N = 9.038	3,30 % - 4,08 %
51837	Sterblichkeit im Krankenhaus bei sehr kleinen Frühgeborenen	Transparenzkennzahl	0,93 332 / 357,92 N = 9.038	0,83 - 1,03
Gruppe: Intra- und periventriculäre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH)				
51076	Intra- und periventriculäre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH) (rohe Rate)	Transparenzkennzahl	2,97 % O = 264 N = 8.882	2,64 % - 3,35 %
50050	Intra- und periventriculäre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH)	Transparenzkennzahl	0,95 264 / 278,30 N = 8.882	0,84 - 1,07
222200	Intra- und periventriculäre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH) und Operation eines Hydrozephalus	Transparenzkennzahl	1,08 % O = 105 N = 9.695	0,90 % - 1,31 %

Indikatoren und Kennzahlen			Bund (gesamt)	
ID	Bezeichnung des Indikators oder der Kennzahl	Referenzbereich	Ergebnis	Vertrauensbereich
Gruppe: Nekrotisierende Enterokolitis (NEK)				
51838	Nekrotisierende Enterokolitis (NEK) (rohe Rate)	Transparenzkennzahl	1,77 % O = 176 N = 9.923	1,53 % - 2,05 %
51843	Nekrotisierende Enterokolitis (NEK)	Transparenzkennzahl	0,86 176 / 203,50 N = 9.923	0,75 - 1,00
222201	Nekrotisierende Enterokolitis (NEK) oder fokale intestinale Perforation (FIP) / singuläre intestinale Perforation (SIP) mit OP oder Therapie einer NEK	Transparenzkennzahl	1,08 % O = 107 N = 9.923	0,89 % - 1,30 %
Gruppe: Zystische periventrikuläre Leukomalazie (PVL)				
51077	Zystische periventrikuläre Leukomalazie (PVL) (rohe Rate)	Transparenzkennzahl	1,07 % O = 87 N = 8.139	0,87 % - 1,32 %
50051	Zystische periventrikuläre Leukomalazie (PVL)	Transparenzkennzahl	0,75 87 / 116,26 N = 8.139	0,61 - 0,92
Gruppe: Bronchopulmonale Dysplasie (BPD)				
51079	Bronchopulmonale Dysplasie (BPD) (rohe Rate)	Transparenzkennzahl	6,99 % O = 451 N = 6.452	6,39 % - 7,64 %
50053	Bronchopulmonale Dysplasie (BPD)	Transparenzkennzahl	1,11 451 / 407,99 N = 6.452	1,01 - 1,21

Indikatoren und Kennzahlen			Bund (gesamt)	
ID	Bezeichnung des Indikators oder der Kennzahl	Referenzbereich	Ergebnis	Vertrauensbereich
Gruppe: Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP)				
51078	Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP) (rohe Rate)	Transparenzkennzahl	4,57 % O = 207 N = 4.534	4,00 % - 5,21 %
50052	Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP)	Transparenzkennzahl	1,08 207 / 192,09 N = 4.534	0,94 - 1,23
51901	Qualitätsindex der Frühgeborenenversorgung	≤ 1,79 (95. Perzentil)	1,00 1.127 / 1.130,76 N = 9.923	0,94 - 1,05
50060	Nosokomiale Infektion	≤ 2,92 (95. Perzentil)	1,04 963 / 929,67 N = 77.829	0,97 - 1,10
50062	Pneumothorax unter oder nach Beatmung	≤ 2,68 (95. Perzentil)	1,02 865 / 847,20 N = 32.952	0,96 - 1,09
52262	Zunahme des Kopfumfangs	≤ 19,49 % (95. Perzentil)	9,79 % O = 1.231 N = 12.575	9,28 % - 10,32 %
50063	Durchführung eines Hörtests	≥ 95,00 %	98,18 % O = 85.661 N = 87.253	98,08 % - 98,26 %

Indikatoren und Kennzahlen			Bund (gesamt)	
ID	Bezeichnung des Indikators oder der Kennzahl	Referenzbereich	Ergebnis	Vertrauensbereich
Gruppe: Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C				
50069	Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C bei sehr kleinen Frühgeborenen	≤ 2,50 (95. Perzentil)	0,98 397 / 406,14 N = 9.879	0,89 - 1,08
50074	Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C bei Risiko-Lebendgeborenen	≤ 2,13 (95. Perzentil)	1,03 2.723 / 2.640,92 N = 80.362	0,99 - 1,07

Übersicht über die Ergebnisse der Auffälligkeitskriterien für das Erfassungsjahr 2022

Auffälligkeitskriterien sind Kennzahlen, die auf Mängel in der Dokumentationsqualität hinweisen. Ähnlich wie mit Qualitätsindikatoren werden die Daten jedes Leistungserbringers anhand dieser Auffälligkeitskriterien auf Auffälligkeiten in den dokumentierten Daten geprüft.

Dabei können zwei Arten von Auffälligkeitskriterien unterschieden werden. Zum einen prüfen die Auffälligkeitskriterien zur Plausibilität und Vollständigkeit die inhaltliche Plausibilität der Angaben innerhalb der von einem Leistungserbringer gelieferten Datensätze. Mittels dieser Kriterien werden unwahrscheinliche oder widersprüchliche Werteverteilungen und Kombinationen von Werten einzelner Datenfelder geprüft (z. B. selten Komplikationen bei hoher Verweildauer). Zum anderen überprüfen Auffälligkeitskriterien zur Vollständigkeit, inwiefern Fälle, die als dokumentationspflichtig eingeordnet wurden (Sollstatistik), auch tatsächlich übermittelt wurden.

Die Sollstatistik basiert auf dem entlassenden Standort, da dieser der abrechnende und der die QS-Dokumentation abschließende Standort ist. Die Auffälligkeitskriterien zur Vollständigkeit werden daher auf Basis der entlassenden Standorte berechnet, im Gegensatz zu den Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien zur Plausibilität und Vollständigkeit, die auf Basis der Auswertungsstandorte berechnet werden.

Auffälligkeitskriterien			Bund (gesamt)	
ID	Bezeichnung des Auffälligkeitskriteriums	Referenzbereich	Ergebnis	rechnerisch auffällige Standorte
Auffälligkeitskriterien zur Plausibilität und Vollständigkeit				
850206	Aufnahmetemperatur nicht angegeben	≤ 3,56 % (95. Perzentil)	0,99 % 907 / 91.937	3,77 % 18 / 478
850207	Kopfumfang bei Entlassung ist geringer als bei Aufnahme	≤ 3,37 % (95. Perzentil)	0,76 % 100 / 13.237	4,95 % 15 / 303
851813	Schwere oder letale angeborene Erkrankung ohne entsprechende ICD-Diagnose dokumentiert	= 0	16,82 % 623 / 3.703	25,56 % 69 / 270
851902	Häufig fehlende Angabe einer moderaten oder schweren BPD	≤ 80,00 %	60,72 % 609 / 1.003	18,29 % 30 / 164
852001	Häufig erstes ROP-Screening außerhalb des empfohlenen Zeitraums	≤ 70,43 % (90. Perzentil)	42,97 % 2.042 / 4.752	18,89 % 41 / 217
Auffälligkeitskriterien zur Vollzähligkeit				
850199	Auffälligkeitskriterium zur Unterdokumentation	≥ 95,00 %	100,86 % 97.244 / 96.411	1,55 % 8 / 516
850200	Auffälligkeitskriterium zur Überdokumentation	≤ 110,00 %	100,86 % 97.244 / 96.411	1,94 % 10 / 516
850208	Auffälligkeitskriterium zum Minimaldatensatz (MDS)	≤ 5,00 %	0,74 % 716 / 96.411	2,52 % 13 / 516

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.

Im Auswertungsmodul PM-NEO werden alle Neugeborenen erfasst, die innerhalb der ersten 7 Lebenstage stationär in ein Krankenhaus aufgenommen werden und eine Aufenthaltsdauer im Krankenhaus von über 12 Stunden haben oder die im Alter von 8 bis 120 Tagen von einem anderen Krankenhaus zuverlegt wurden und mindestens eines der folgenden Kriterien erfüllen:

- Aufnahmegewicht von weniger als 2.000 g
- stationärer Aufenthalt länger als 72 Stunden außerhalb der geburtshilflichen Abteilung
- Beatmung länger als eine Stunde
- schwerwiegende Erkrankung bei einem Aufnahmegewicht ab 2.000 g

Dokumentationspflichtig sind darüber hinaus Kinder, die im Kreißsaal oder in den ersten 7 Lebenstagen versterben oder die im Alter von 8 bis 120 Lebenstagen zuverlegt wurden und verstorben sind.

Unter Berücksichtigung dieser Kriterien werden pro Jahr aktuell über 100.000 Früh- oder Neugeborene erfasst. Bei ca. 10.000 von diesen Kindern handelt es sich um sehr kleine Frühgeborene mit einem Geburtsgewicht von weniger als 1.500 g oder mit einem Gestationsalter von weniger als 32 vollendeten Schwangerschaftswochen. Ein Großteil der Qualitätsindikatoren und Kennzahlen im Auswertungsmodul PM-NEO bezieht sich auf diese Hochrisikogruppe. Neben der Erfassung der Sterblichkeit während des Krankenhausaufenthalts bei sehr kleinen Frühgeborenen (IDs 51832 und 51837) und Risiko-Lebendgeborenen (ID 51070) werden auch schwerwiegende Erkrankungen betrachtet, die Langzeitfolgen für diese Kinder nach sich ziehen können. Hierunter fallen höhergradige Hirnblutungen, die vermehrt mit späteren Behinderungen einhergehen (IDs 51076, 50050 und 222200 zur intra- und periventrikulären Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH)), entzündliche Darmerkrankungen (IDs 51838, 51843 und 222201 zur nekrotisierenden Enterokolitis (NEK)) sowie schwerwiegende Schädigungen der weißen Hirnsubstanz (IDs 51077 und 50051 zur zystischen periventrikulären Leukomalazie (PVL)), der Lunge (IDs 51079 und 50053 zur bronchopulmonalen Dysplasie (BPD)) 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 verrechnet werden, wird ausgewiesen, da aufgrund der geringen Anzahl an Frühgeborenen zufällige statistische Schwankungen sehr ausgeprägt sind und oftmals keine verlässliche Ermittlung der Ergebnisqualität mittels eines einzelnen Qualitätsindikators ermöglichen. 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 Qualitätsindikatoren 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.

Datengrundlagen

Die Auswertungen des vorliegenden Jahresberichtes basieren auf folgenden Datenquellen:

- eingegangene QS-Dokumentationsdaten
- eingegangene standortbezogene Sollstatistik

Übersicht über die eingegangenen QS-Dokumentationsdaten

Die nachfolgende Tabelle stellt die eingegangenen QS-Dokumentationsdaten (Spalte „geliefert“) sowie die Daten der Sollstatistik (Spalte „erwartet“) und die daraus resultierende Vollzähligkeit auf Leistungserbringer-/Landes-/Bundesebene dar. Im stationären Sektor können die Daten auf verschiedenen Ebenen ausgewertet werden (Standortebene, IKNR-Ebene).

In den Zeilen der Tabelle sind Informationen zu den Datensätzen bundesweit enthalten sowie zur Anzahl der Leistungserbringer. Die Anzahl der Leistungserbringer wird bundes-/landesweit sowohl auf IKNR-Ebene als auch auf Standortebene ausgegeben. Auf Standortebene wird zwischen dem Auswertungsstandort und dem entlassenden Standort unterschieden. Auswertungsstandort bedeutet, dass zu diesem Standort QI-Berechnungen erfolgten; entlassender Standort bedeutet, dass dieser Standort QS-Fälle entlassen hat und damit sowohl für die QS-Dokumentation als auch die Erstellung der Sollstatistik zuständig war. Daher liegt die Sollstatistik nur für den entlassenen Standort vor und es kann auch nur für diesen in der Spalte „erwartet“ eine Anzahl ausgegeben werden.

Zusätzlich wird die erwartete Anzahl (SOLL) für die IKNR-Ebene bei Vorhandensein mehrerer (entlassender) Standorte ermittelt und entsprechend ausgegeben.

Für das Auswertungsmodul PM-NEO erfolgt die Auswertung der Qualitätsindikatoren und Kennzahlen entsprechend dem entlassenden (OPS-abrechnenden) Standort (= Auswertungsstandort).

Für Leistungserbringer

In der Zeile „Ihre Daten auf Standortebene (Auswertungsstandort)“ befindet sich der Datenstand, der aus dem Erfassungsjahr 2022 für die Berechnung der QS-datenbasierten Qualitätsindikatoren und Kennzahlen herangezogen wird.

In der Zeile „Ihre Daten auf Standortebene (entlassender Standort)“ befindet sich der Datenstand, auf dem die Vollzähligkeit der QS-Daten für das Erfassungsjahr 2022 berechnet

wird. Die Daten in dieser Zeile sind bei stationären mit nur einem Standort mit den Daten in der Zeile zum Auswertungsstandort identisch. Bei stationären Leistungserbringern mit mehr als einem Standort kann es zwischen den Zeilen aufgrund des Verlegungsgeschehens innerhalb einer IKNR-Einheit zu Unterschieden kommen.

Die Auswertung zur Vollständigkeit der gelieferten QS-Dokumentationsdatensätze (bzw. mögliche Über- oder Unterdokumentation) wird anhand der Sollstatistik überprüft. Die Sollstatistik zeigt anhand der beim Leistungserbringer abgerechneten Leistungen an, wie viele Fälle gemäß QS-Filter für die externe Qualitätssicherung in einem Erfassungsjahr dokumentationspflichtig waren.

Für stationäre Leistungserbringer mit mehr als einem Standort

Seit dem Erfassungsjahr 2022 wird die Sollstatistik der Krankenhäuser wieder standortbezogen geführt. Die Sollstatistik basiert auf dem entlassenden Standort. Eine Umstellung der Sollstatistik vom entlassenden Standort auf den behandelnden Standort ist nicht möglich, da letzterer im Unterschied zum entlassenden Standort nicht immer der abrechnende oder der die QS-Dokumentation abschließende Standort ist. Die Vollständigkeitsanalyse wird ausschließlich anhand von entlassenen Fällen durchgeführt. Daher sind die in der Zeile „Ihre Daten auf Standortebene (entlassender Standort)“ als „gelieferte“ QS-Daten aufgeführten Fälle nur diejenigen, die am entsprechenden Standort entlassen wurden.

Erfassungsjahr 2022		geliefert	erwartet	Vollständigkeit in %
Bund (gesamt)	Datensätze gesamt	97.244	96.411	100,86
	Basisdatensatz	96.528		
	MDS	716		
Anzahl Leistungserbringer	auf IKNR-Ebene/BSNR-Ebene Bund (gesamt)	472		
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebene (Auswertungsstandorte) Bund (gesamt)	508		
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebene (entlassende Standorte) Bund (gesamt)	508	516	98,45

Ergebnisse der Indikatoren/Kennzahlen und Gruppen

Gruppe: Sterblichkeit im Krankenhaus

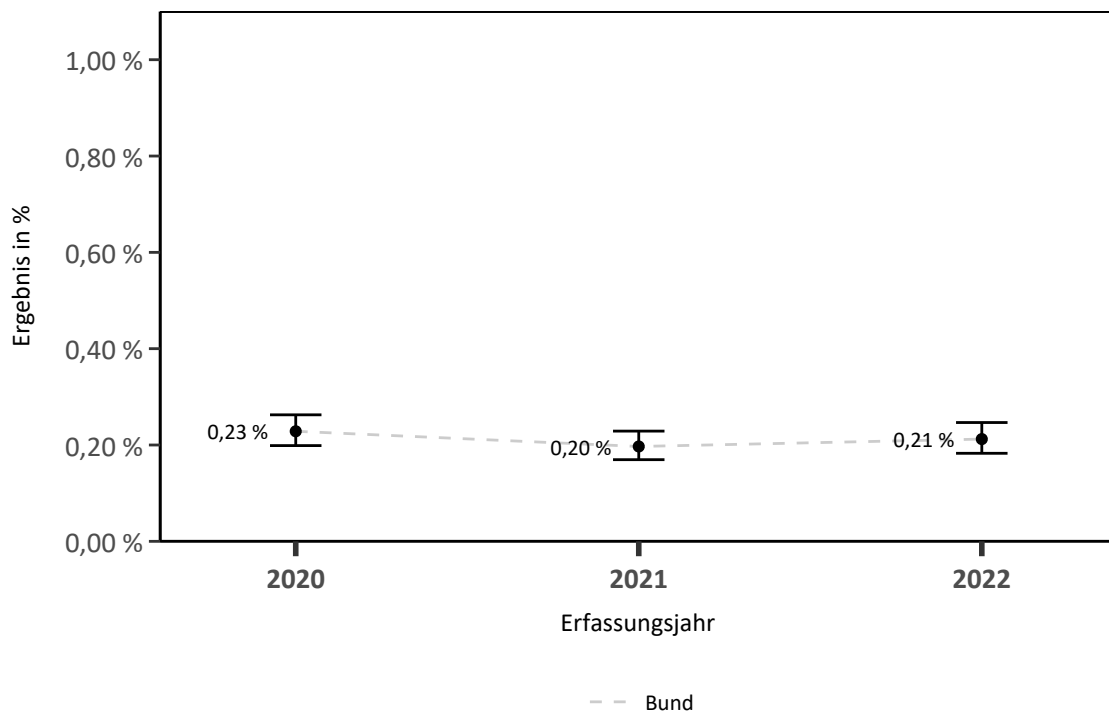
Qualitätsziel	Niedrige Sterblichkeit
---------------	------------------------

51070: Sterblichkeit im Krankenhaus bei Risiko-Lebendgeborenen

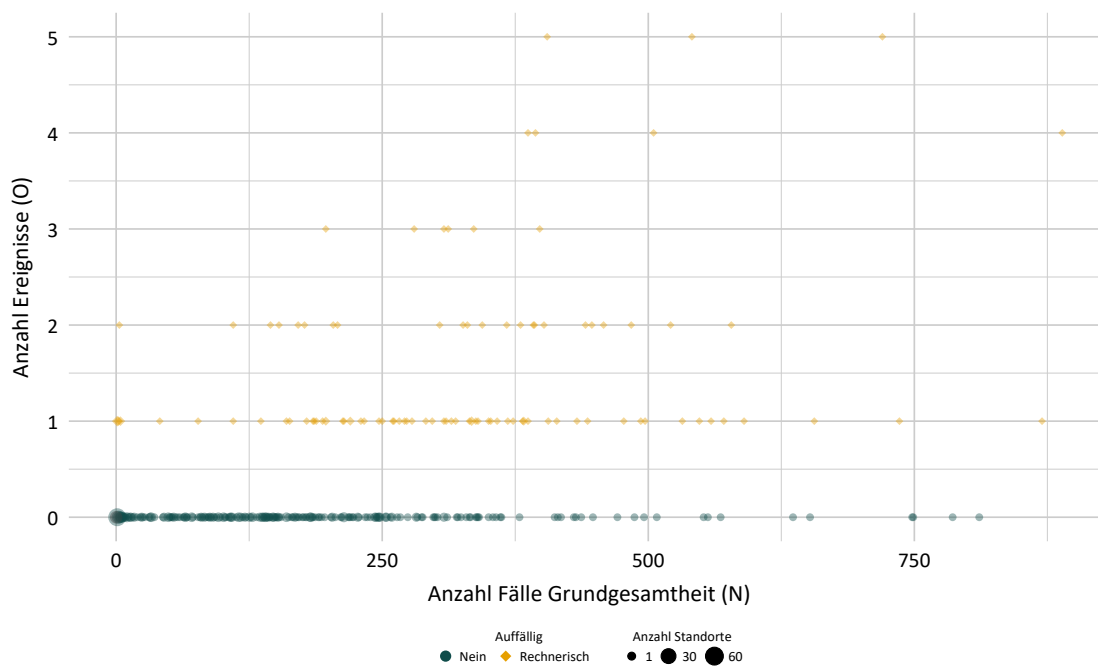
ID	51070
Art des Wertes	Qualitätsindikator
Grundgesamtheit	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne schwere oder letale angeborene Erkrankungen, die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden und mit einem Gestationsalter von mindestens 32+0 Wochen p. m. und einem Geburtsgewicht von mindestens 1.500 g
Zähler	Verstorbene Kinder
Referenzbereich	Sentinel Event
Datenquellen	QS-Daten

Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Verteilung der Anzahl der Ereignisse nach Fallzahl der Leistungserbringer



Detailergebnisse

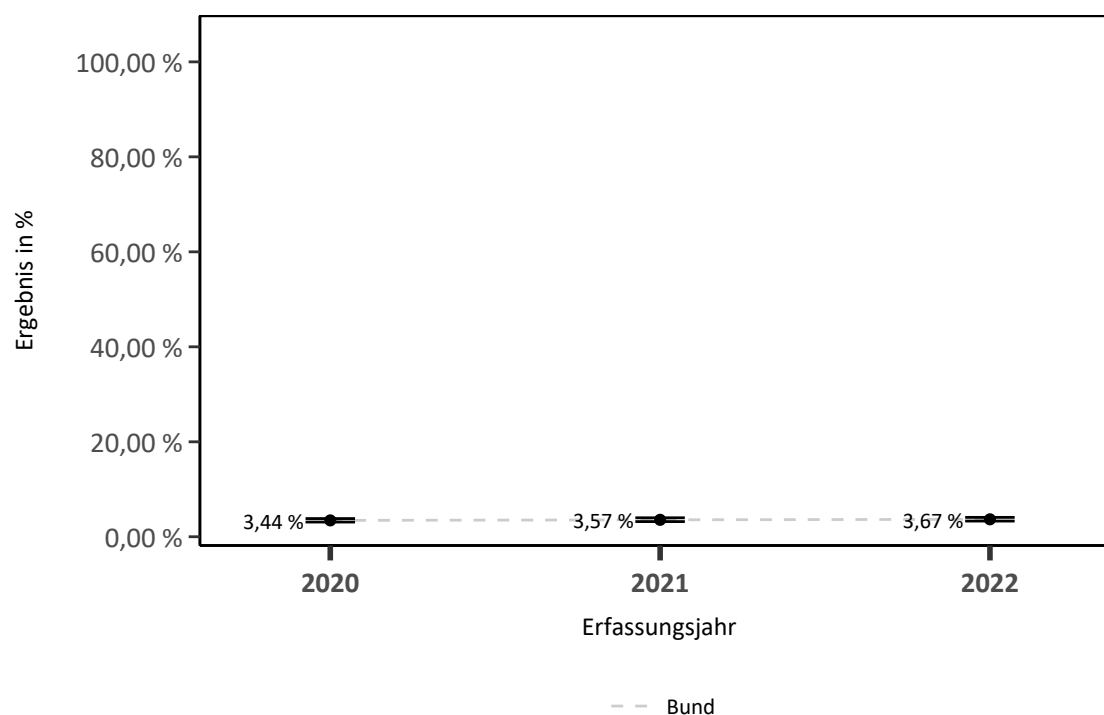
Dimension		Ergebnis O/N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
Bund	2020	197 / 86.220	0,23 %	0,20 % - 0,26 %
	2021	170 / 86.311	0,20 %	0,17 % - 0,23 %
	2022	170 / 80.081	0,21 %	0,18 % - 0,25 %

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

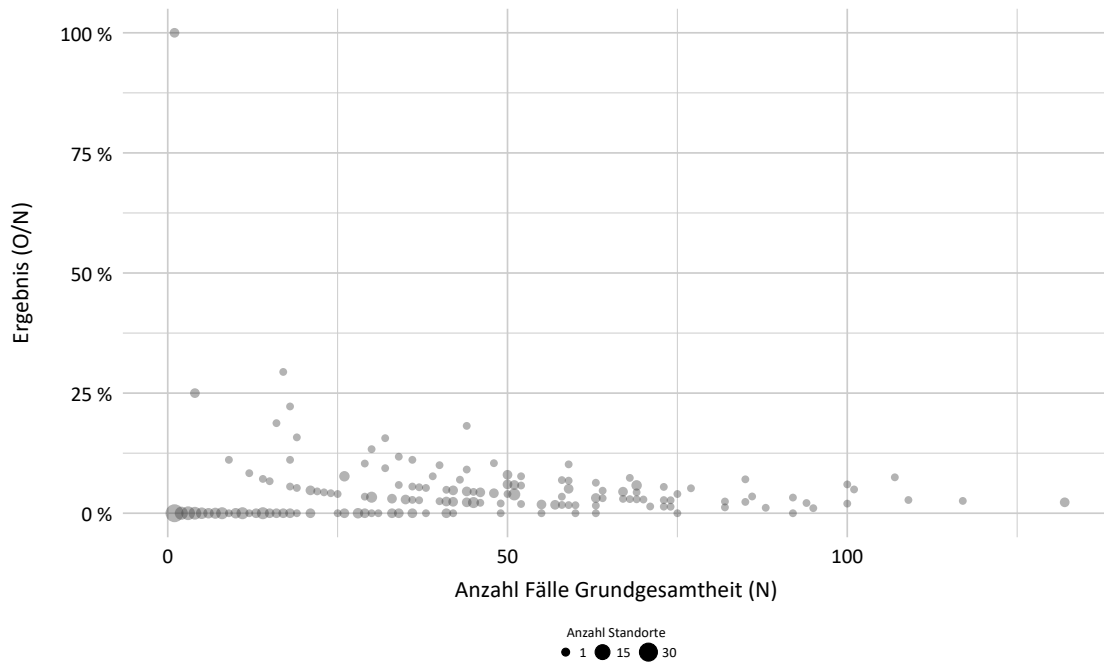
ID	51832
Art des Wertes	Transparenzkennzahl
Grundgesamtheit	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne schwere oder letale angeborene Erkrankungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik 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
Datenquellen	QS-Daten

Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



Detailergebnisse

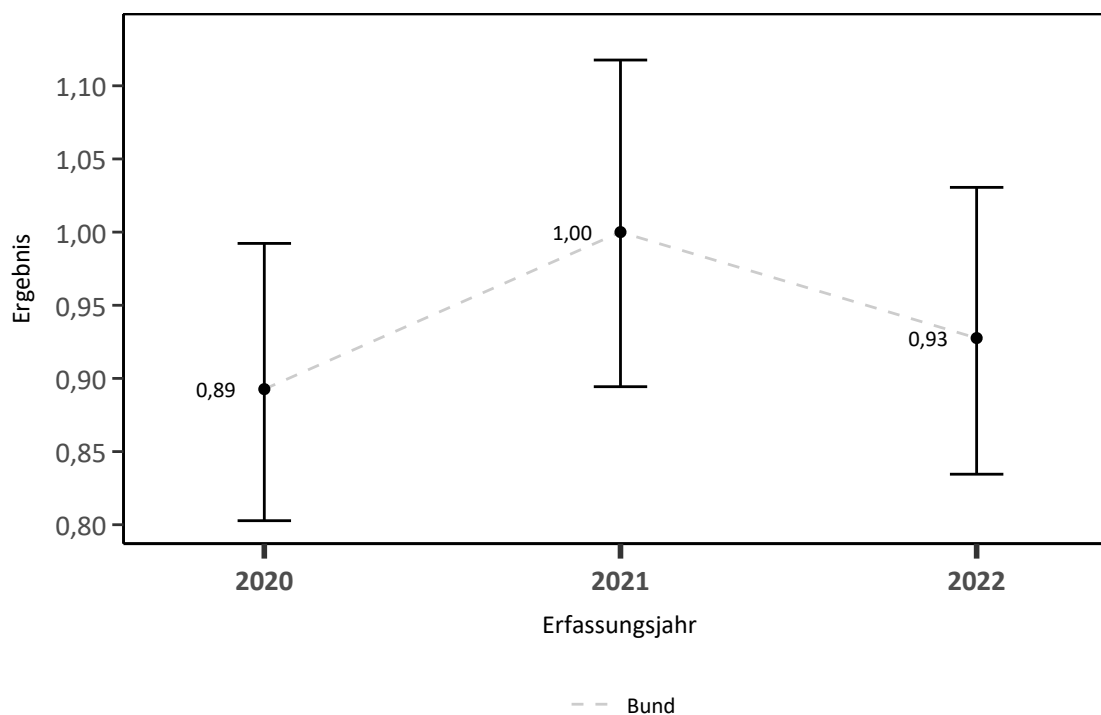
Dimension		Ergebnis O/N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
Bund	2020	330 / 9.584	3,44 %	3,10 % - 3,83 %
	2021	298 / 8.348	3,57 %	3,19 % - 3,99 %
	2022	332 / 9.038	3,67 %	3,30 % - 4,08 %

51837: Sterblichkeit im Krankenhaus bei sehr kleinen Frühgeborenen

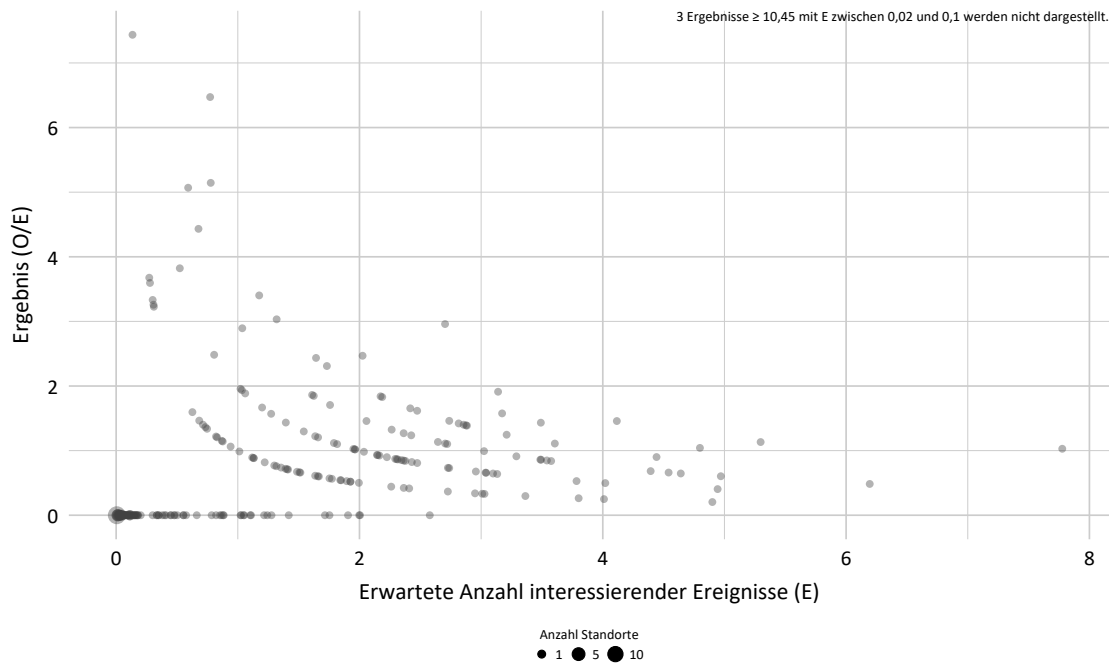
ID	51837
Art des Wertes	Transparenzkennzahl
Grundgesamtheit	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne schwere oder letale angeborene Erkrankungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik 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 Anzahl an Sterbefällen bei sehr kleinen Frühgeborenen
E (expected)	Erwartete Anzahl an Sterbefällen bei sehr kleinen Frühgeborenen, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für ID 51837
Methode der Risikoadjustierung	Logistische Regression
Datenquellen	QS-Daten

Ergebnisse im Zeitverlauf

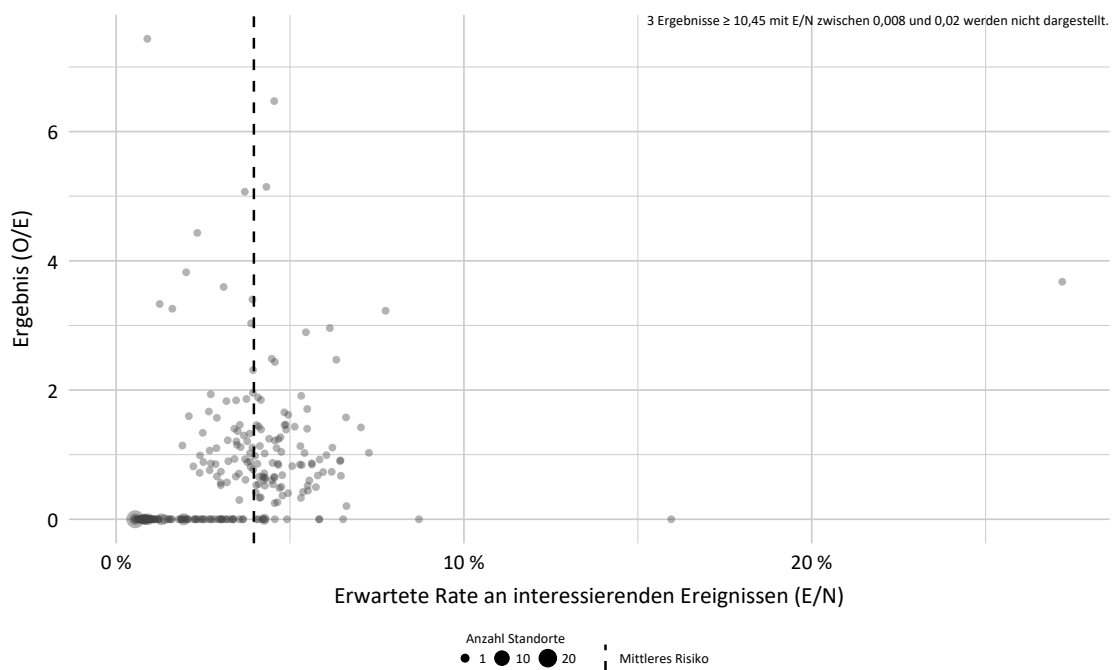
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Indikatorergebnisse differenziert nach Anzahl der erwarteten Ereignisse je Leistungserbringer



Indikatorergebnisse differenziert nach Risikoprofil je Leistungserbringer



Detailergebnisse

Dimension		Anzahl in Grundgesamtheit (N)	Ergebnis O/E	Ergebnis *	Vertrauensbereich
Bund	2020	9.584	330 / 369,67	0,89	0,80 - 0,99
	2021	8.348	298 / 298,00	1,00	0,89 - 1,12
	2022	9.038	332 / 357,92	0,93	0,83 - 1,03

* Verhältnis der beobachteten Anzahl zur erwarteten Anzahl. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Anzahl kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:
 O / E = 1,2 Die beobachtete Anzahl ist 20 % größer als erwartet.
 O / E = 0,9 Die beobachtete Anzahl ist 10 % kleiner als erwartet.

Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
1.1	ID: 22_22000 Sterblichkeit bei Risiko-Lebendgeborenen	0,61 % 562/91.937

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
1.2	ID: 51070 Sterblichkeit im Krankenhaus bei Risiko-Lebendgeborenen	0,21 % 170/80.081

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
1.3	ID: 51832 Sterblichkeit im Krankenhaus bei sehr kleinen Frühgeborenen (rohe Rate)	3,67 % 332/9.038

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
1.4	Risikoadjustierung mittels logistischer Regression ¹	
1.4.1	ID: O_51837 O/N (observed, beobachtet)	3,67 % 332/9.038
1.4.2	ID: E_51837 E/N (expected, erwartet)	3,96 % 357,92/9.038
1.4.3	ID: 51837 O/E	0,93

¹ nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Odds Ratios), siehe Begleitdokument Leseanleitung.

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

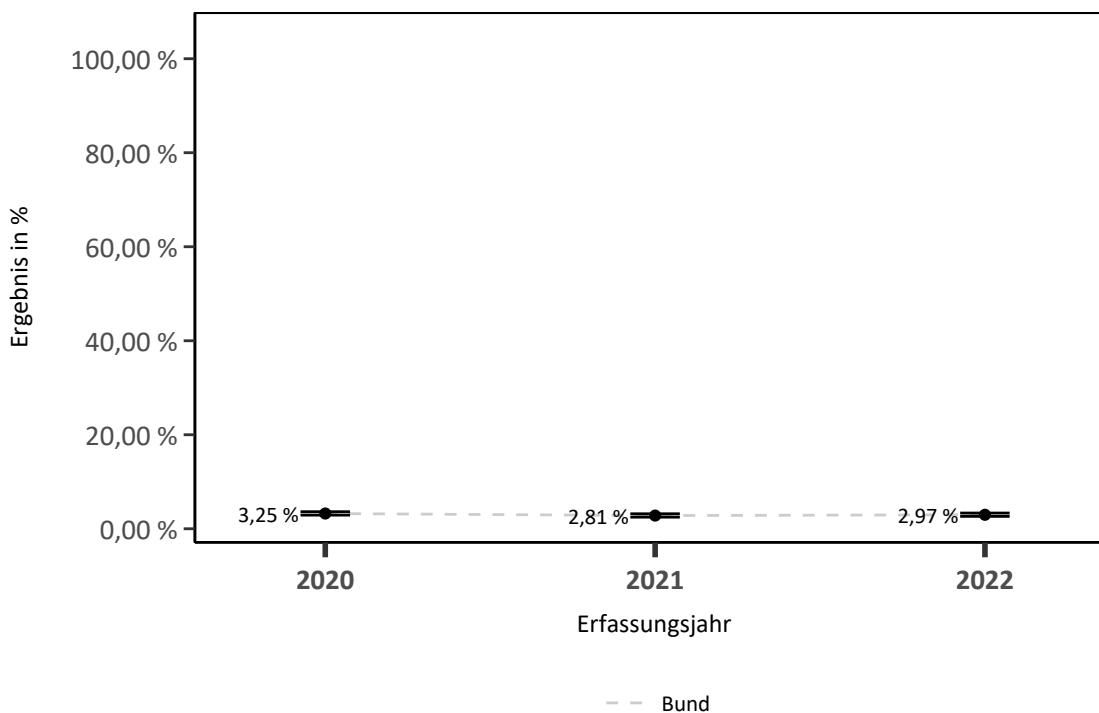
Qualitätsziel	Selten Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH)
---------------	--

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

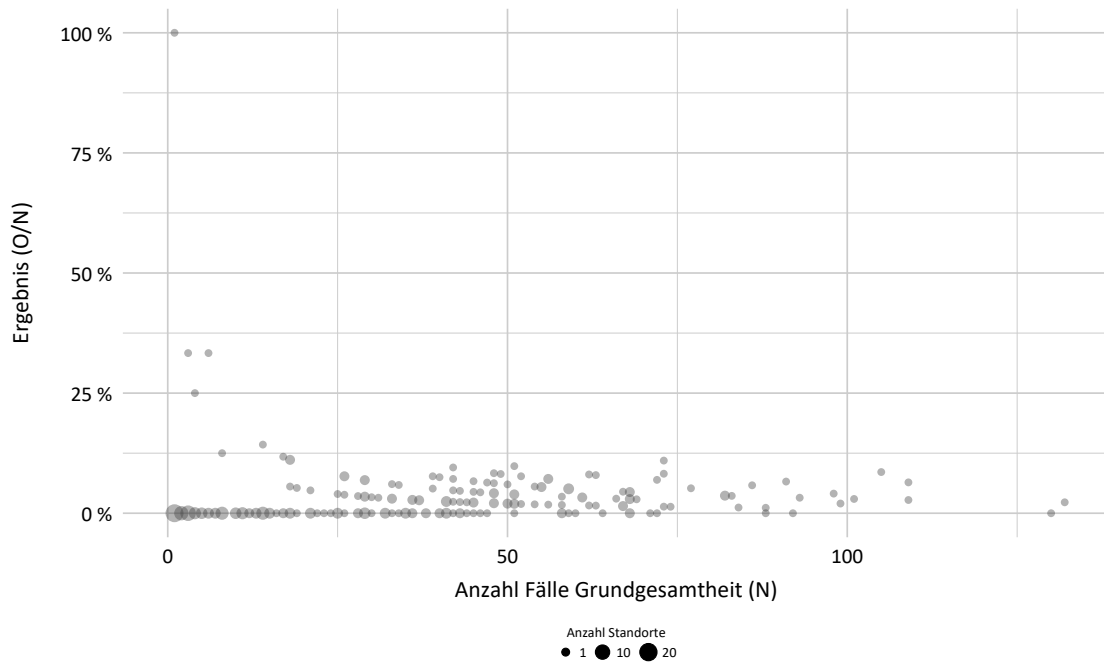
ID	51076
Art des Wertes	Transparenzkennzahl
Grundgesamtheit	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne schwere oder letale angeborene Erkrankungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik 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
Datenquellen	QS-Daten

Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



Detailergebnisse

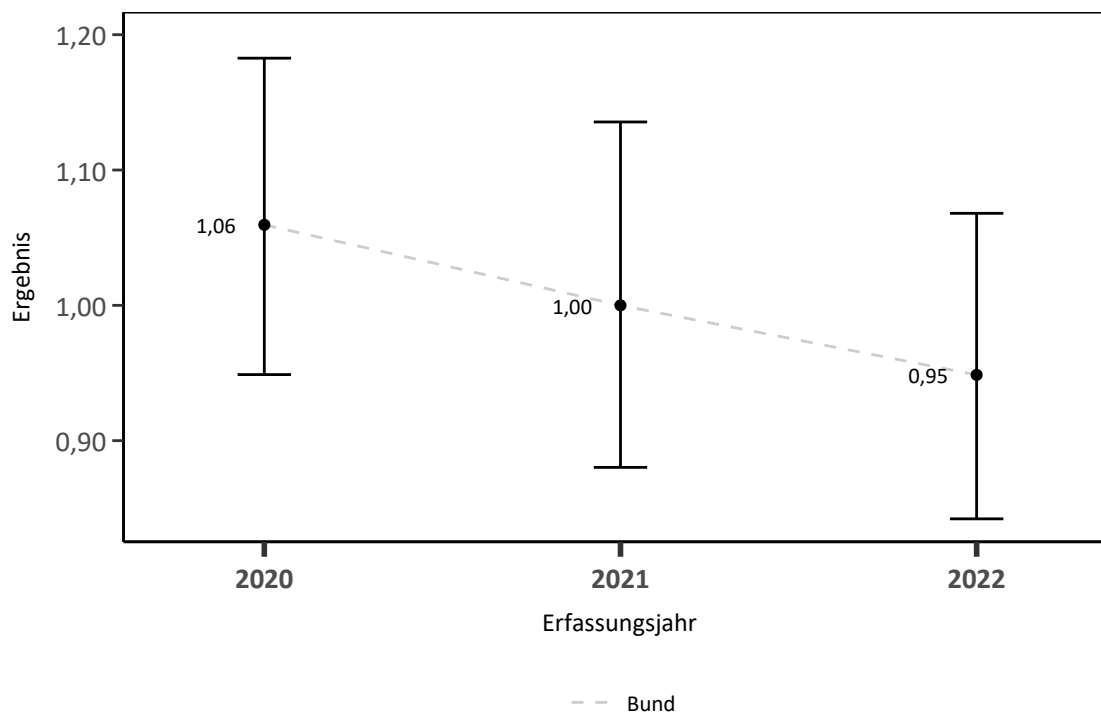
Dimension		Ergebnis O/N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
Bund	2020	306 / 9.428	3,25 %	2,91 % - 3,62 %
	2021	230 / 8.194	2,81 %	2,47 % - 3,19 %
	2022	264 / 8.882	2,97 %	2,64 % - 3,35 %

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

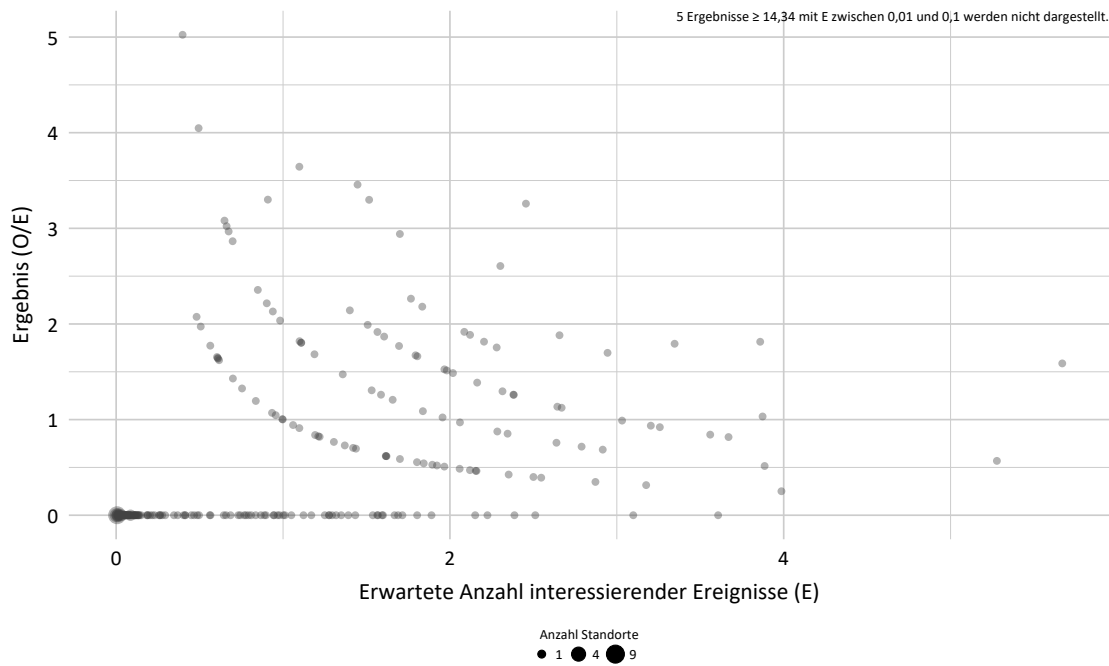
ID	50050
Art des Wertes	Transparenzkennzahl
Grundgesamtheit	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne schwere oder letale angeborene Erkrankungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik 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 Anzahl an Kindern mit Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist
E (expected)	Erwartete Anzahl 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
Datenquellen	QS-Daten

Ergebnisse im Zeitverlauf

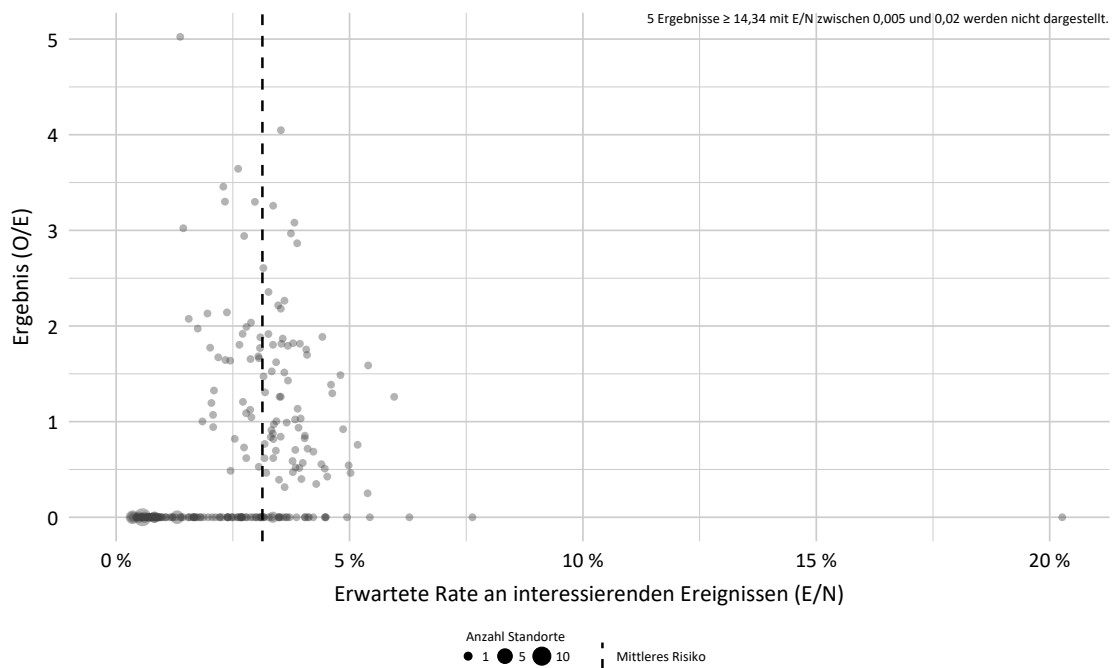
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Indikatorergebnisse differenziert nach Anzahl der erwarteten Ereignisse je Leistungserbringer



Indikatorergebnisse differenziert nach Risikoprofil je Leistungserbringer



Detailergebnisse

Dimension		Anzahl in Grundgesamtheit (N)	Ergebnis O/E	Ergebnis *	Vertrauensbereich
Bund	2020	9.428	306 / 288,81	1,06	0,95 - 1,18
	2021	8.194	230 / 230,00	1,00	0,88 - 1,14
	2022	8.882	264 / 278,30	0,95	0,84 - 1,07

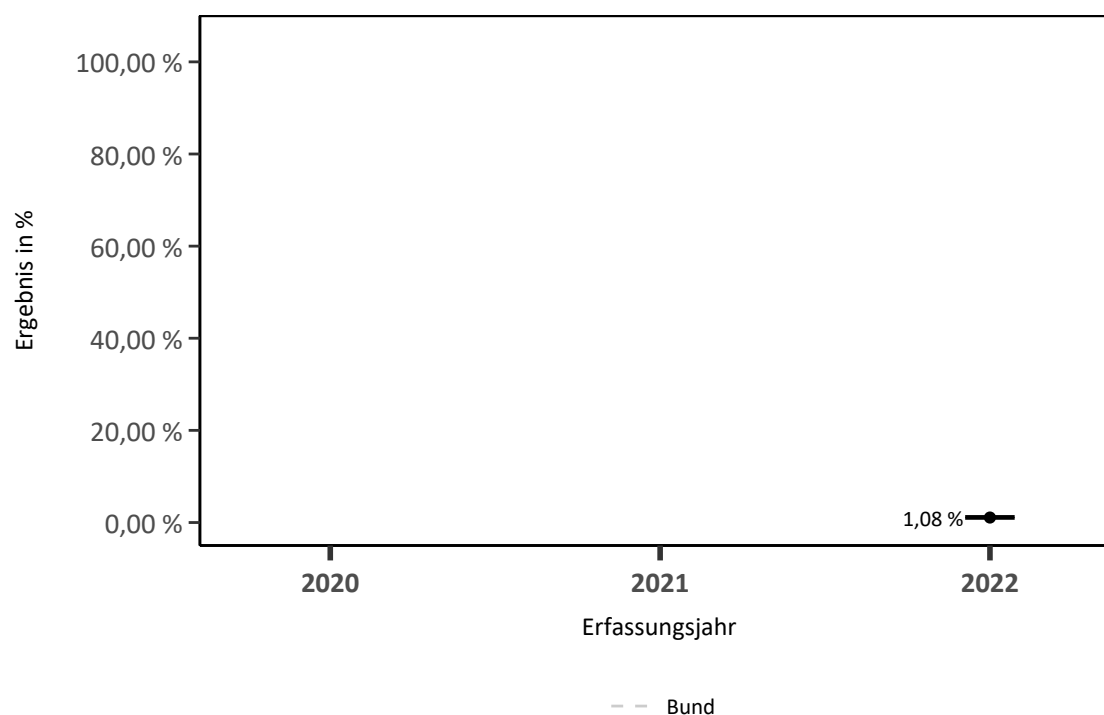
* Verhältnis der beobachteten Anzahl zur erwarteten Anzahl. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Anzahl kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:
 O / E = 1,2 Die beobachtete Anzahl ist 20 % größer als erwartet.
 O / E = 0,9 Die beobachtete Anzahl ist 10 % kleiner als erwartet.

222200: Intra- und periventrikuläre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH) und Operation eines Hydrozephalus

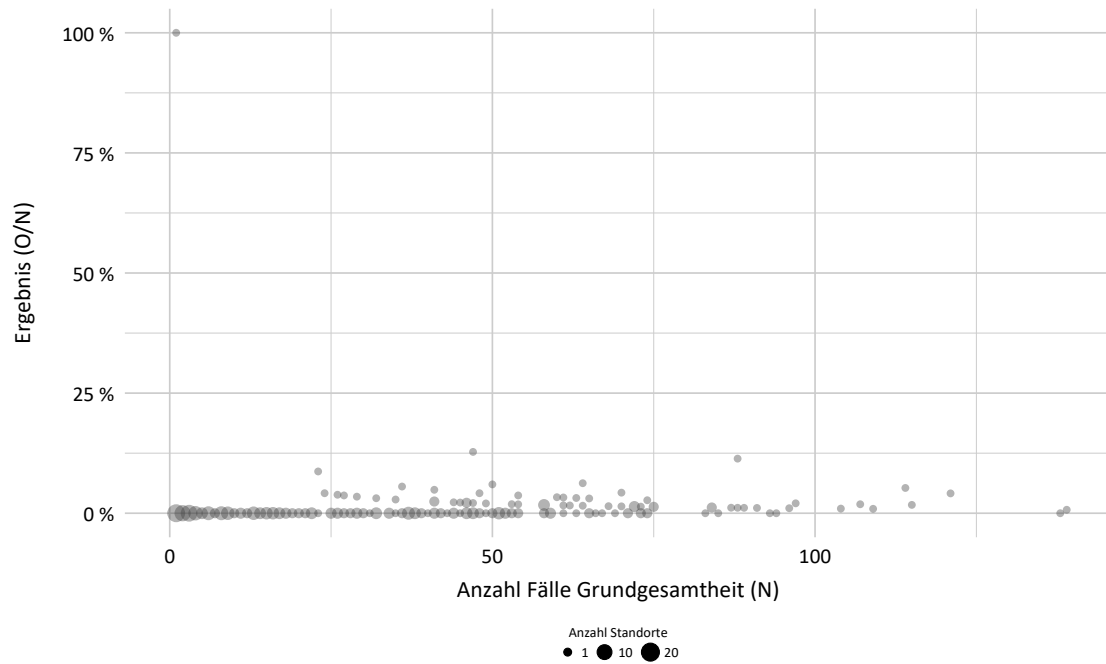
ID	222200
Art des Wertes	Transparenzkennzahl
Grundgesamtheit	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne schwere oder letale angeborene Erkrankungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m. und bei denen eine Sonographie durchgeführt wurde
Zähler	Kinder mit Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH) und Operation eines Hydrozephalus
Datenquellen	QS-Daten

Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



Detailergebnisse

Dimension		Ergebnis O/N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
Bund	2020	- / -	-	-
	2021	- / -	-	-
	2022	105 / 9.695	1,08 %	0,90 % - 1,31 %

Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
2.1	ID: 51076 Intra- und periventriculäre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH) (rohe Rate)	2,97 % 264/8.882

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
2.2	Risikoadjustierung mittels logistischer Regression ²	
2.2.1	ID: O_50050 O/N (observed, beobachtet)	2,97 % 264/8.882
2.2.2	ID: E_50050 E/N (expected, erwartet)	3,13 % 278,30/8.882
2.2.3	ID: 50050 O/E	0,95

² nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Odds Ratios), siehe Begleitdokument Leseanleitung.

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
2.3	ID: 222200 Intra- und periventriculäre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH) und Operation eines Hydrozephalus	1,08 % 105/9.695

Gruppe: Nekrotisierende Enterokolitis (NEK)

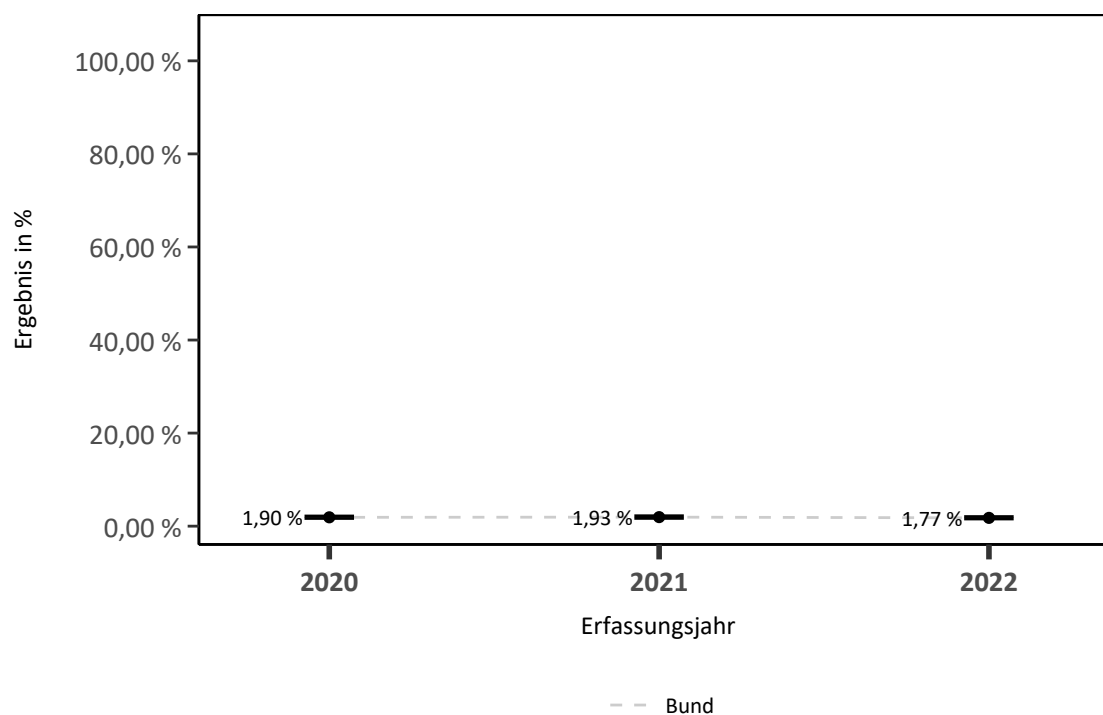
Qualitätsziel	Selten Nekrotisierende Enterokolitis (NEK)
---------------	--

51838: Nekrotisierende Enterokolitis (NEK) (rohe Rate)

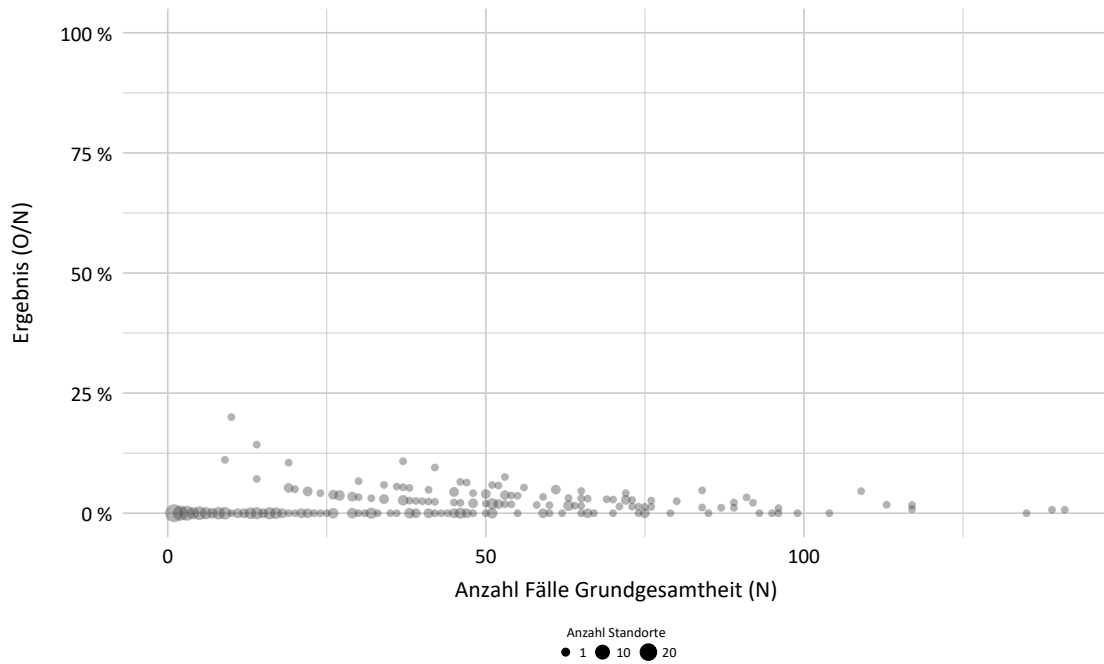
ID	51838
Art des Wertes	Transparenzkennzahl
Grundgesamtheit	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne schwere oder letale angeborene Erkrankungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m.
Zähler	Kinder mit nekrotisierender Enterokolitis (NEK), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist
Datenquellen	QS-Daten

Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



Detailergebnisse

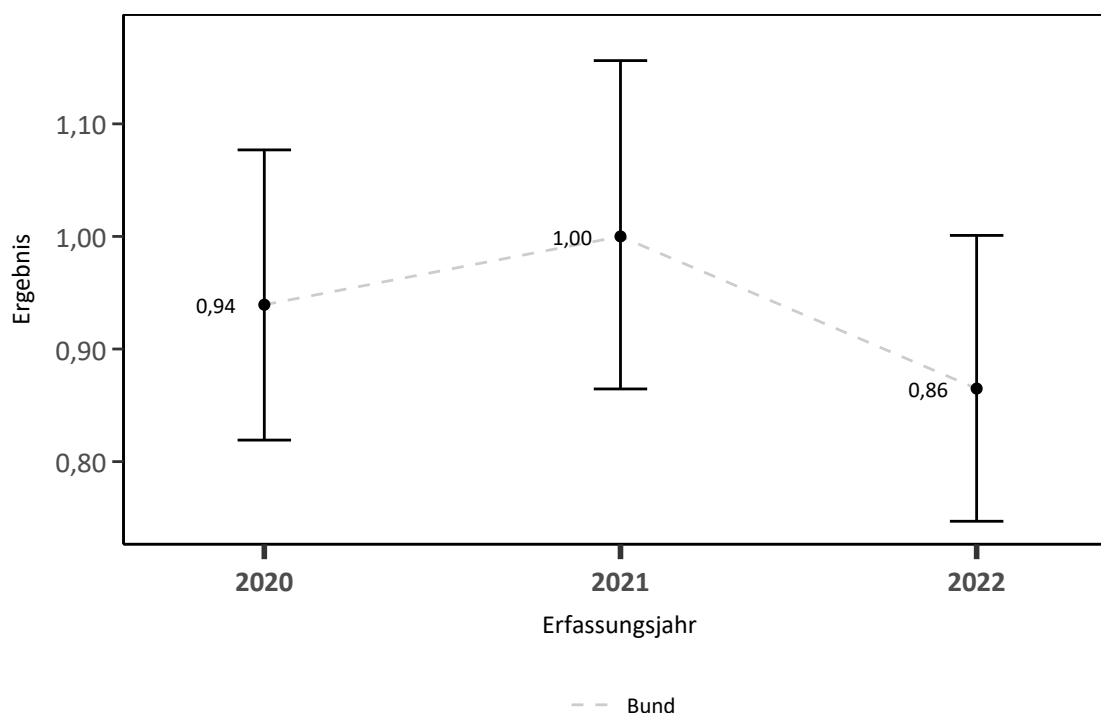
Dimension		Ergebnis O/N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
Bund	2020	201 / 10.593	1,90 %	1,65 % - 2,18 %
	2021	178 / 9.206	1,93 %	1,67 % - 2,24 %
	2022	176 / 9.923	1,77 %	1,53 % - 2,05 %

51843: Nekrotisierende Enterokolitis (NEK)

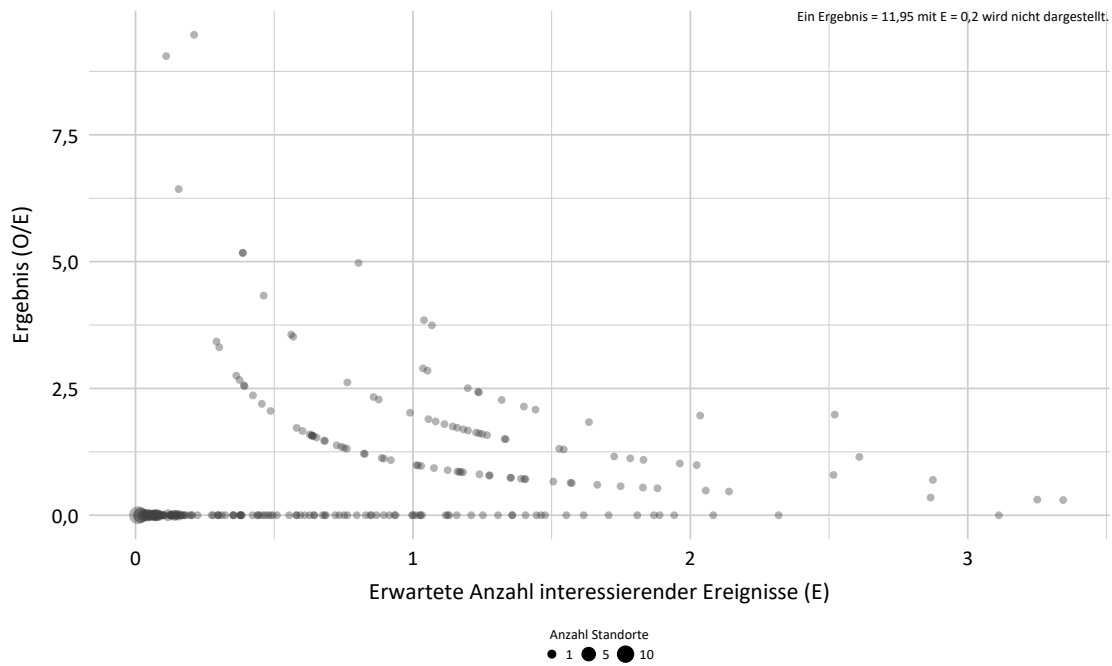
ID	51843
Art des Wertes	Transparenzkennzahl
Grundgesamtheit	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne schwere oder letale angeborene Erkrankungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. wurden und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m.
Zähler	Kinder mit nekrotisierender Enterokolitis (NEK), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist
O (observed)	Beobachtete Anzahl an Kindern mit nekrotisierender Enterokolitis (NEK), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist
E (expected)	Erwartete Anzahl 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
Datenquellen	QS-Daten

Ergebnisse im Zeitverlauf

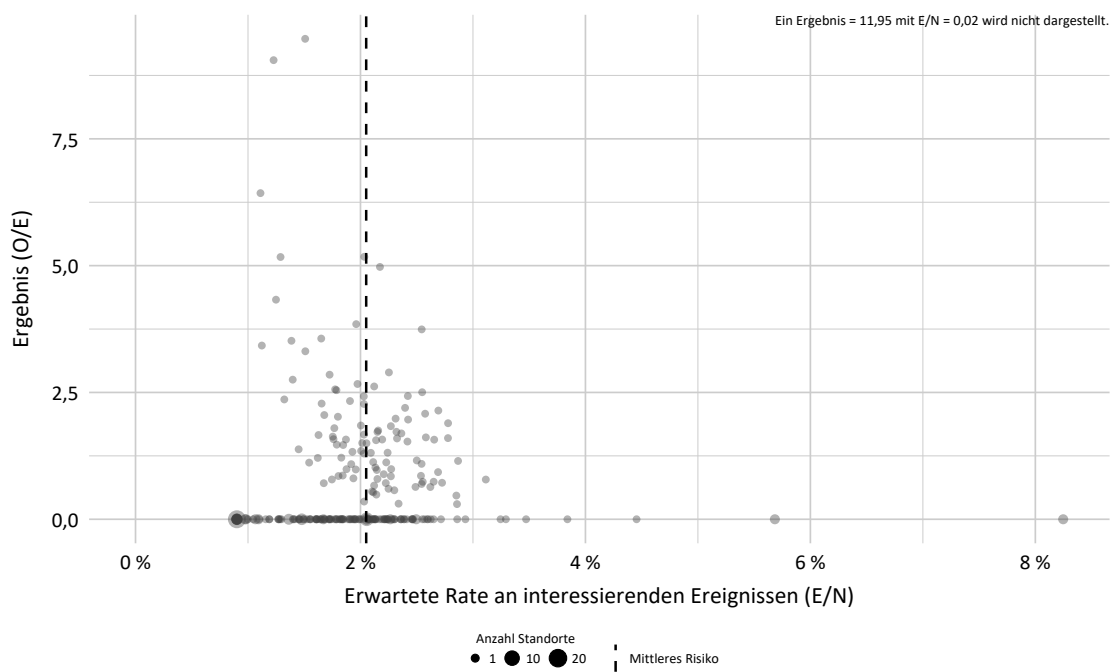
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Indikatorergebnisse differenziert nach Anzahl der erwarteten Ereignisse je Leistungserbringer



Indikatorergebnisse differenziert nach Risikoprofil je Leistungserbringer



Detailergebnisse

Dimension		Anzahl in Grundgesamtheit (N)	Ergebnis O/E	Ergebnis *	Vertrauensbereich
Bund	2020	10.593	201 / 213,98	0,94	0,82 - 1,08
	2021	9.206	178 / 178,00	1,00	0,86 - 1,16
	2022	9.923	176 / 203,50	0,86	0,75 - 1,00

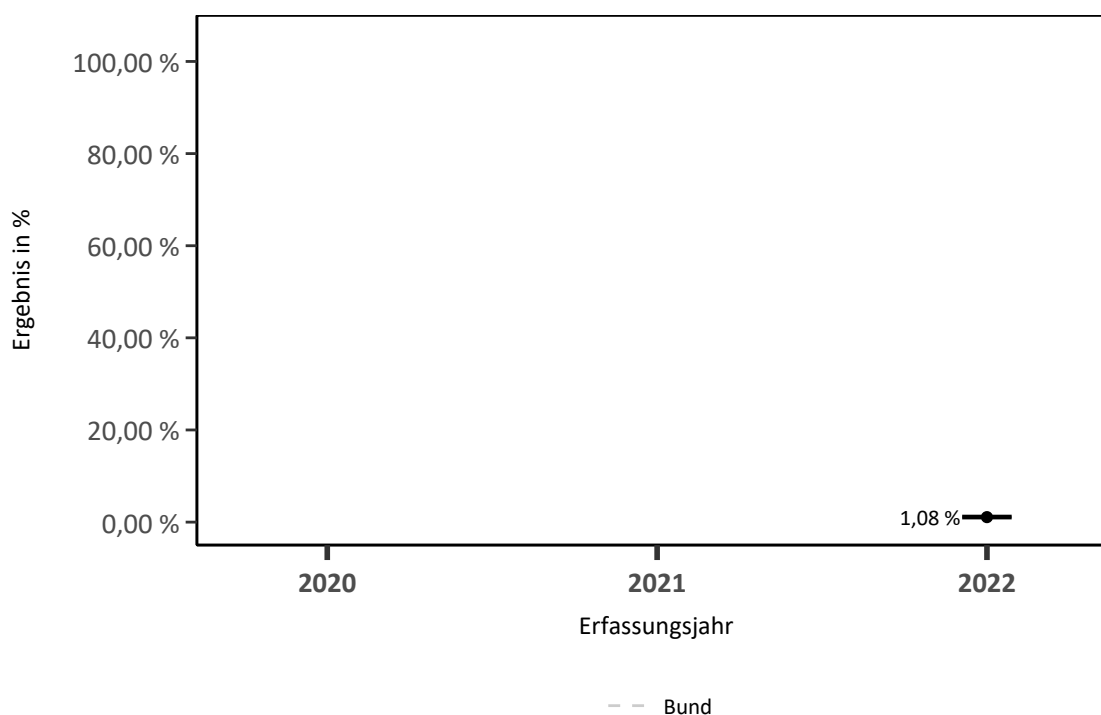
* Verhältnis der beobachteten Anzahl zur erwarteten Anzahl. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Anzahl kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:
 O / E = 1,2 Die beobachtete Anzahl ist 20 % größer als erwartet.
 O / E = 0,9 Die beobachtete Anzahl ist 10 % kleiner als erwartet.

222201: Nekrotisierende Enterokolitis (NEK) oder fokale intestinale Perforation (FIP) / singuläre intestinale Perforation (SIP) mit OP oder Therapie einer NEK

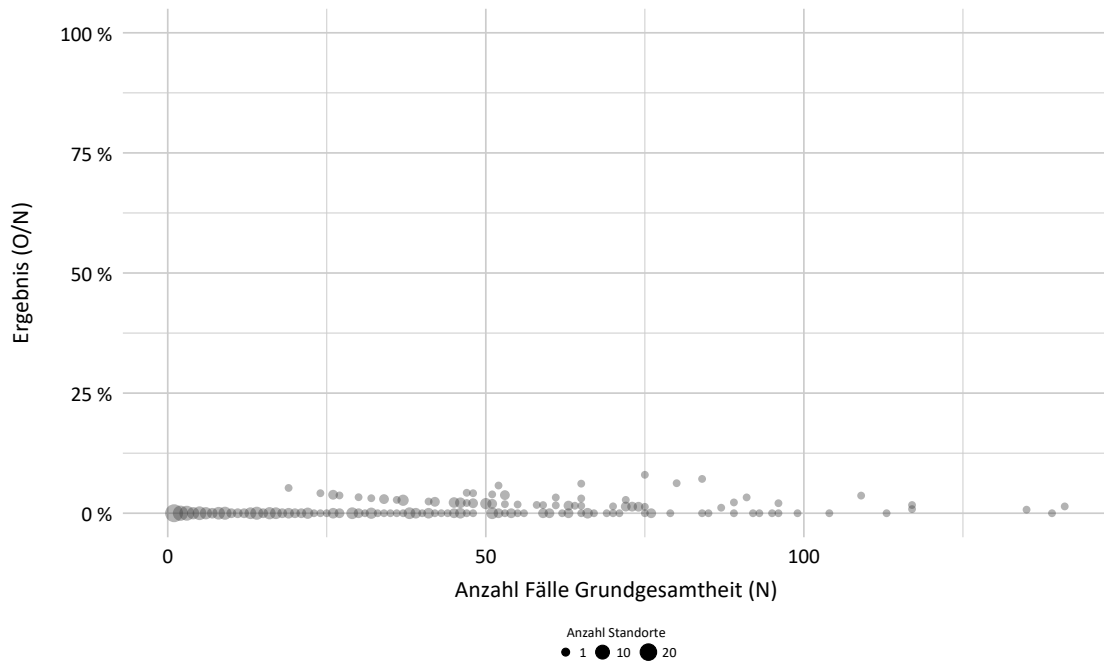
ID	222201
Art des Wertes	Transparenzkennzahl
Grundgesamtheit	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne schwere oder letale angeborene Erkrankungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g oder einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m.
Zähler	Kinder mit nekrotisierender Enterokolitis (NEK) oder mit einer fokalen intestinalen Perforation (FIP) / singulären intestinalen Perforation (SIP), die eine OP oder Therapie einer NEK erhalten haben
Datenquellen	QS-Daten

Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



Detailergebnisse

Dimension		Ergebnis O/N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
Bund	2020	- / -	-	-
	2021	- / -	-	-
	2022	107 / 9.923	1,08 %	0,89 % - 1,30 %

Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
3.1	ID: 51838 Nekrotisierende Enterokolitis (NEK) (rohe Rate)	1,77 % 176/9.923

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
3.2	Risikoadjustierung mittels logistischer Regression ³	
3.2.1	ID: O_51843 O/N (observed, beobachtet)	1,77 % 176/9.923
3.2.2	ID: E_51843 E/N (expected, erwartet)	2,05 % 203,50/9.923
3.2.3	ID: 51843 O/E	0,86

³ nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Odds Ratios), siehe Begleitdokument Leseanleitung.

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
3.3	ID: 222201 Nekrotisierende Enterokolitis (NEK) oder fokale intestinale Perforation (FIP) / singuläre intestinale Perforation (SIP) mit OP oder Therapie einer NEK	1,08 % 107/9.923

Gruppe: Zystische periventrikuläre Leukomalazie (PVL)

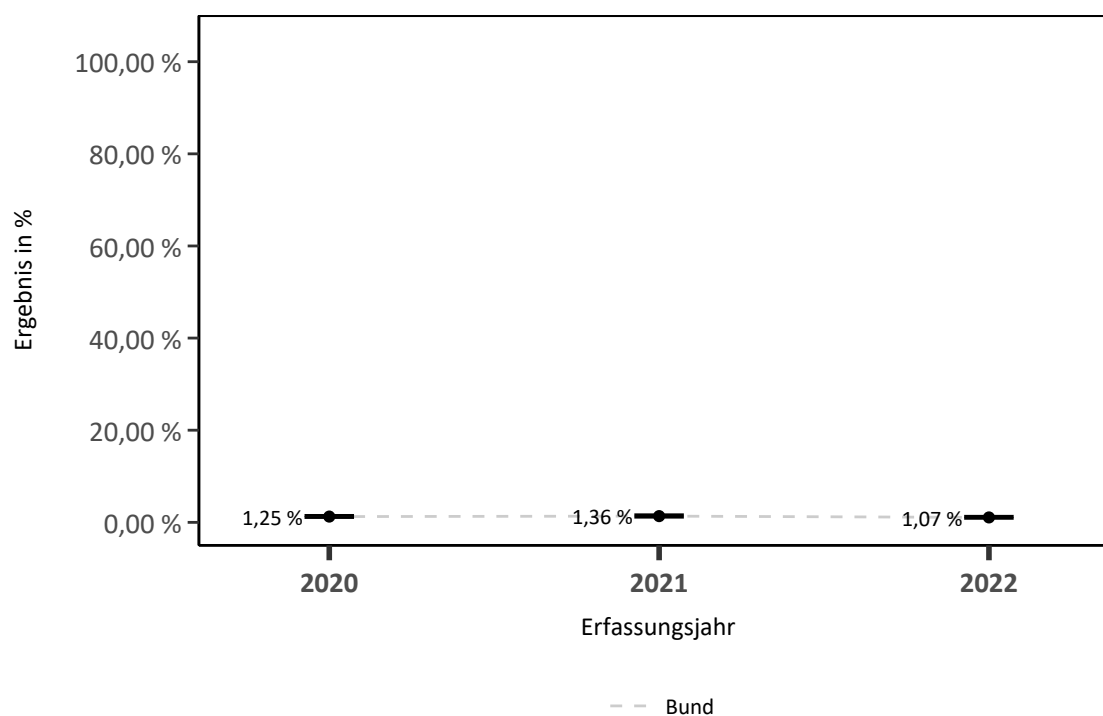
Qualitätsziel	Selten zystische periventrikuläre Leukomalazie (PVL)
---------------	--

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

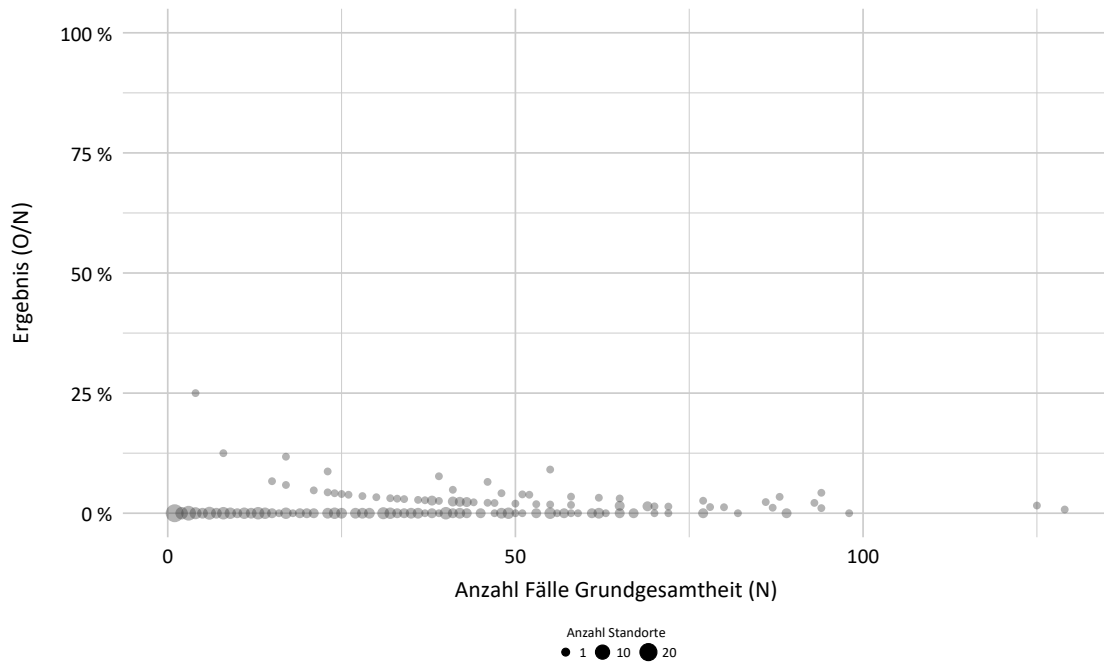
ID	51077
Art des Wertes	Transparenzkennzahl
Grundgesamtheit	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne schwere oder letale angeborene Erkrankungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik 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
Datenquellen	QS-Daten

Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



Detailergebnisse

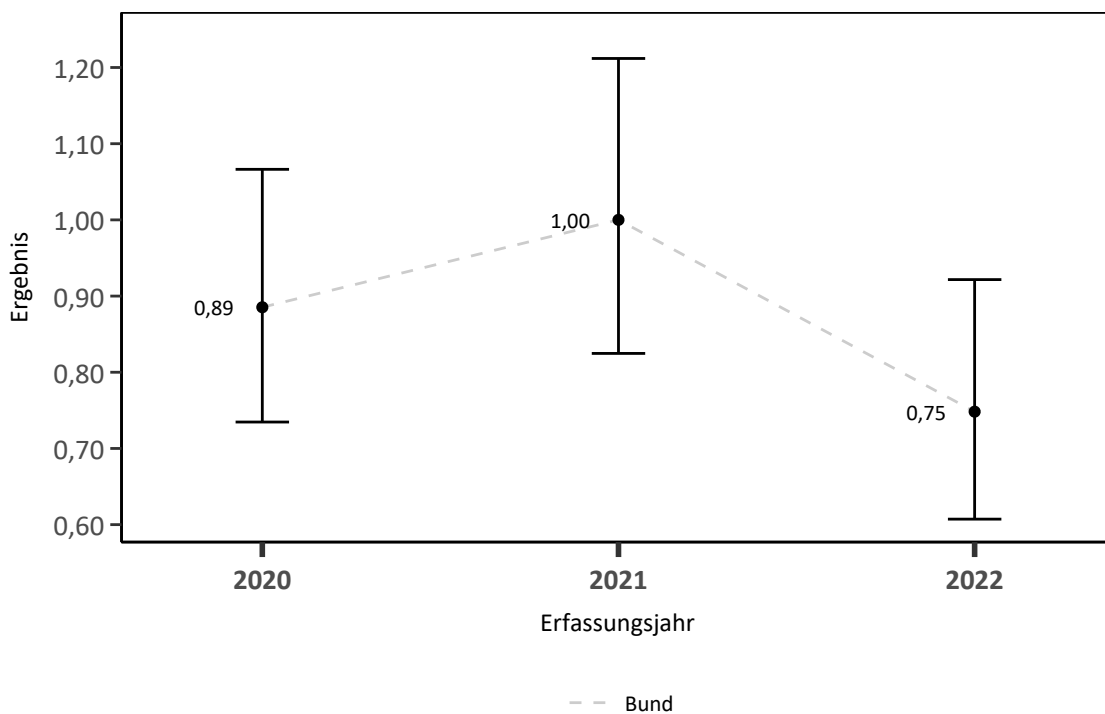
Dimension		Ergebnis O/N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
Bund	2020	109 / 8.705	1,25 %	1,04 % - 1,51 %
	2021	102 / 7.524	1,36 %	1,12 % - 1,64 %
	2022	87 / 8.139	1,07 %	0,87 % - 1,32 %

50051: Zystische periventrikuläre Leukomalazie (PVL)

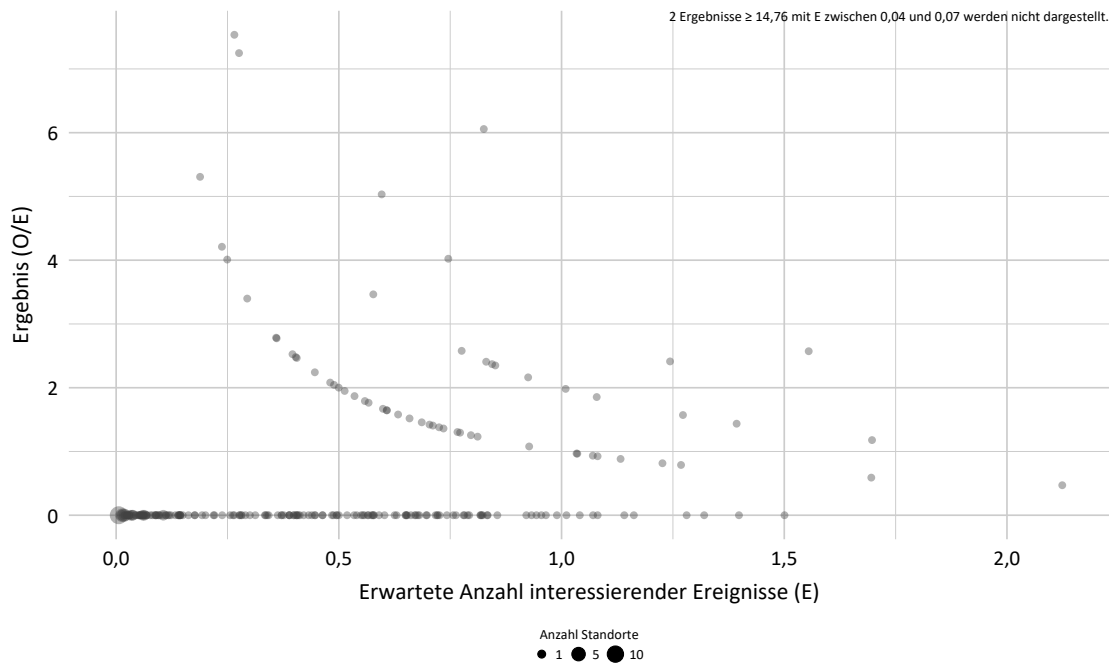
ID	50051
Art des Wertes	Transparenzkennzahl
Grundgesamtheit	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne schwere oder letale angeborene Erkrankungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik 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 Anzahl an Kindern mit zystischer periventrikulärer Leukomalazie (PVL), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist
E (expected)	Erwartete Anzahl 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
Datenquellen	QS-Daten

Ergebnisse im Zeitverlauf

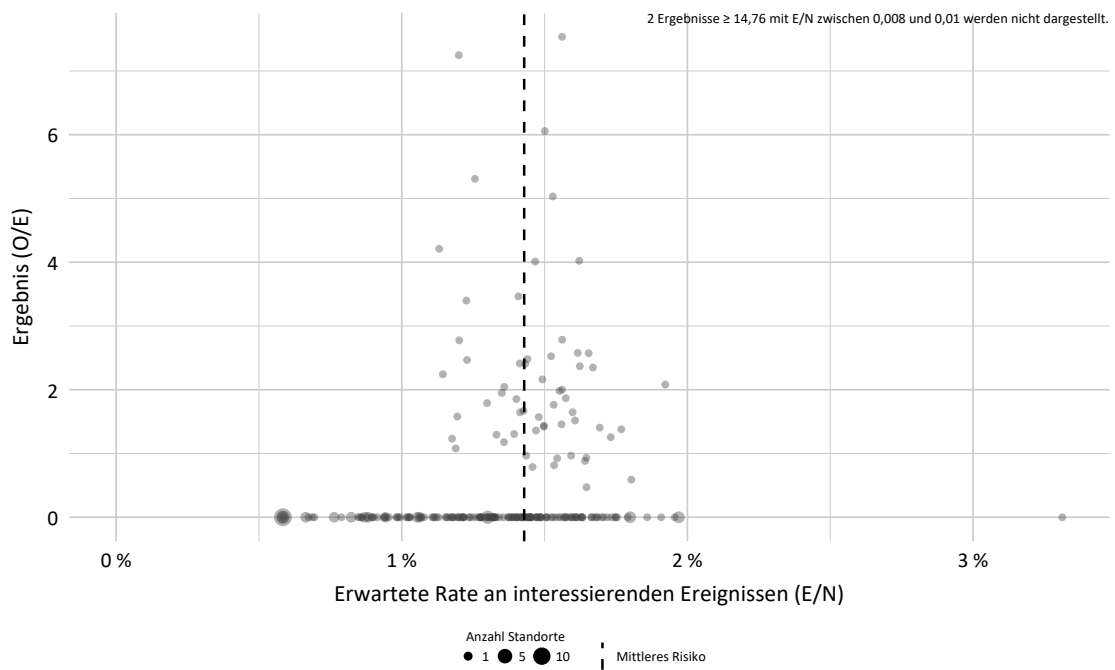
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Indikatorergebnisse differenziert nach Anzahl der erwarteten Ereignisse je Leistungserbringer



Indikatorergebnisse differenziert nach Risikoprofil je Leistungserbringer



Detailergebnisse

Dimension		Anzahl in Grundgesamtheit (N)	Ergebnis O/E	Ergebnis *	Vertrauensbereich
Bund	2020	8.705	109 / 123,12	0,89	0,73 - 1,07
	2021	7.524	102 / 102,00	1,00	0,82 - 1,21
	2022	8.139	87 / 116,26	0,75	0,61 - 0,92

* Verhältnis der beobachteten Anzahl zur erwarteten Anzahl. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Anzahl kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:
 O / E = 1,2 Die beobachtete Anzahl ist 20 % größer als erwartet.
 O / E = 0,9 Die beobachtete Anzahl ist 10 % kleiner als erwartet.

Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
4.2	ID: 51077 Zystische periventriculäre Leukomalazie (PVL) (rohe Rate)	1,07 % 87/8.139

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
4.1	Risikoadjustierung mittels logistischer Regression ⁴	
4.1.1	ID: O_50051 O/N (observed, beobachtet)	1,07 % 87/8.139
4.1.2	ID: E_50051 E/N (expected, erwartet)	1,43 % 116,26/8.139
4.1.3	ID: 50051 O/E	0,75

⁴ nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Odds Ratios), siehe Begleitdokument Leseanleitung.

Gruppe: Bronchopulmonale Dysplasie (BPD)

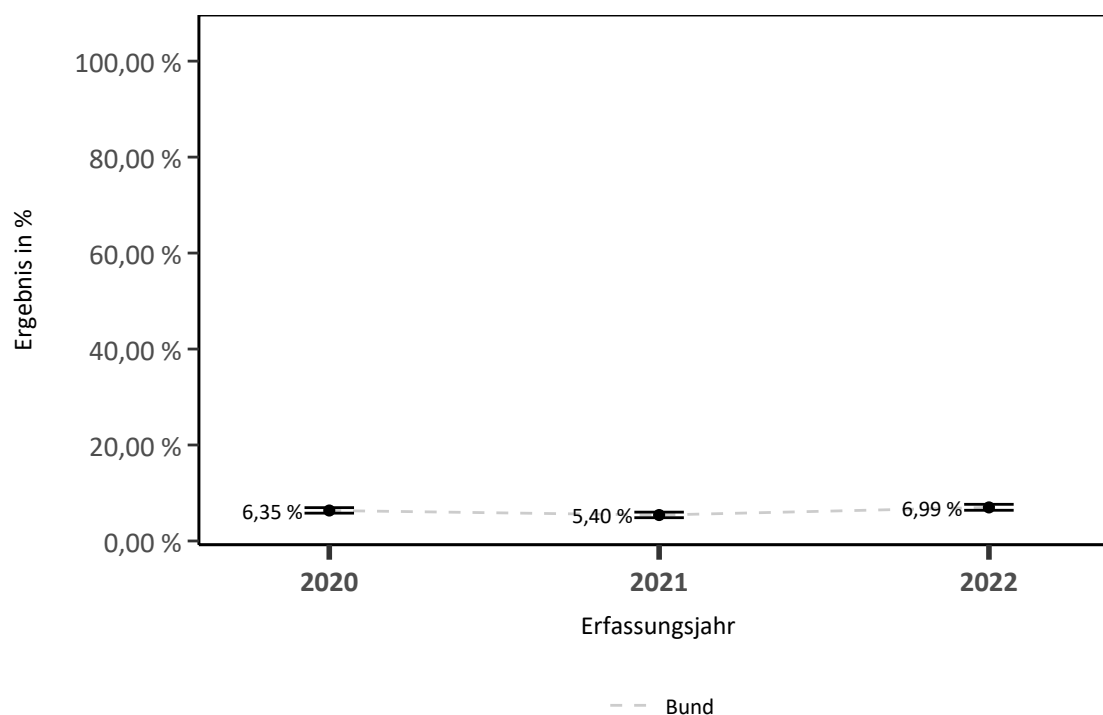
Qualitätsziel	Selten bronchopulmonale Dysplasie (BPD)
---------------	---

51079: Bronchopulmonale Dysplasie (BPD) (rohe Rate)

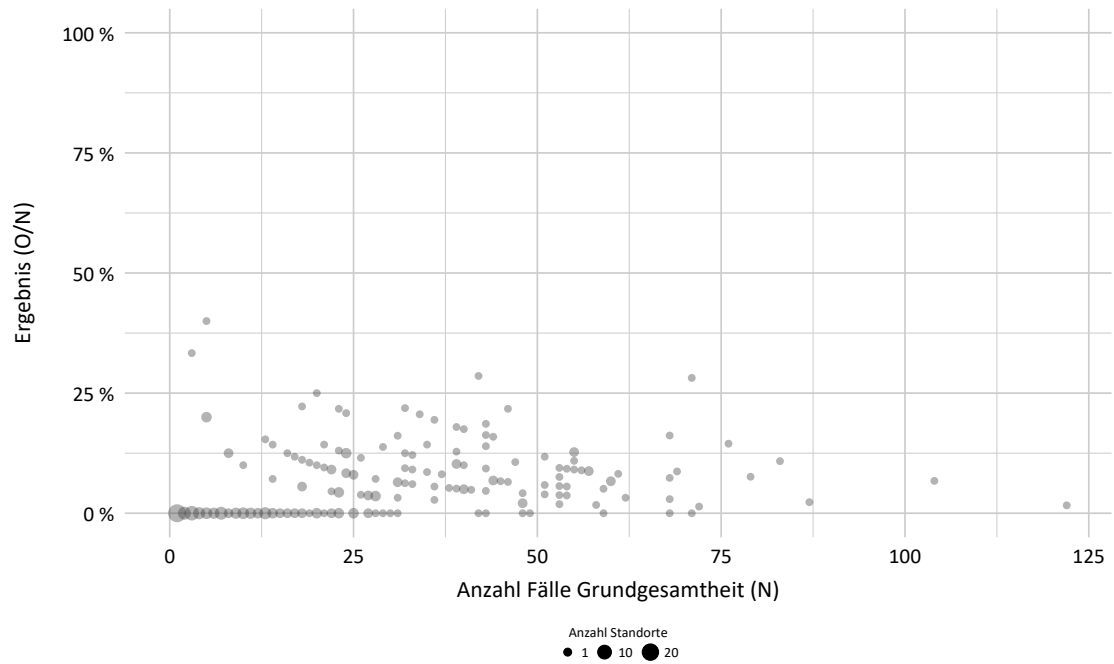
ID	51079
Art des Wertes	Transparenzkennzahl
Grundgesamtheit	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne schwere oder letale angeborene Erkrankungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik 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)
Datenquellen	QS-Daten

Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



Detailergebnisse

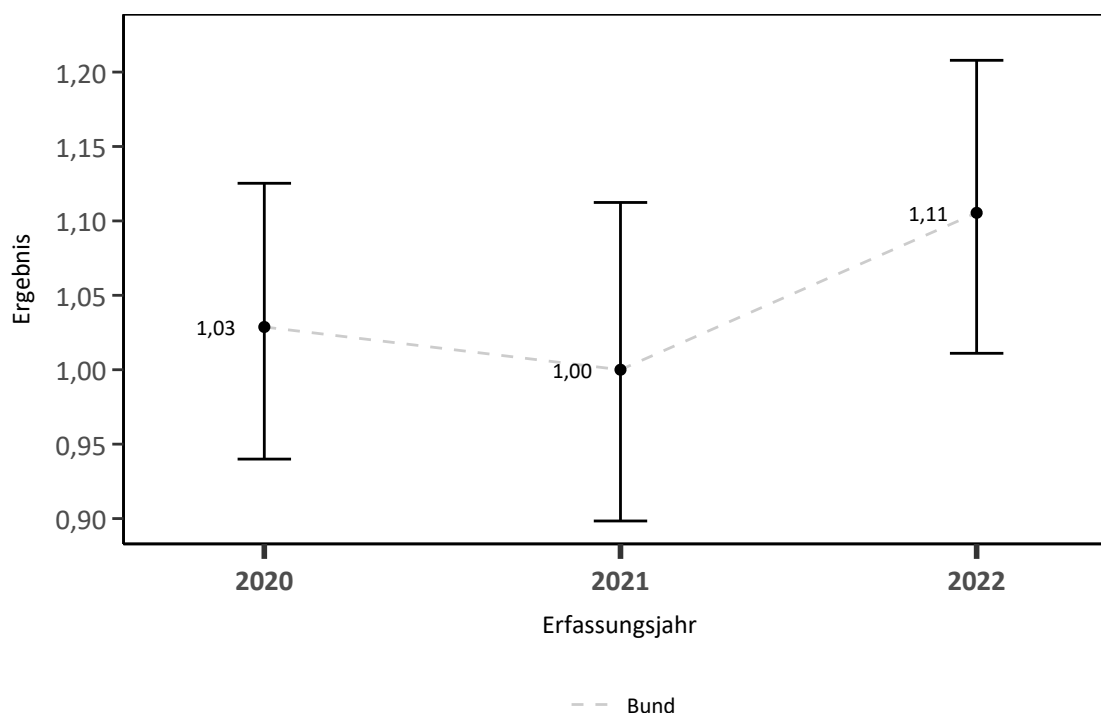
Dimension		Ergebnis O/N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
Bund	2020	444 / 6.995	6,35 %	5,80 % - 6,94 %
	2021	318 / 5.886	5,40 %	4,85 % - 6,01 %
	2022	451 / 6.452	6,99 %	6,39 % - 7,64 %

50053: Bronchopulmonale Dysplasie (BPD)

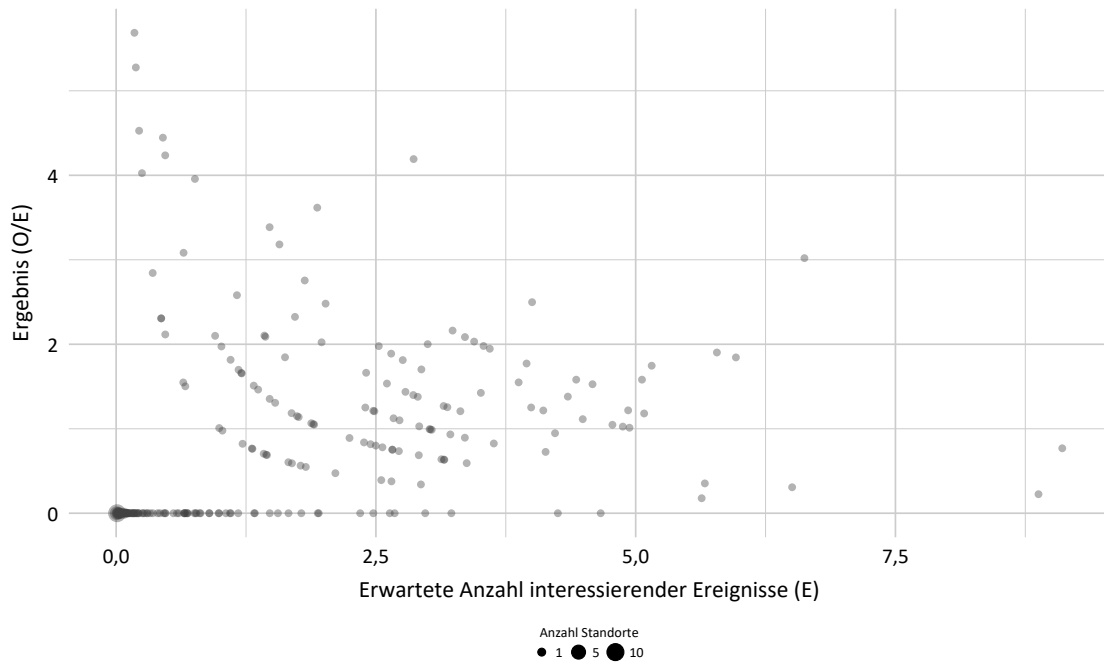
ID	50053
Art des Wertes	Transparenzkennzahl
Grundgesamtheit	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne schwere oder letale angeborene Erkrankungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik 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 Anzahl an Kindern mit bronchopulmonaler Dysplasie (BPD)
E (expected)	Erwartete Anzahl an Kindern mit bronchopulmonaler Dysplasie (BPD), risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für ID 50053
Methode der Risikoadjustierung	Logistische Regression
Datenquellen	QS-Daten

Ergebnisse im Zeitverlauf

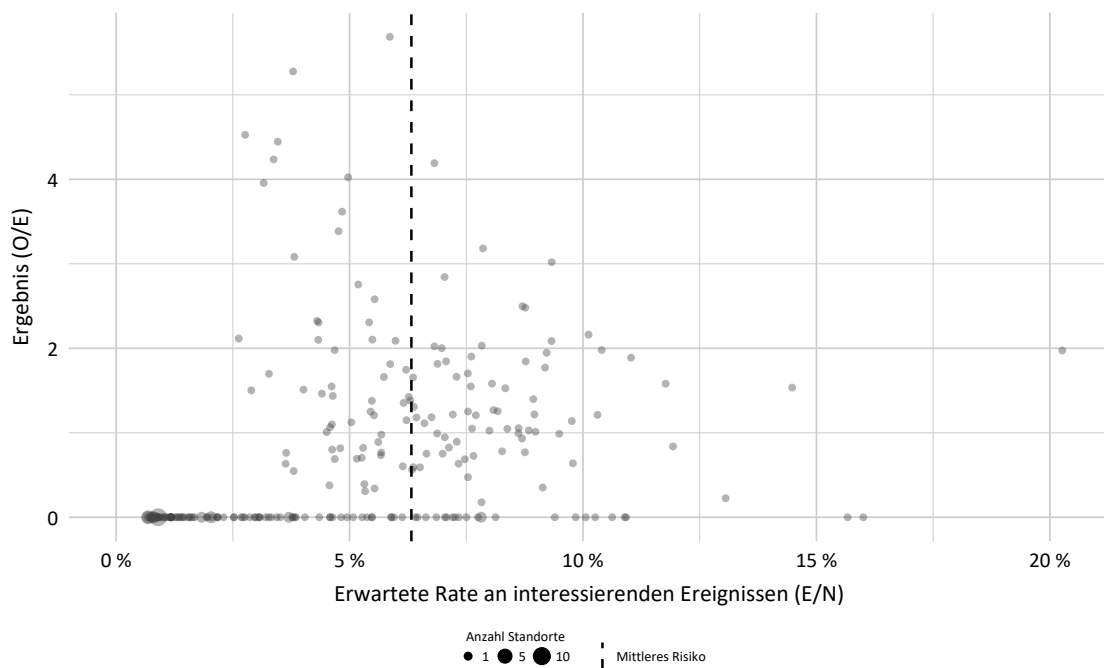
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Indikatorergebnisse differenziert nach Anzahl der erwarteten Ereignisse je Leistungserbringer



Indikatorergebnisse differenziert nach Risikoprofil je Leistungserbringer



Detailergebnisse

Dimension		Anzahl in Grundgesamtheit (N)	Ergebnis O/E	Ergebnis *	Vertrauensbereich
Bund	2020	6.995	444 / 431,60	1,03	0,94 - 1,13
	2021	5.886	318 / 318,00	1,00	0,90 - 1,11
	2022	6.452	451 / 407,99	1,11	1,01 - 1,21

* Verhältnis der beobachteten Anzahl zur erwarteten Anzahl. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Anzahl kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:
 O / E = 1,2 Die beobachtete Anzahl ist 20 % größer als erwartet.
 O / E = 0,9 Die beobachtete Anzahl ist 10 % kleiner als erwartet.

Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
5.1	ID: 51079 Bronchopulmonale Dysplasie (BPD) (rohe Rate)	6,99 % 451/6.452

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
5.2	Risikoadjustierung mittels logistischer Regression ⁵	
5.2.1	ID: O_50053 O/N (observed, beobachtet)	6,99 % 451/6.452
5.2.2	ID: E_50053 E/N (expected, erwartet)	6,32 % 407,99/6.452
5.2.3	ID: 50053 O/E	1,11

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

Gruppe: Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP)

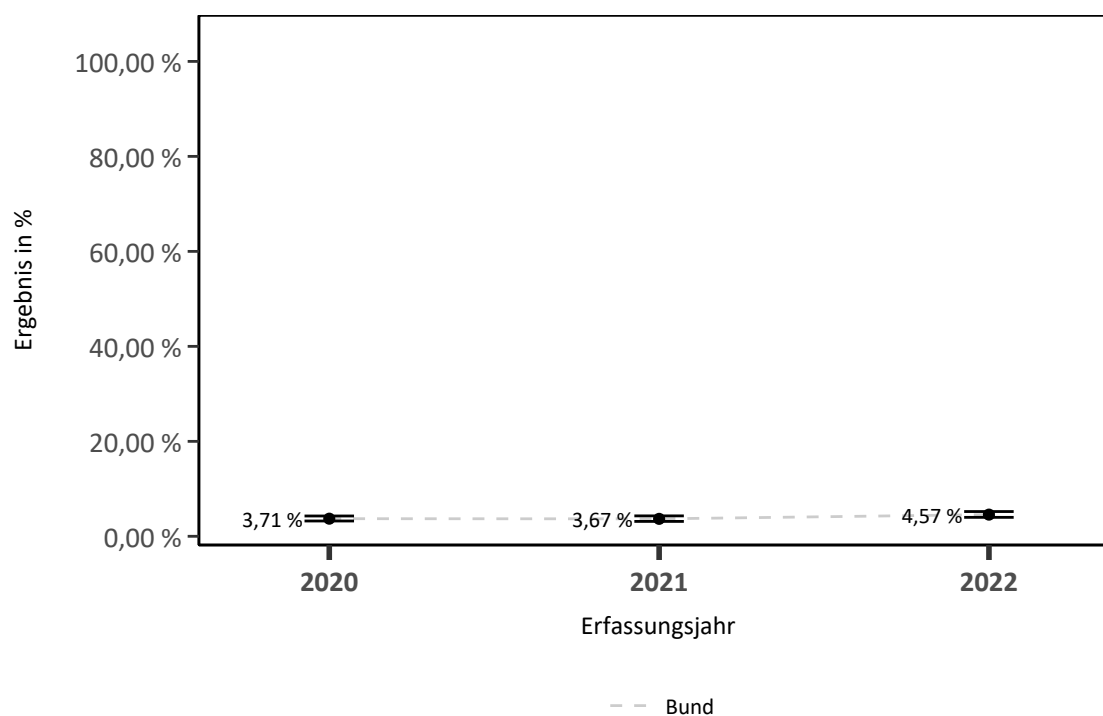
Qualitätsziel	Selten höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP)
---------------	---

51078: Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP) (rohe Rate)

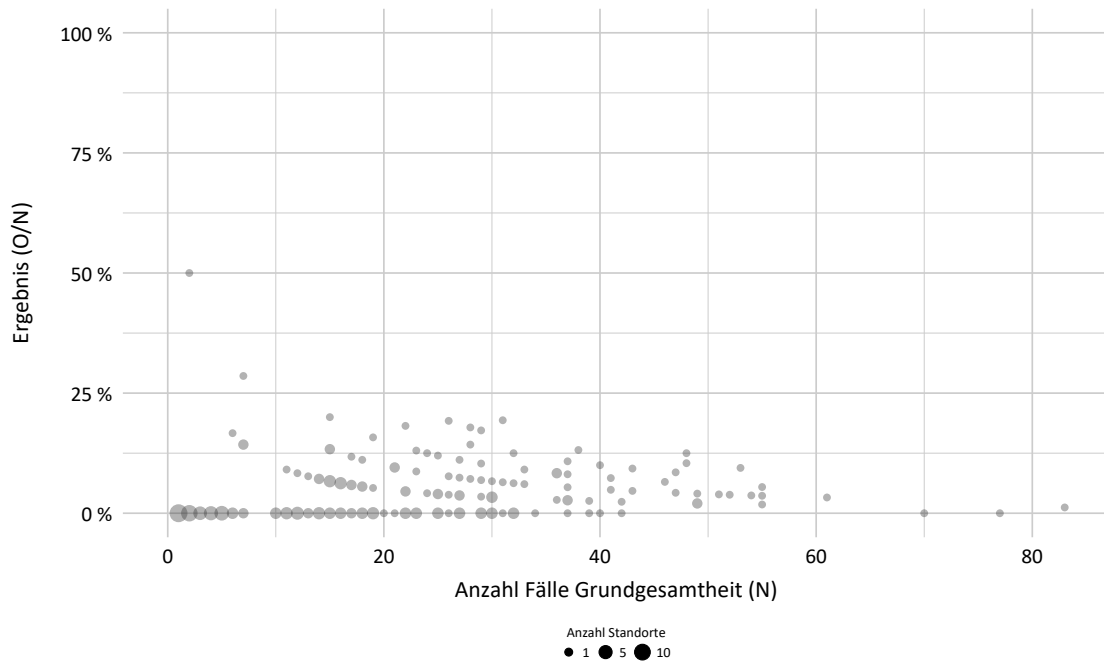
ID	51078
Art des Wertes	Transparenzkennzahl
Grundgesamtheit	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne schwere oder letale angeborene Erkrankungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik behandelt wurden (Erstaufnahme) oder zuverlegte Kinder, die bei Aufnahme nicht älter als 48 Stunden sind, und mit einem Gestationsalter unter 31+0 Wochen p. m., die bei Entlassung mindestens 36 Lebenstage haben und bei denen eine ophthalmologische Untersuchung im aktuellen Aufenthalt durchgeführt wurde
Zähler	Kinder mit Frühgeborenenretinopathie (ROP) über 2
Datenquellen	QS-Daten

Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



Detailergebnisse

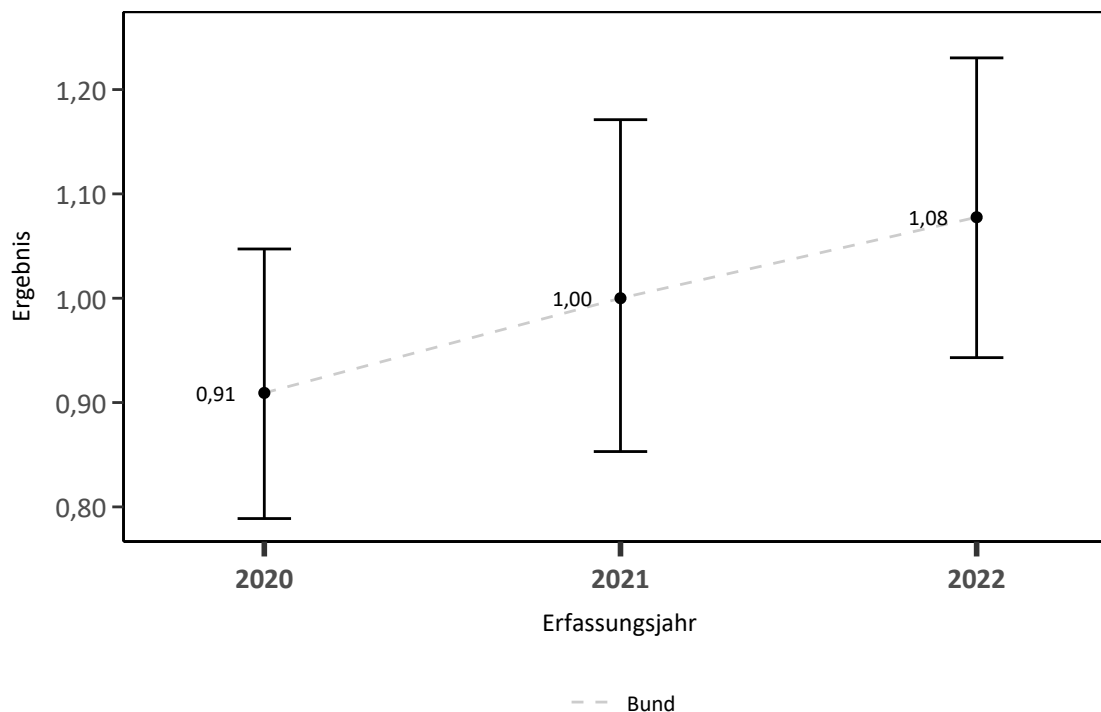
Dimension		Ergebnis O/N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
Bund	2020	184 / 4.955	3,71 %	3,22 % - 4,28 %
	2021	147 / 4.001	3,67 %	3,13 % - 4,30 %
	2022	207 / 4.534	4,57 %	4,00 % - 5,21 %

50052: Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP)

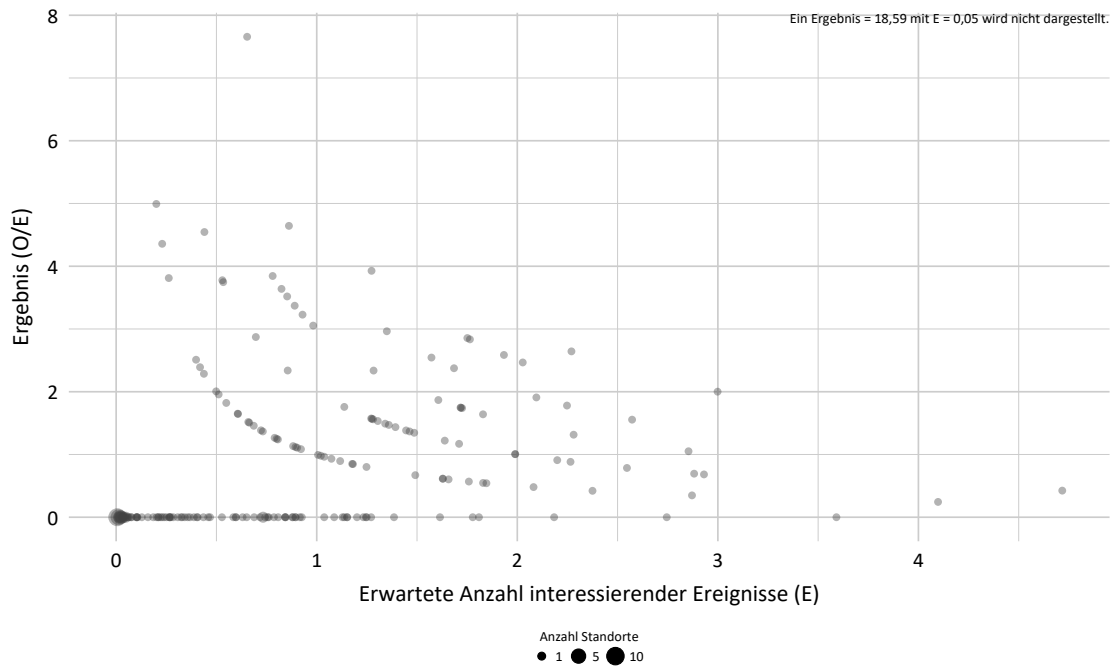
ID	50052
Art des Wertes	Transparenzkennzahl
Grundgesamtheit	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne schwere oder letale angeborene Erkrankungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik behandelt wurden (Erstaufnahme) oder zuverlegte Kinder, die bei Aufnahme nicht älter als 48 Stunden sind, und mit einem Gestationsalter unter 31+0 Wochen p. m., die bei Entlassung mindestens 36 Lebenstage haben und bei denen eine ophthalmologische Untersuchung im aktuellen Aufenthalt durchgeführt wurde
Zähler	Kinder mit Frühgeborenenretinopathie (ROP) über 2
O (observed)	Beobachtete Anzahl an Kindern mit höhergradiger Frühgeborenenretinopathie (ROP)
E (expected)	Erwartete Anzahl an Kindern mit höhergradiger Frühgeborenenretinopathie (ROP), risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für ID 50052
Methode der Risikoadjustierung	Logistische Regression
Datenquellen	QS-Daten

Ergebnisse im Zeitverlauf

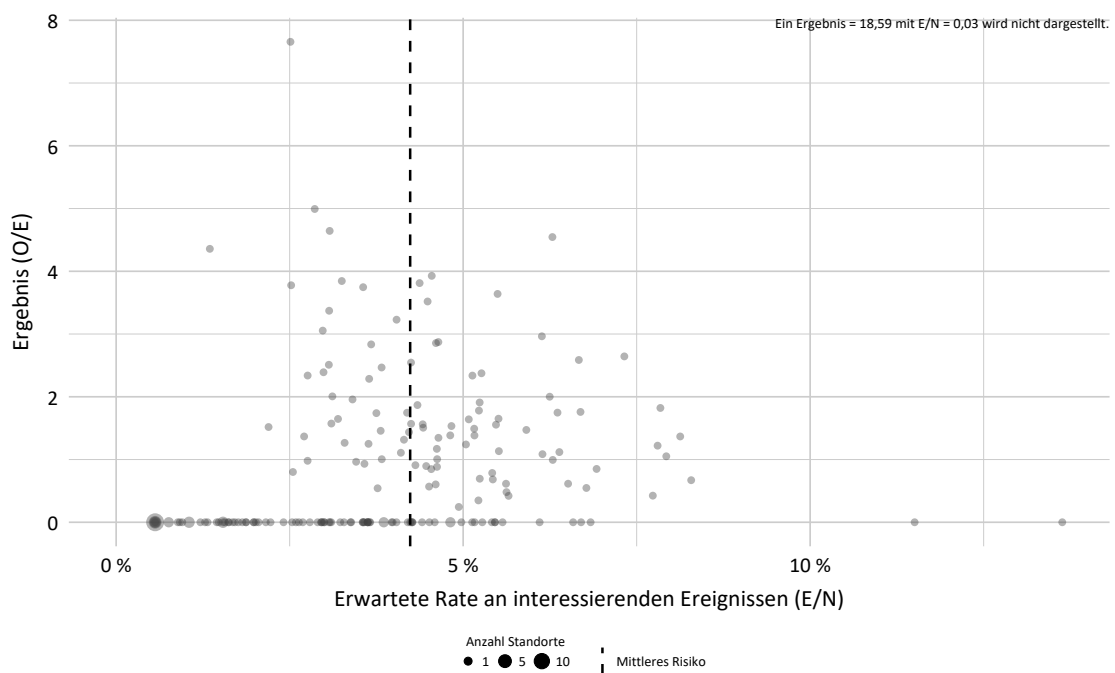
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Indikatorergebnisse differenziert nach Anzahl der erwarteten Ereignisse je Leistungserbringer



Indikatorergebnisse differenziert nach Risikoprofil je Leistungserbringer



Detailergebnisse

Dimension		Anzahl in Grundgesamtheit (N)	Ergebnis O/E	Ergebnis *	Vertrauensbereich
Bund	2020	4.955	184 / 202,37	0,91	0,79 - 1,05
	2021	4.001	147 / 147,00	1,00	0,85 - 1,17
	2022	4.534	207 / 192,09	1,08	0,94 - 1,23

* Verhältnis der beobachteten Anzahl zur erwarteten Anzahl. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Anzahl kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:
 O / E = 1,2 Die beobachtete Anzahl ist 20 % größer als erwartet.
 O / E = 0,9 Die beobachtete Anzahl ist 10 % kleiner als erwartet.

Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
6.1	ID: 51078 Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP) (rohe Rate)	4,57 % 207/4.534

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
6.2	Risikoadjustierung mittels logistischer Regression ⁶	
6.2.1	ID: O_50052 O/N (observed, beobachtet)	4,57 % 207/4.534
6.2.2	ID: E_50052 E/N (expected, erwartet)	4,24 % 192,09/4.534
6.2.3	ID: 50052 O/E	1,08

⁶ nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Odds Ratios), siehe Begleitdokument Leseanleitung.

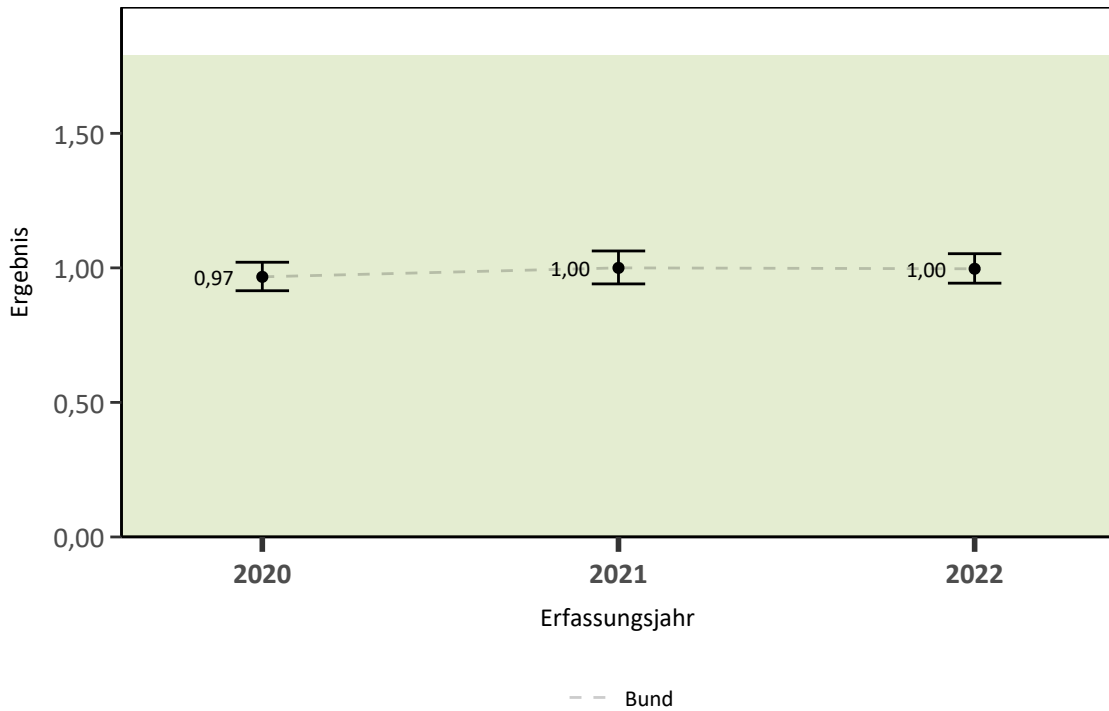
51901: Qualitätsindex der Frühgeborenenversorgung

Qualitätsziel	Niedrige Sterblichkeit, selten Hirnblutung, selten nekrotisierende Enterokolitis, selten bronchopulmonale Dysplasie und selten höhergradige Frühgeborenenretinopathie
ID	51901
Art des Wertes	Qualitätsindikator
Grundgesamtheit	<p>Ebene 1: Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne schwere oder letale angeborene Erkrankungen 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 schwere oder letale angeborene Erkrankungen 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 schwere oder letale angeborene Erkrankungen 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 schwere oder letale angeborene Erkrankungen 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 schwere oder letale angeborene Erkrankungen 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 mit einem Gestationsalter unter 31+0 Wochen p. m., die bei Entlassung mindestens 36 Lebenstage haben und 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> <p>ODER</p> <p>Ebene 4: Kinder mit bronchopulmonaler Dysplasie (BPD)</p> <p>ODER</p> <p>Ebene 5: Kinder mit Frühgeborenenretinopathie (ROP) über 2</p>

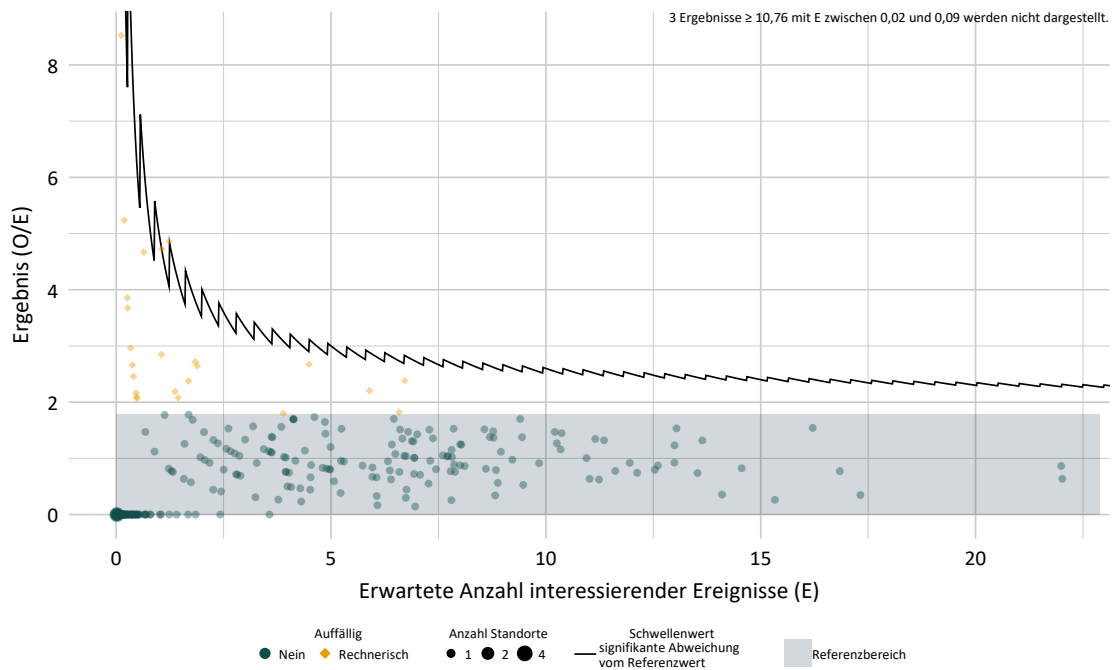
O (observed)	<p>Ebene 1: Beobachtete Anzahl an Sterbefällen bei sehr kleinen Frühgeborenen ODER</p> <p>Ebene 2: Beobachtete Anzahl an Kindern mit Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist ODER</p> <p>Ebene 3: Beobachtete Anzahl an Kindern mit nekrotisierender Enterokolitis (NEK), die während des aktuellen Aufenthaltes erstmalig aufgetreten ist ODER</p> <p>Ebene 4: Beobachtete Anzahl an Kindern mit Bronchopulmonaler Dysplasie (BPD) ODER</p> <p>Ebene 5: Beobachtete Anzahl an Kindern mit höhergradiger Frühgeborenenretinopathie (ROP)</p>
E (expected)	<p>Ebene 1: Erwartete Anzahl an Sterbefällen bei sehr kleinen Frühgeborenen, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für die 1. Ebene des Qualitätsindex mit der ID 51901 UND</p> <p>Ebene 2: Erwartete Anzahl 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</p> <p>Ebene 3: Erwartete Anzahl 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</p> <p>Ebene 4: Erwartete Anzahl an Kindern mit Bronchopulmonaler Dysplasie (BPD), risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für die 4. Ebene des Qualitätsindex mit der ID 51901 UND</p> <p>Ebene 5: Erwartete Anzahl an Kindern mit höhergradiger Frühgeborenenretinopathie (ROP), risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für die 5. Ebene des Qualitätsindex mit der ID 51901</p>
Referenzbereich	≤ 1,79 (95. Perzentil)
Methode der Risikoadjustierung	Logistische Regression
Datenquellen	QS-Daten

Ergebnisse im Zeitverlauf

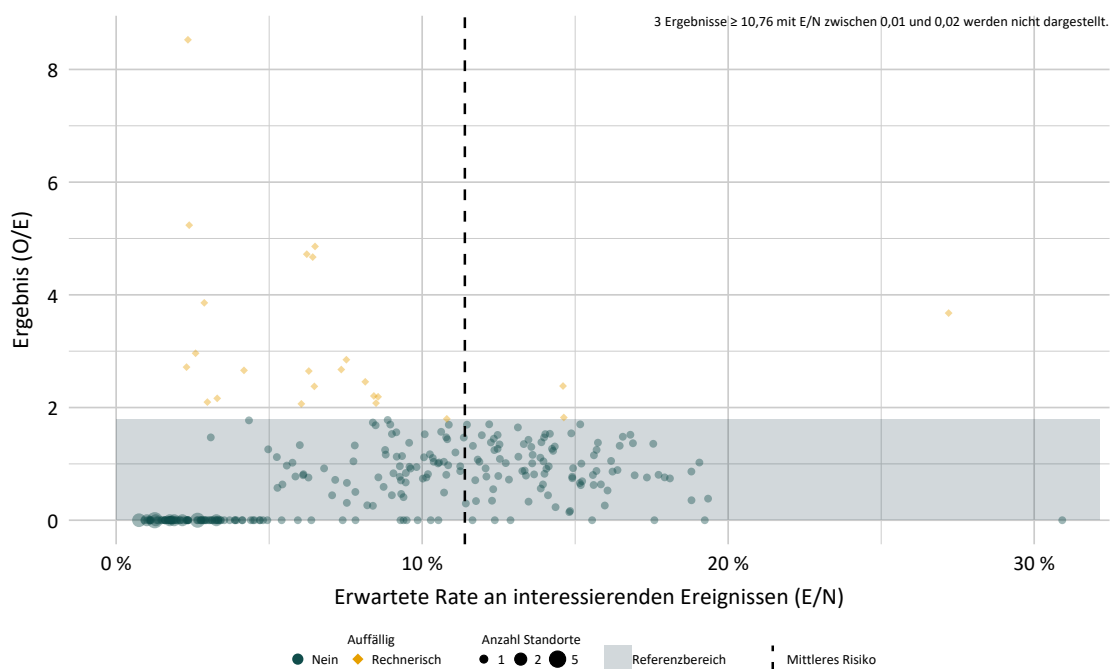
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Indikatorergebnisse differenziert nach Anzahl der erwarteten Ereignisse je Leistungserbringer



Indikatoregebnisse differenziert nach Risikoprofil je Leistungserbringer



Detailergebnisse

Dimension		Anzahl in Grundgesamtheit (N)	Ergebnis O/E	Ergebnis *	Vertrauensbereich
Bund	2020	10.593	1.142 / 1.181,27	0,97	0,92 - 1,02
	2021	9.206	923 / 923,00	1,00	0,94 - 1,06
	2022	9.923	1.127 / 1.130,76	1,00	0,94 - 1,05

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

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

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

Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
7.1	Risikoadjustierung mittels logistischer Regression ⁷	
7.1.1	ID: O_51901 O/N (observed, beobachtet)	11,36 % 1.127/9.923
7.1.2	ID: E_51901 E/N (expected, erwartet)	11,40 % 1.130,76/9.923
7.1.3	ID: 51901 O/E	1,00

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

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
7.2	Ebene 1: Sterblichkeit im Krankenhaus bei sehr kleinen Frühgeborenen	
7.2.1	ID: O_51136_51901 O/N (observed, beobachtet)	3,67 % 332/9.038
7.2.2	ID: E_51136_51901 E/N (expected, erwartet)	3,96 % 357,92/9.038
7.2.3	ID: 51136_51901 O/E	0,93

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
7.3	Ebene 2: Intra- und periventriculäre Hirnblutung (IVH Grad 3 oder PVH)	
7.3.1	ID: O_51141_51901 O/N (observed, beobachtet)	2,23 % 191/8.584
7.3.2	ID: E_51141_51901 E/N (expected, erwartet)	2,20 % 188,43/8.584
7.3.3	ID: 51141_51901 O/E	1,01

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
7.4	Ebene 3: Nekrotisierende Enterokolitis (NEK)	
7.4.1	ID: O_51146_51901 O/N (observed, beobachtet)	1,29 % 121/9.400
7.4.2	ID: E_51146_51901 E/N (expected, erwartet)	1,46 % 137,62/9.400

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
7.4.3	ID: 51146_51901 O/E	0,88

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
7.5	Ebene 4: Bronchopulmonale Dysplasie (BPD)	
7.5.1	ID: O_51156_51901 O/N (observed, beobachtet)	6,18 % 382/6.181
7.5.2	ID: E_51156_51901 E/N (expected, erwartet)	5,53 % 342,01/6.181
7.5.3	ID: 51156_51901 O/E	1,12

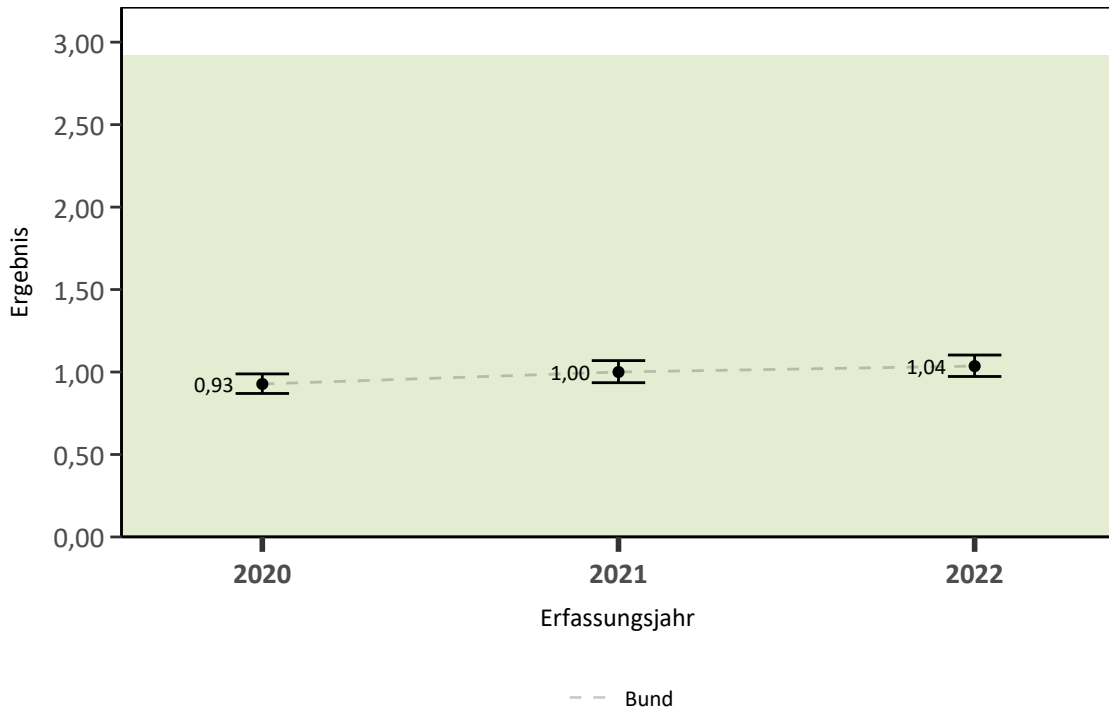
Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
7.6	Ebene 5: Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP)	
7.6.1	ID: O_51161_51901 O/N (observed, beobachtet)	2,57 % 101/3.923
7.6.2	ID: E_51161_51901 E/N (expected, erwartet)	2,67 % 104,78/3.923
7.6.3	ID: 51161_51901 O/E	0,96

50060: Nosokomiale Infektion

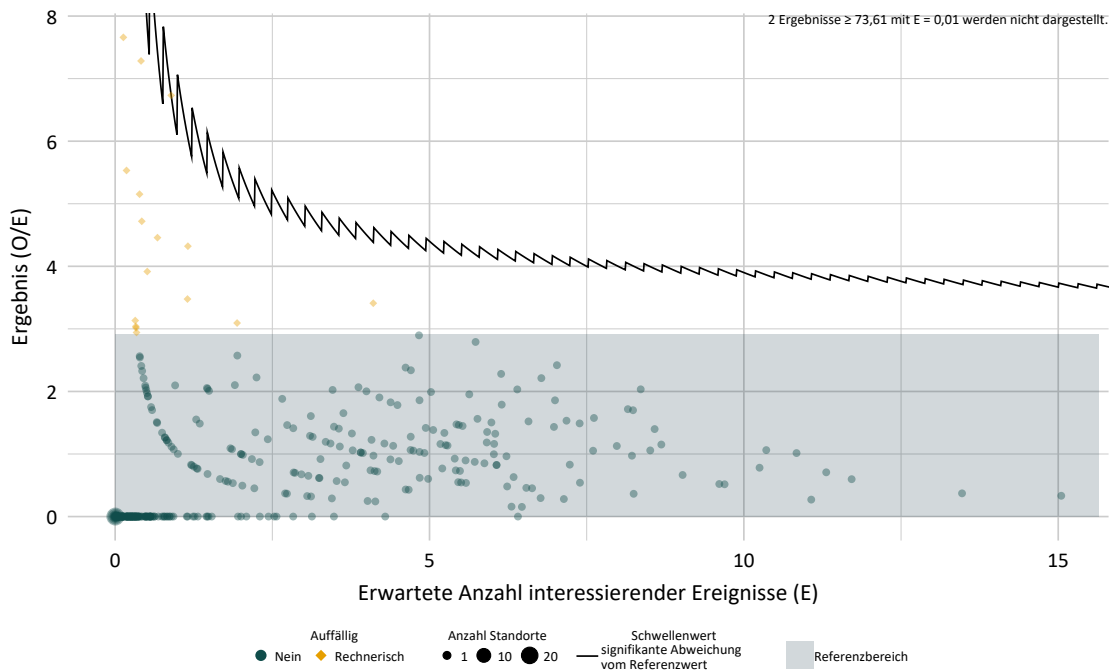
Qualitätsziel	Selten nosokomiale Infektion
ID	50060
Art des Wertes	Qualitätsindikator
Grundgesamtheit	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne schwere oder letale angeborene Erkrankungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen 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 später als 3 Tage nach Geburt oder einer Pneumonie später als 3 Tage nach Geburt
O (observed)	Beobachtete Anzahl an Kindern mit nosokomialen Infektionen
E (expected)	Erwartete Anzahl an Kindern mit nosokomialen Infektionen, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für ID 50060
Referenzbereich	≤ 2,92 (95. Perzentil)
Methode der Risikoadjustierung	Logistische Regression
Datenquellen	QS-Daten

Ergebnisse im Zeitverlauf

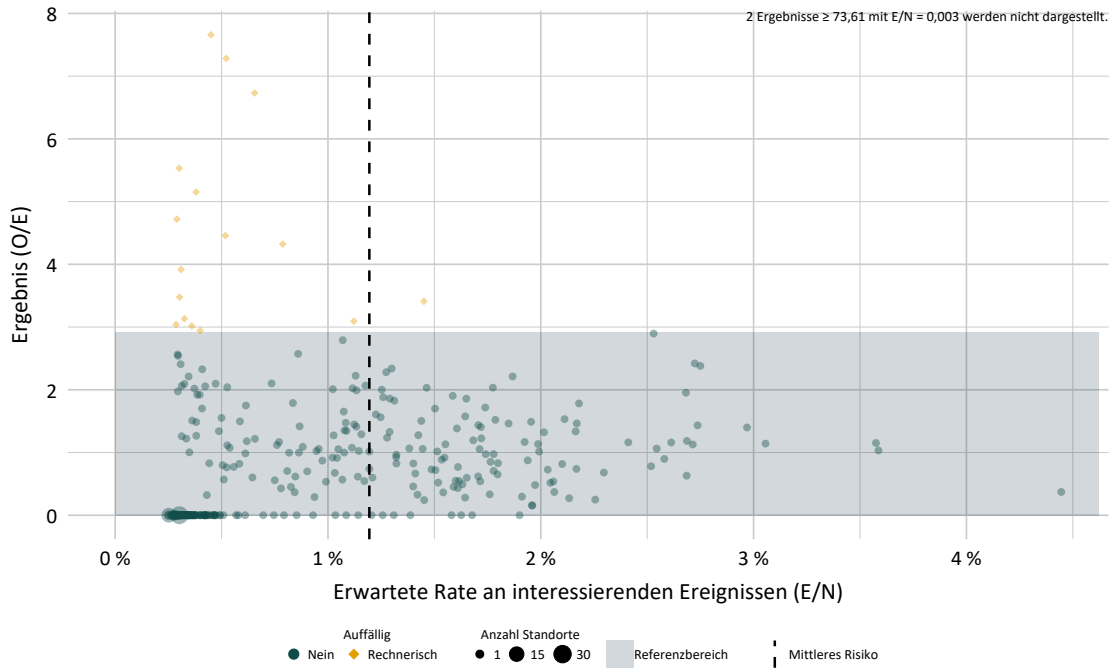
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Indikatorergebnisse differenziert nach Anzahl der erwarteten Ereignisse je Leistungserbringer



Indikatoregebnisse differenziert nach Risikoprofil je Leistungserbringer



Detailergebnisse

Dimension		Anzahl in Grundgesamtheit (N)	Ergebnis O/E	Ergebnis *	Vertrauensbereich
Bund	2020	85.051	928 / 1.000,76	0,93	0,87 - 0,99
	2021	82.882	851 / 851,00	1,00	0,94 - 1,07
	2022	77.829	963 / 929,67	1,04	0,97 - 1,10

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

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

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

Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
8.1	ID: 22_22017 Kinder mit nosokomialen Infektionen (ohne zuverlegte Kinder)	1,24 % 963/77.829

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
8.2	Risikoadjustierung mittels logistischer Regression ⁸	
8.2.1	ID: O_50060 O/N (observed, beobachtet)	1,24 % 963/77.829
8.2.2	ID: E_50060 E/N (expected, erwartet)	1,19 % 929,67/77.829
8.2.3	ID: 50060 O/E	1,04

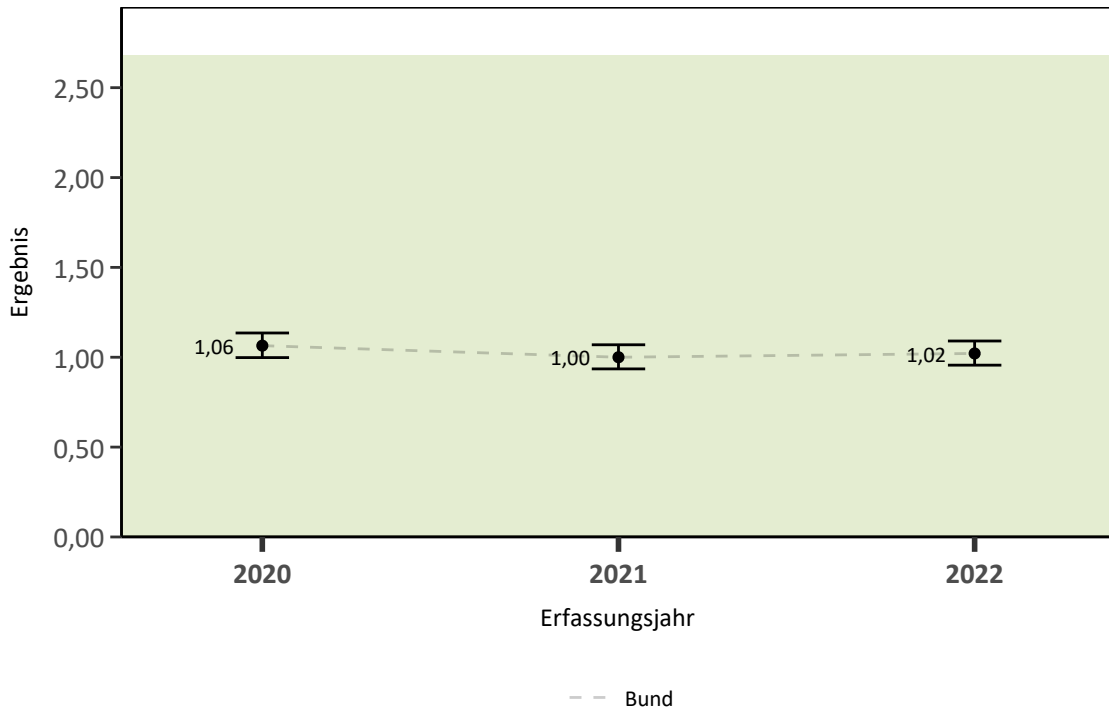
⁸ nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Odds Ratios), siehe Begleitdokument Leseanleitung.

50062: Pneumothorax unter oder nach Beatmung

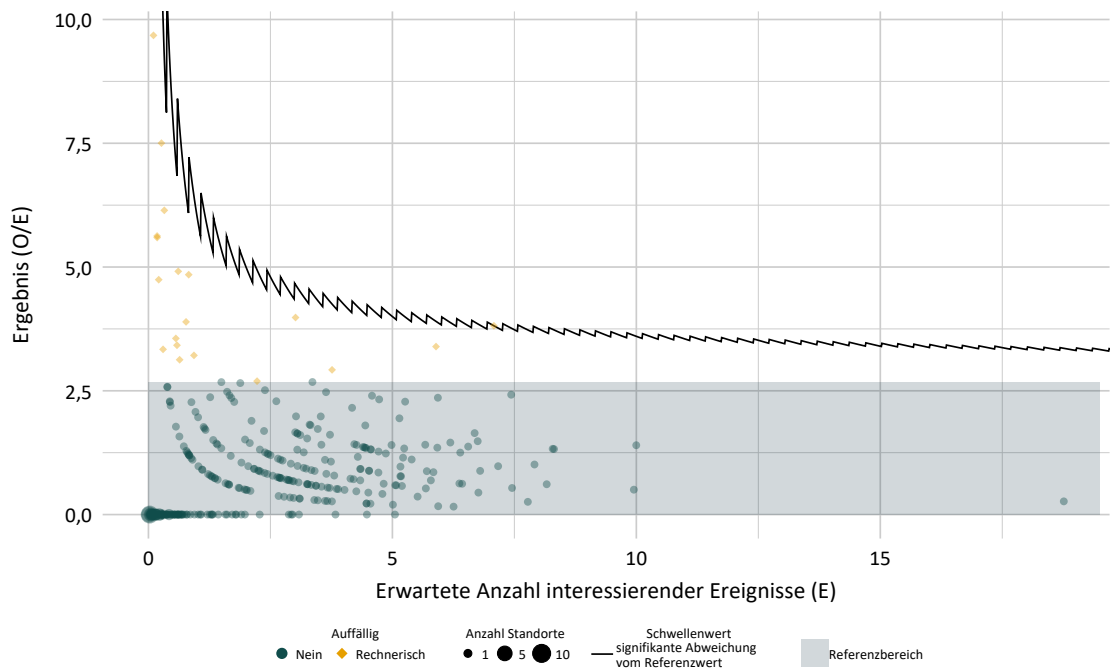
Qualitätsziel	Selten Pneumothorax
ID	50062
Art des Wertes	Qualitätsindikator
Grundgesamtheit	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne schwere oder letale angeborene Erkrankungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (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 Kreißaal / der Geburtshilfe nach Erstversorgung durch ein Team des eigenen Standortes aufgetreten ist
O (observed)	Beobachtete Anzahl 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 Kreißaal / der Geburtshilfe nach Erstversorgung durch ein Team des eigenen Standortes aufgetreten ist
E (expected)	Erwartete Anzahl 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 Kreißaal / der Geburtshilfe nach Erstversorgung durch ein Team des eigenen Standortes aufgetreten ist, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für ID 50062
Referenzbereich	≤ 2,68 (95. Perzentil)
Methode der Risikoadjustierung	Logistische Regression
Datenquellen	QS-Daten

Ergebnisse im Zeitverlauf

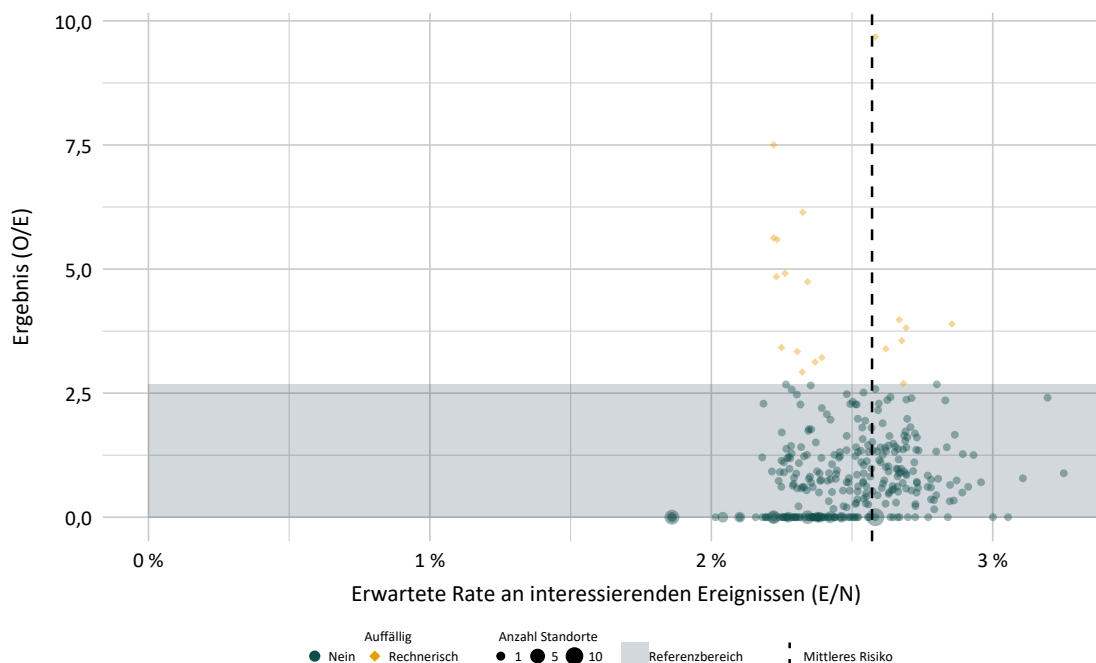
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Indikatorergebnisse differenziert nach Anzahl der erwarteten Ereignisse je Leistungserbringer



Indikatoregebnisse differenziert nach Risikoprofil je Leistungserbringer



Detailergebnisse

Dimension		Anzahl in Grundgesamtheit (N)	Ergebnis O/E	Ergebnis *	Vertrauensbereich
Bund	2020	32.889	906 / 851,14	1,06	1,00 - 1,13
	2021	32.947	834 / 834,00	1,00	0,94 - 1,07
	2022	32.952	865 / 847,20	1,02	0,96 - 1,09

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

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

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

Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
9.1	ID: 22_22020 Pneumothorax bei Kindern unter oder nach Beatmung	2,63 % 865/32.952

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
9.2	Risikoadjustierung mittels logistischer Regression ⁹	
9.2.1	ID: O_50062 O/N (observed, beobachtet)	2,63 % 865/32.952
9.2.2	ID: E_50062 E/N (expected, erwartet)	2,57 % 847,20/32.952
9.2.3	ID: 50062 O/E	1,02
9.2.3.3	ID: 222000_50062 Keine Punktion oder Drainage des Pneumothorax	0,99 % 327/32.952
9.2.3.4	ID: 222001_50062 Behandlung des Pneumothorax mit Einmalpunktion	0,18 % 60/32.952
9.2.3.5	ID: 222002_50062 Behandlung des Pneumothorax mit mehreren Punktionen oder Pleuradrainage	1,45 % 478/32.952

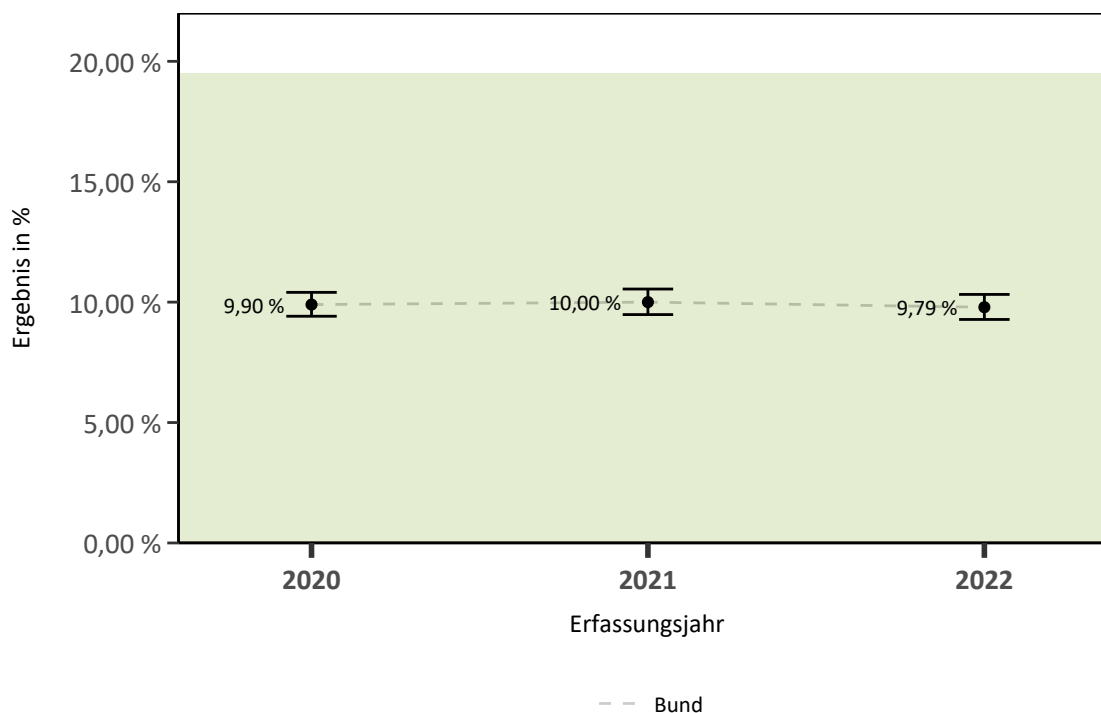
⁹ nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Odds Ratios), siehe Begleitdokument Leseanleitung.

52262: Zunahme des Kopfumfanges

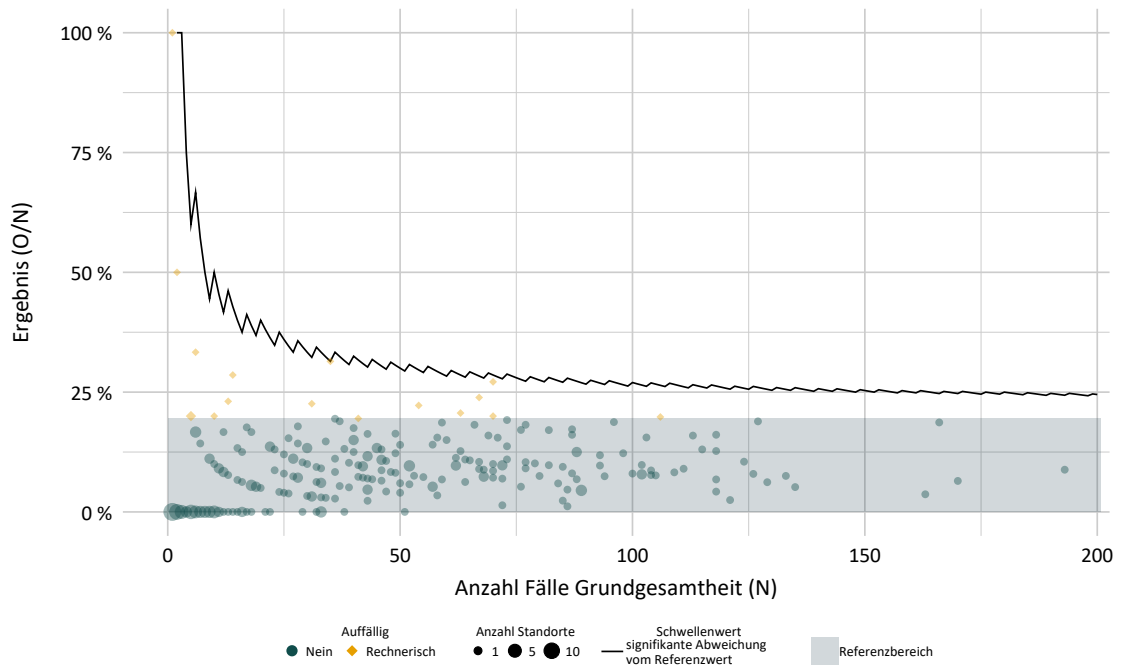
Qualitätsziel	Möglichst angemessene Zunahme des Kopfumfanges während des stationären Aufenthalts
ID	52262
Art des Wertes	Qualitätsindikator
Grundgesamtheit	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne schwere oder letale angeborene Erkrankungen mit einem Gestationsalter von 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 Kopfumfanges bei Entlassung (unter Verwendung einer linearen Regression) unterhalb des 10. Perzentils bei Anwendung des Z-Scores liegt
Referenzbereich	≤ 19,49 % (95. Perzentil)
Datenquellen	QS-Daten

Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



Detailergebnisse

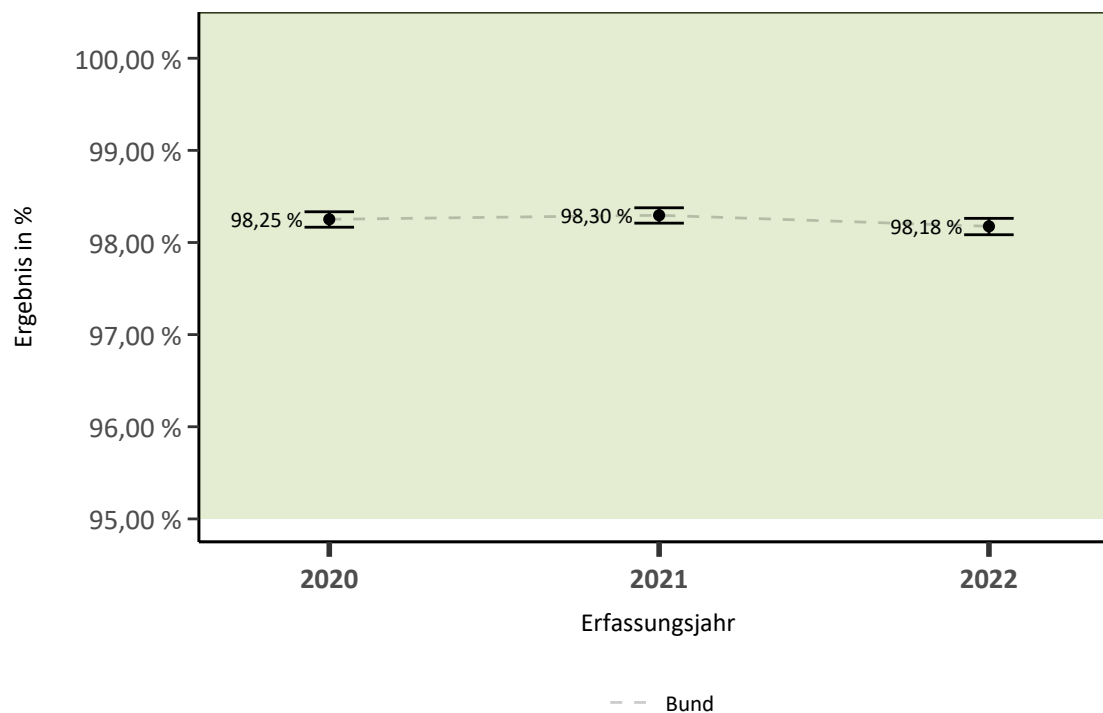
Dimension		Ergebnis O/N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
Bund	2020	1.379 / 13.929	9,90 %	9,42 % - 10,41 %
	2021	1.229 / 12.289	10,00 %	9,48 % - 10,54 %
	2022	1.231 / 12.575	9,79 %	9,28 % - 10,32 %

50063: Durchführung eines Hörtests

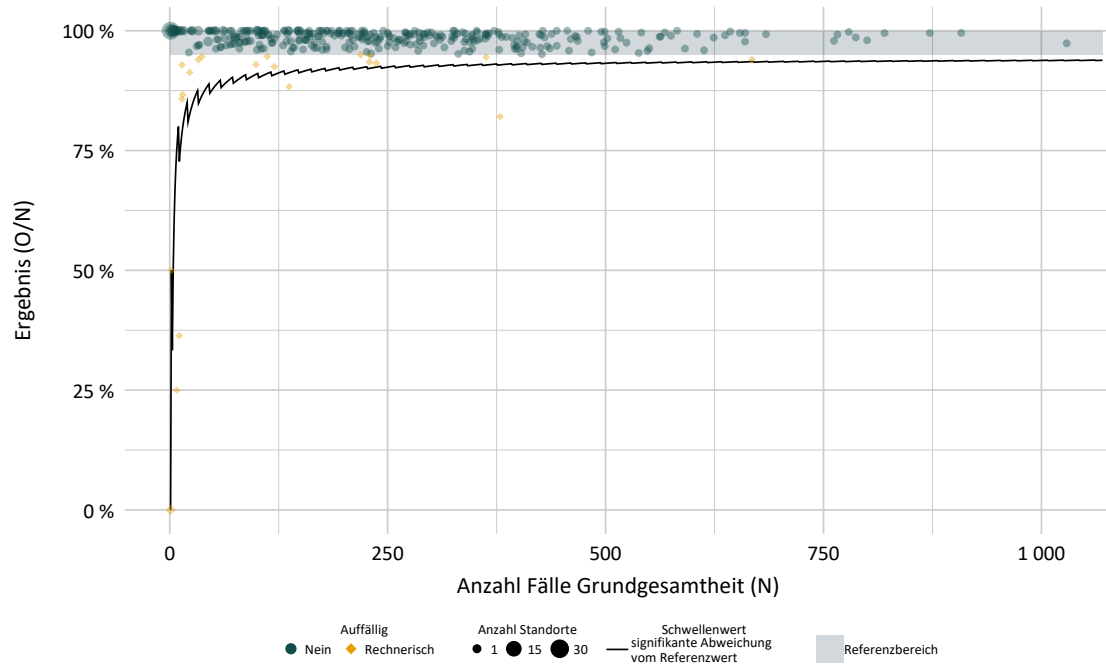
Qualitätsziel	Häufig Durchführung eines Hörtests
ID	50063
Art des Wertes	Qualitätsindikator
Grundgesamtheit	Alle lebend nach Hause entlassenen Kinder ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne schwere oder letale angeborene Erkrankungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m.
Zähler	Kinder mit durchgeführtem Hörtest
Referenzbereich	≥ 95,00 %
Datenquellen	QS-Daten

Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



Detailergebnisse

Dimension		Ergebnis O/N	Ergebnis %	Vertrauensbereich %
Bund	2020	92.626 / 94.274	98,25 %	98,17 % - 98,33 %
	2021	91.168 / 92.749	98,30 %	98,21 % - 98,38 %
	2022	85.661 / 87.253	98,18 %	98,08 % - 98,26 %

Gruppe: Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C

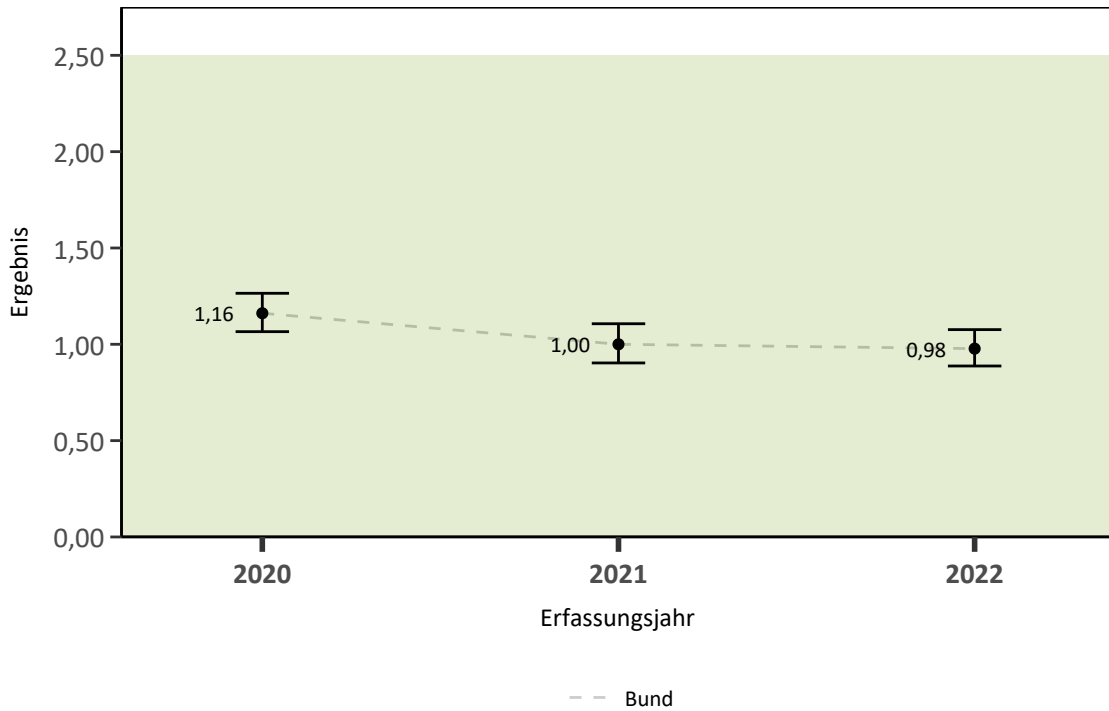
Qualitätsziel	Möglichst wenige Kinder mit zu niedriger Aufnahmetemperatur
---------------	---

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

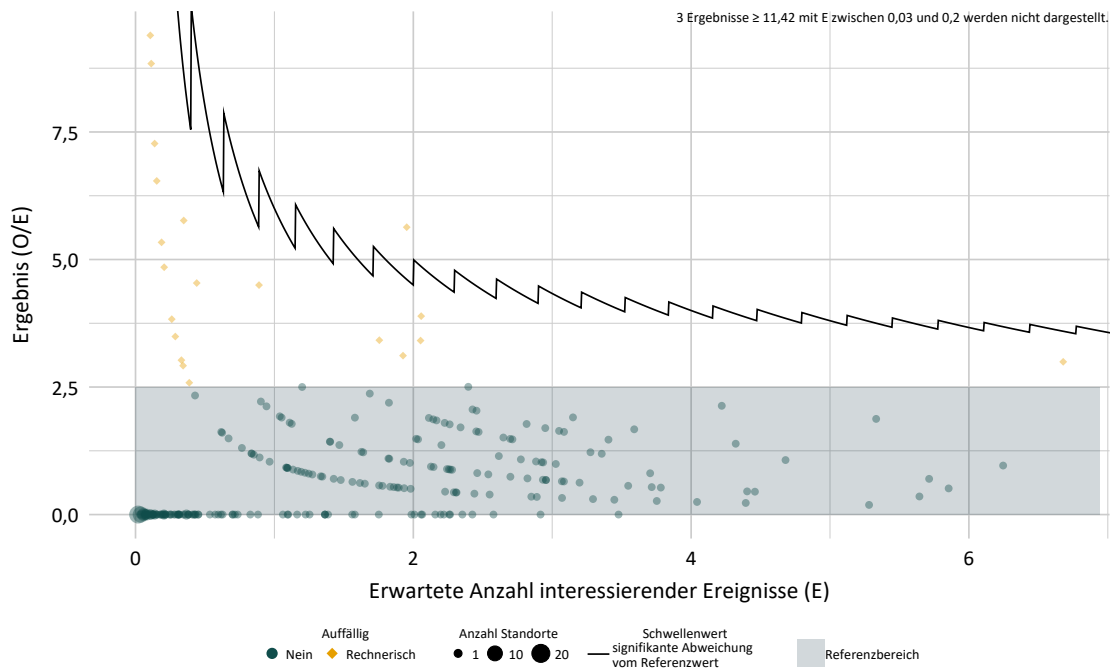
ID	50069
Art des Wertes	Qualitätsindikator
Grundgesamtheit	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne schwere oder letale angeborene Erkrankungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., mit einer Angabe zur Aufnahmetemperatur und einem Geburtsgewicht 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 Anzahl an Kindern mit einer Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C
E (expected)	Erwartete Anzahl an Kindern mit einer Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für ID 50069
Referenzbereich	≤ 2,50 (95. Perzentil)
Methode der Risikoadjustierung	Logistische Regression
Datenquellen	QS-Daten

Ergebnisse im Zeitverlauf

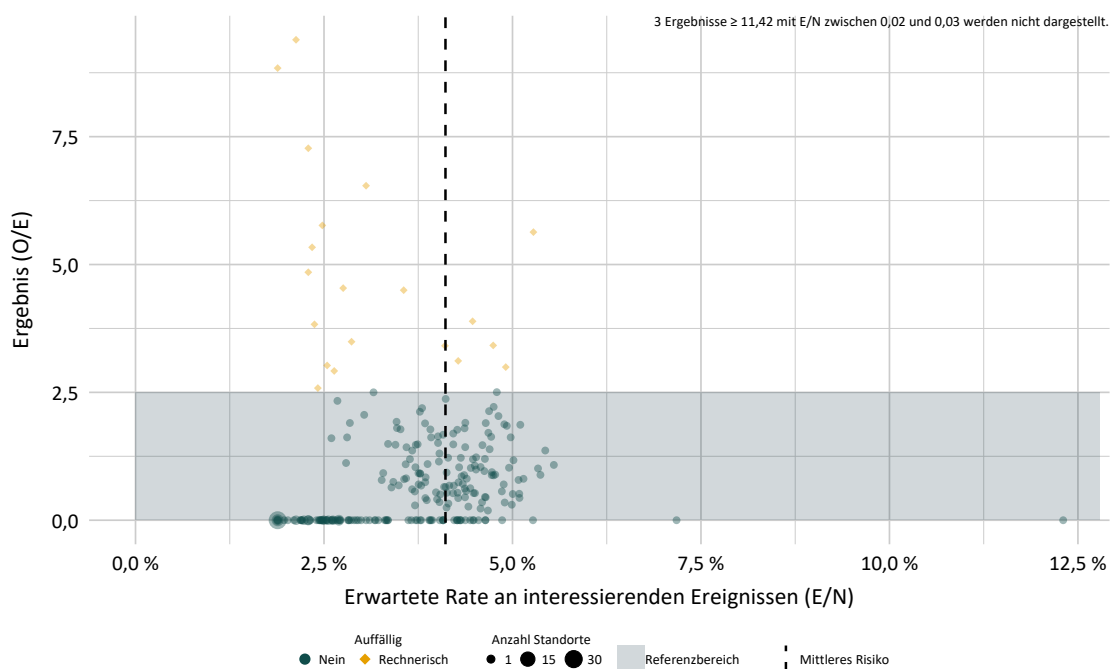
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Indikatorergebnisse differenziert nach Anzahl der erwarteten Ereignisse je Leistungserbringer



Indikatoregebnisse differenziert nach Risikoprofil je Leistungserbringer



Detailergebnisse

Dimension		Anzahl in Grundgesamtheit (N)	Ergebnis O/E	Ergebnis *	Vertrauensbereich
Bund	2020	10.531	498 / 428,88	1,16	1,07 - 1,26
	2021	9.150	357 / 357,00	1,00	0,90 - 1,11
	2022	9.879	397 / 406,14	0,98	0,89 - 1,08

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

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

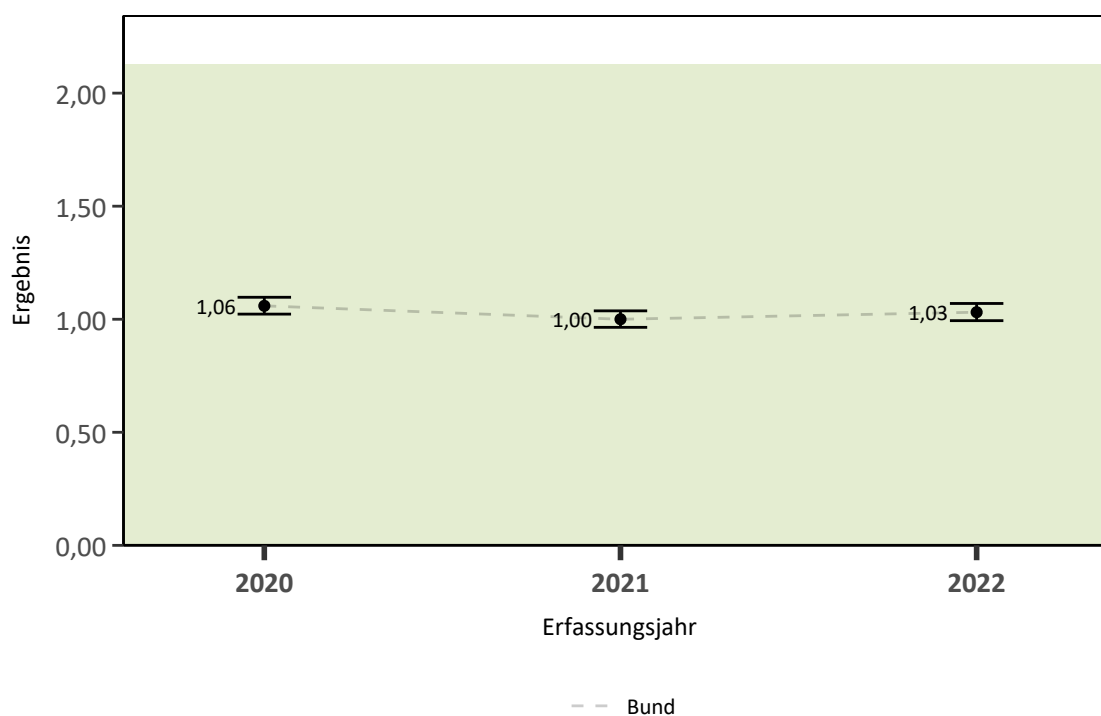
O / E = 0,9 Die beobachtete Anzahl ist 10 % kleiner als erwartet.

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

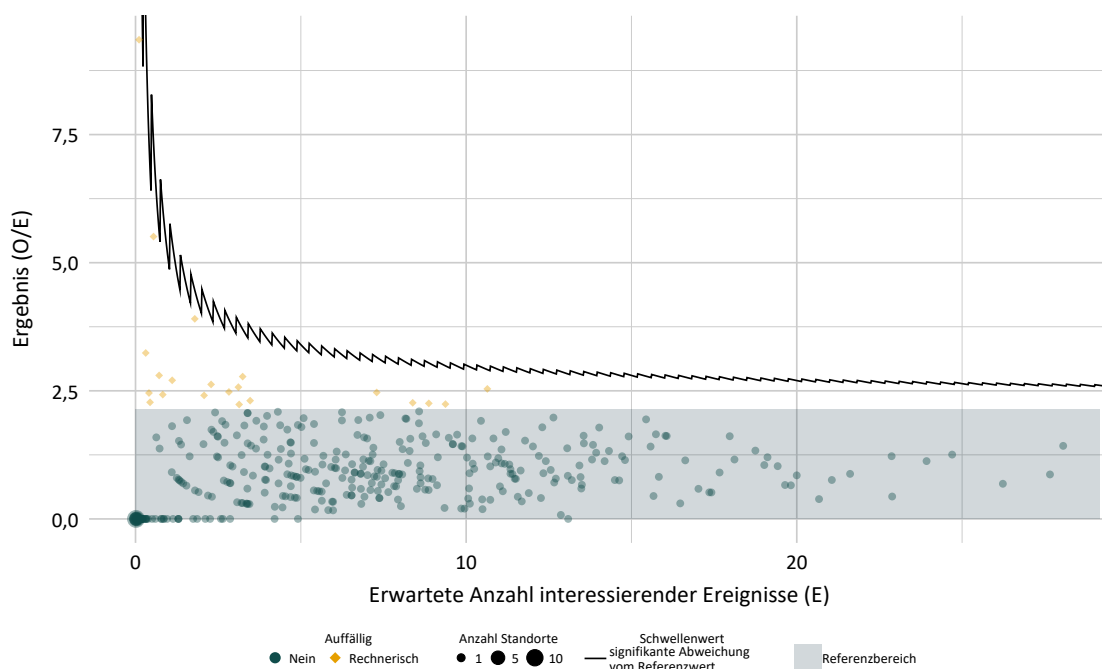
ID	50074
Art des Wertes	Qualitätsindikator
Grundgesamtheit	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne schwere oder letale angeborene Erkrankungen und ohne perinatale Hypoxie/Ischämie (Asphyxie) mit therapeutischer Hypothermie und mit einer Angabe zur Aufnahmetemperatur 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 Anzahl an Kindern mit einer Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C
E (expected)	Erwartete Anzahl an Kindern mit einer Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C, risikoadjustiert nach logistischem NEO-Score für ID 50074
Referenzbereich	≤ 2,13 (95. Perzentil)
Methode der Risikoadjustierung	Logistische Regression
Datenquellen	QS-Daten

Ergebnisse im Zeitverlauf

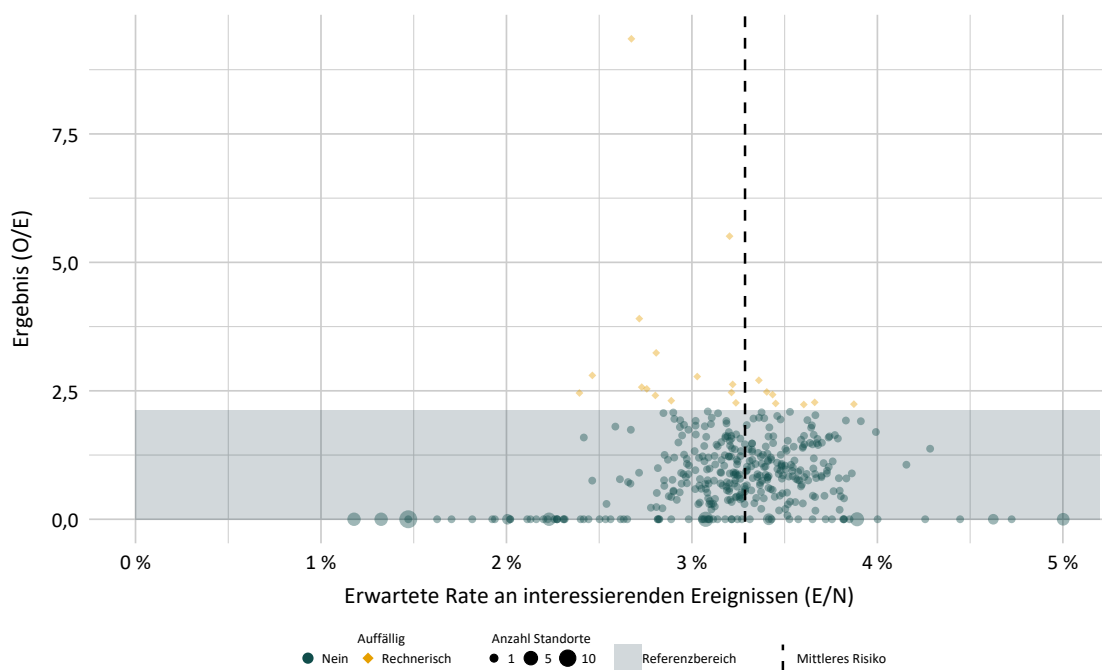
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Indikatorergebnisse differenziert nach Anzahl der erwarteten Ereignisse je Leistungserbringer



Indikatorergebnisse differenziert nach Risikoprofil je Leistungserbringer



Detailergebnisse

Dimension		Anzahl in Grundgesamtheit (N)	Ergebnis O/E	Ergebnis *	Vertrauensbereich
Bund	2020	86.554	3.006 / 2.838,03	1,06	1,02 - 1,10
	2021	86.634	2.806 / 2.806,00	1,00	0,96 - 1,04
	2022	80.362	2.723 / 2.640,92	1,03	0,99 - 1,07

* Verhältnis der beobachteten Anzahl zur erwarteten Anzahl. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Anzahl kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:
 O / E = 1,2 Die beobachtete Anzahl ist 20 % größer als erwartet.
 O / E = 0,9 Die beobachtete Anzahl ist 10 % kleiner als erwartet.

Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
12.1	ID: 22_22022 Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C bei sehr kleinen Frühgeborenen	4,02 % 397/9.879

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
12.2	Risikoadjustierung mittels logistischer Regression ¹⁰	
12.2.1	ID: O_50069 O/N (observed, beobachtet)	4,02 % 397/9.879
12.2.2	ID: E_50069 E/N (expected, erwartet)	4,11 % 406,14/9.879
12.2.3	ID: 50069 O/E	0,98

¹⁰ nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Odds Ratios), siehe Begleitdokument Leseanleitung.

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
12.3	ID: 22_22024 Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C bei Risiko-Lebendgeborenen	3,39 % 2.723/80.362

Nummer	Beschreibung	Ergebnis Bund (gesamt)
12.4	Risikoadjustierung mittels logistischer Regression ¹¹	
12.4.1	ID: O_50074 O/N (observed, beobachtet)	3,39 % 2.723/80.362
12.4.2	ID: E_50074 E/N (expected, erwartet)	3,29 % 2.640,92/80.362
12.4.3	ID: 50074 O/E	1,03

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

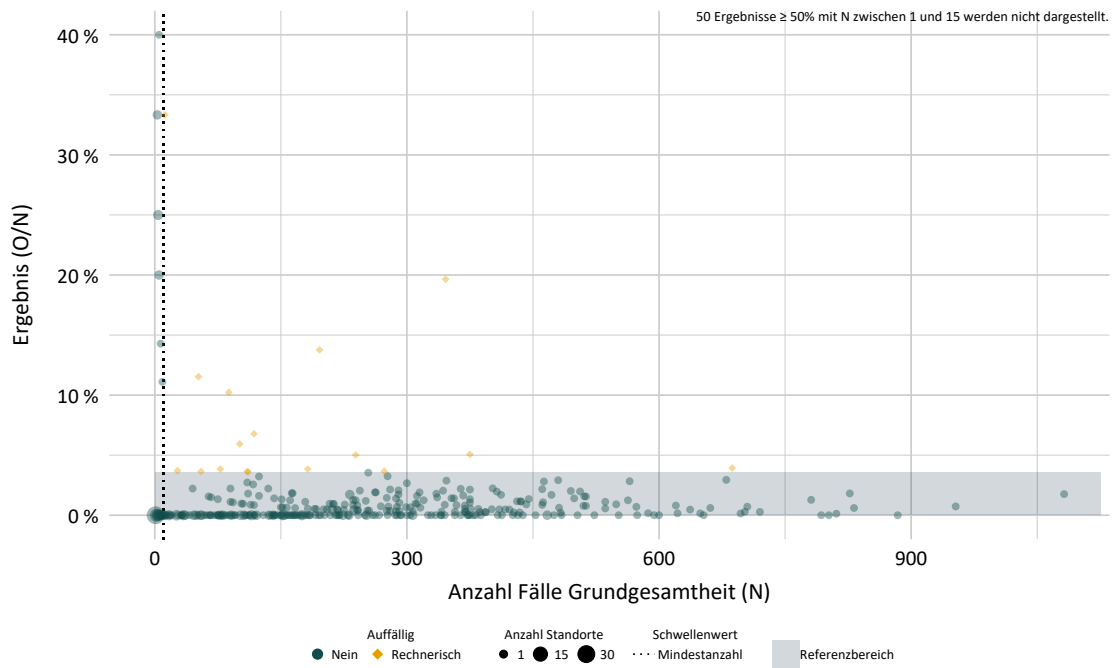
Detailergebnisse der Auffälligkeitskriterien

Auffälligkeitskriterien zur Plausibilität und Vollständigkeit

850206: Aufnahmetemperatur nicht angegeben

ID	850206
Art des Wertes	Datenvalidierung
Begründung für die Auswahl	Relevanz Fälle gehen ggf. nicht in den QI 50069 „Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C bei sehr kleinen Frühgeborenen“ oder in den QI 50074 „Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C bei Risiko-Lebendgeborenen“ ein. Die Körpertemperatur des Kindes sollte bei Aufnahme in das Krankenhaus gemessen werden. Hypothese Fehl-/Unterdokumentation der Aufnahmetemperatur (tatsächlich wurde in der Patientenakte die Aufnahmetemperatur dokumentiert)
Bezug zu Qualitätsindikatoren/Kennzahlen	50069: Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C bei sehr kleinen Frühgeborenen 50074: Aufnahmetemperatur unter 36,0 °C bei Risiko-Lebendgeborenen
Grundgesamtheit	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne schwere oder letale angeborene Erkrankungen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m.
Zähler	Kinder mit fehlender Aufnahmetemperatur
Referenzbereich	≤ 3,56 % (95. Perzentil)
Mindestanzahl Nenner	10
Mindestanzahl Zähler	
Datenquellen	QS-Daten

Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



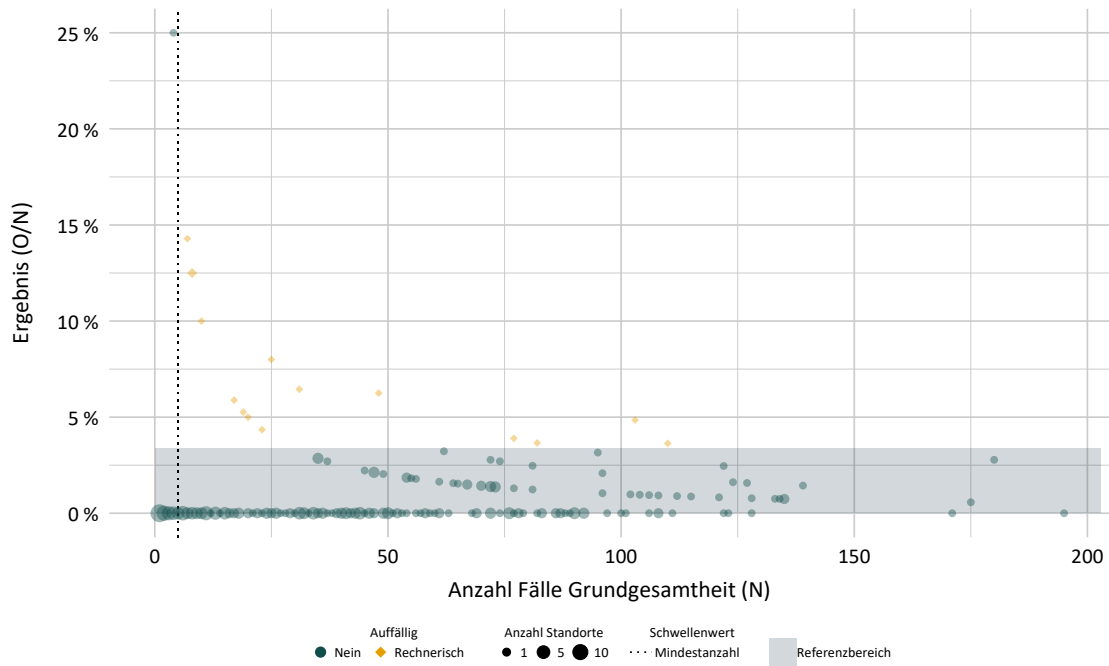
Detailergebnisse

Dimension	Ergebnis O/N	Ergebnis %	rechnerisch auffällig
Bund	907 / 91.937	0,99 %	3,77 % 18 / 478

850207: Kopfumfang bei Entlassung ist geringer als bei Aufnahme

ID	850207
Art des Wertes	Datenvalidierung
Begründung für die Auswahl	Relevanz Fälle gehen ggf. nicht in den Nenner des QI 52262 „Zunahme des Kopfumfangs“ ein. Der Kopfumfang sollte – mit Ausnahme von wenigen Ereignissen – während des stationären Aufenthaltes zunehmen. Hypothese Fehldokumentation des Kopfumfangs (tatsächlich wurde in der Patientenakte ein größerer Kopfumfang bei Entlassung als bei Aufnahme dokumentiert)
Bezug zu Qualitätsindikatoren/Kennzahlen	52262: Zunahme des Kopfumfangs
Grundgesamtheit	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne schwere oder letale angeborene Erkrankungen 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 Angaben zum Kopfumfang bei Aufnahme sowie bei Entlassung
Zähler	Kopfumfang bei Entlassung ist geringer als bei Aufnahme
Referenzbereich	≤ 3,37 % (95. Perzentil)
Mindestanzahl Nenner	5
Mindestanzahl Zähler	
Datenquellen	QS-Daten

Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



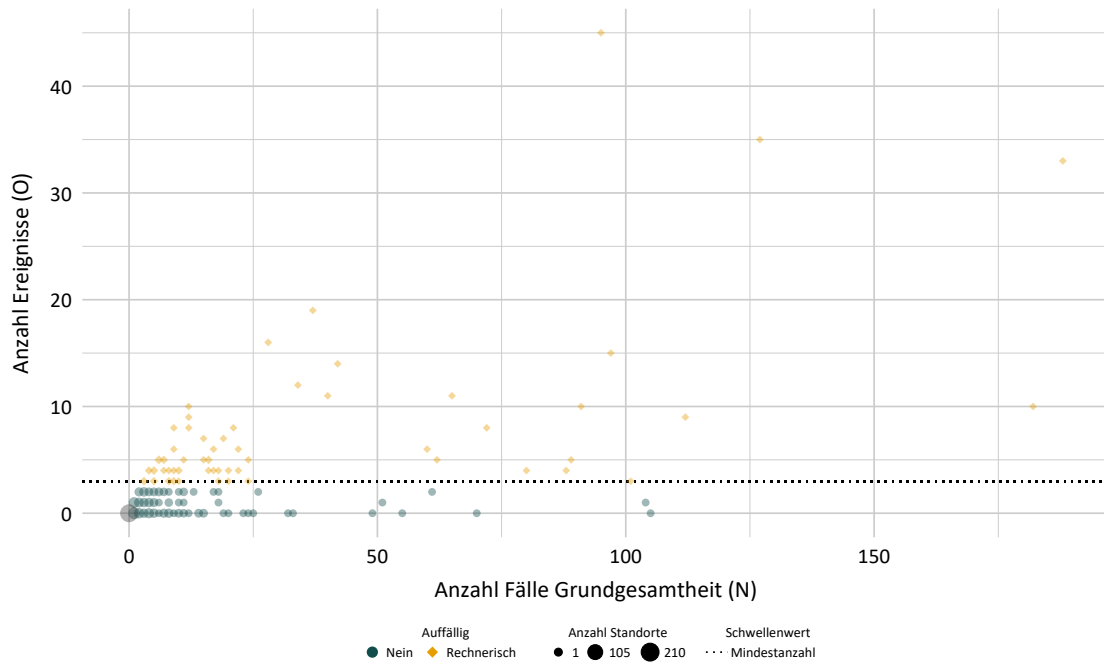
Detailergebnisse

Dimension	Ergebnis O/N	Ergebnis %	rechnerisch auffällig
Bund	100 / 13.237	0,76 %	4,95 % 15 / 303

851813: Schwere oder letale angeborene Erkrankung ohne entsprechende ICD-Diagnose dokumentiert

ID	851813
Art des Wertes	Datenvalidierung
Begründung für die Auswahl	Relevanz Fälle mit schwerer oder letaler angeborener Erkrankung werden aus dem Nenner aller Qualitätsindikatoren und Kennzahlen ausgeschlossen. Bei Angabe einer schweren oder letalen angeborenen Erkrankung sollte ein ICD-Code aus der Liste mit schweren angeborenen und letalen angeborenen Erkrankungen vorliegen. Hypothese Fehldokumentation einer schweren oder letalen angeborenen Erkrankung (tatsächlich wurde in der Patientenakte ein ICD-Code aus der Liste mit schweren angeborenen und letalen angeborenen Erkrankungen dokumentiert)
Bezug zu Qualitätsindikatoren/Kennzahlen	Alle Qualitätsindikatoren und Kennzahlen
Grundgesamtheit	Alle Lebendgeborenen mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m., bei denen angegeben wurde, dass eine schwere oder letale angeborene Erkrankung vorliegt
Zähler	Kinder, bei denen kein ICD-Code aus der Liste mit schweren angeborenen und letalen angeborenen Erkrankungen angegeben wurde
Referenzbereich	= 0
Mindestanzahl Nenner	
Mindestanzahl Zähler	3
Datenquellen	QS-Daten

Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



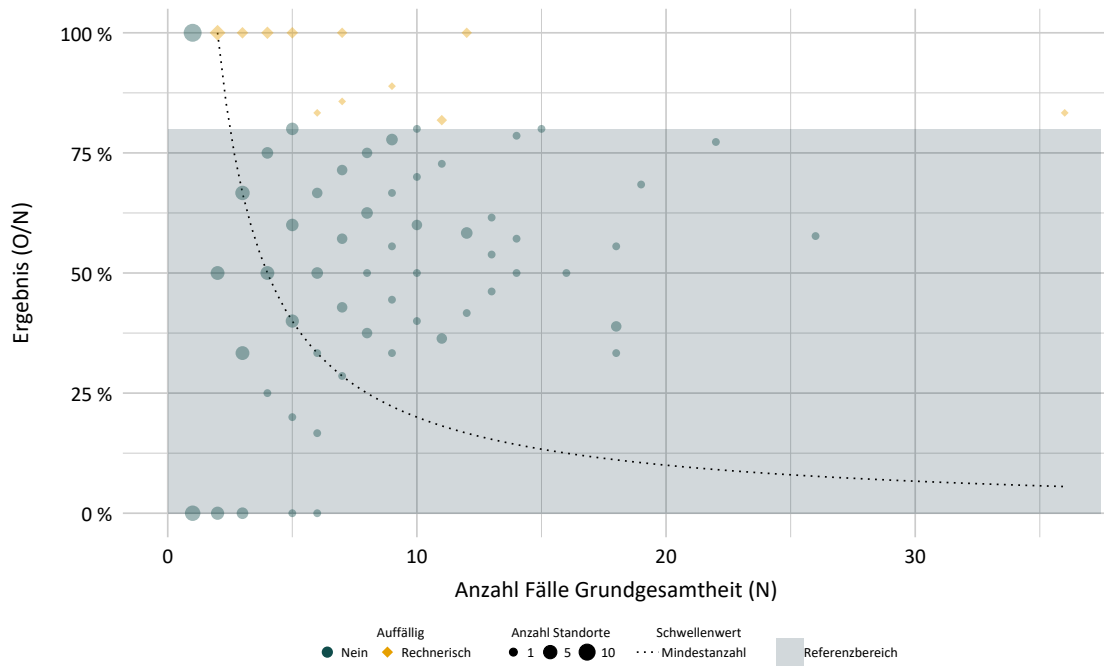
Detailergebnisse

Dimension	Ergebnis O/N	Ergebnis %	rechnerisch auffällig
Bund	623 / 3.703	16,82 %	25,56 % 69 / 270

851902: Häufig fehlende Angabe einer moderaten oder schweren BPD

ID	851902
Art des Wertes	Datenvalidierung
Begründung für die Auswahl	Relevanz Fälle gehen ggf. nicht in den Zähler der Kennzahl 51079 „Bronchopulmonale Dysplasie (BPD) (rohe Rate)“ oder in den Zähler der Kennzahl 50053 „Bronchopulmonale Dysplasie (BPD)“ oder in den Zähler des QI 51901 „Qualitätsindex der Frühgeborenenversorgung“ ein. Bei Angabe einer moderaten oder schweren BPD sollten die Kriterien zum Vorliegen einer moderaten oder schweren BPD gemäß Nennerdefinition erfüllt sein. Hypothese Fehl-/Unterdokumentation einer moderaten oder schweren BPD (tatsächlich wurde in der Patientenakte eine moderate oder schwere BPD dokumentiert)
Bezug zu Qualitätsindikatoren/Kennzahlen	51079: Bronchopulmonale Dysplasie (BPD) (rohe Rate) 50053: Bronchopulmonale Dysplasie (BPD) 51901: Qualitätsindex der Frühgeborenenversorgung
Grundgesamtheit	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne schwere oder letale angeborene Erkrankungen, die zuvor in keiner anderen Kinderklinik (externer Kinderklinik oder externer Klinik als Rückverlegung) behandelt wurden, mit einem Gestationsalter von mindestens 24+0 Wochen p. m. und einem Gestationsalter unter 32+0 Wochen p. m., die im Alter von 36+0 Wochen Sauerstoff bekommen haben oder die im Alter von 36+0 Wochen beatmet wurden oder die vor 36+0 SSW nach Hause entlassen wurden und Sauerstoff bekommen haben oder beatmet wurden (jeweils zum Tag der Entlassung) oder mit einem Gestationsalter von mindestens 32+0 Wochen p. m. und einem Geburtsgewicht unter 1.500 g, die im Alter von 56 Lebenstagen Sauerstoff bekommen haben oder die im Alter von 56 Lebenstagen beatmet wurden oder die vor 56 Lebenstagen nach Hause entlassen wurden und Sauerstoff bekommen haben oder beatmet wurden (jeweils zum Tag der Entlassung)
Zähler	Weder moderate noch schwere BPD angegeben
Referenzbereich	≤ 80,00 %
Mindestanzahl Nenner	
Mindestanzahl Zähler	2
Datenquellen	QS-Daten

Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



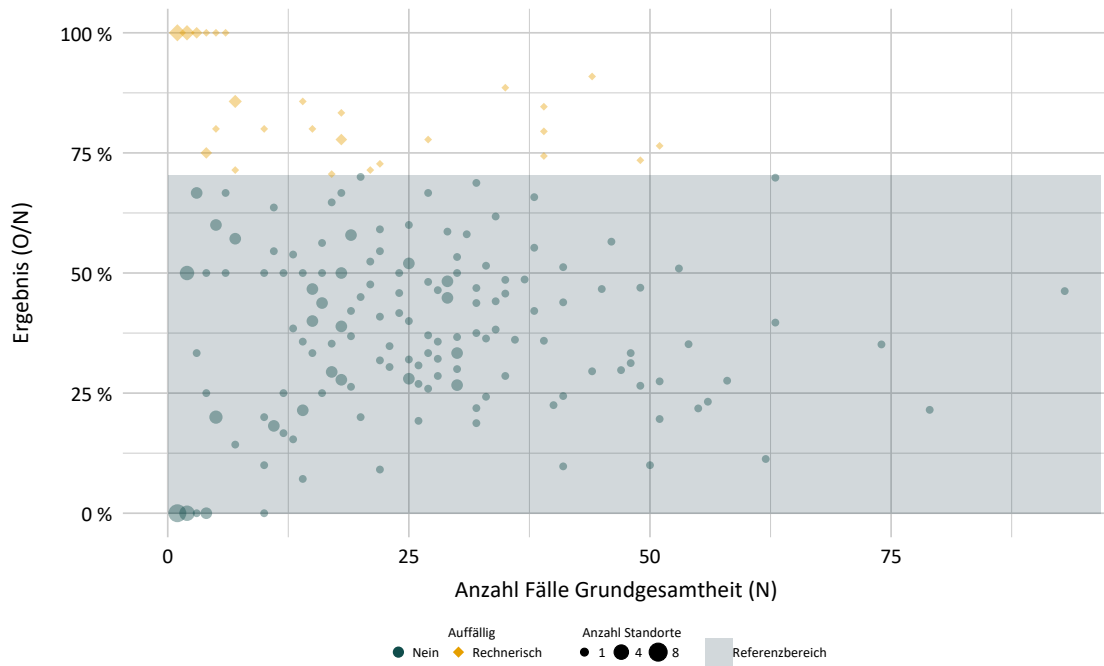
Detailergebnisse

Dimension	Ergebnis O/N	Ergebnis %	rechnerisch auffällig
Bund	609 / 1.003	60,72 %	18,29 % 30 / 164

852001: Häufig erstes ROP-Screening außerhalb des empfohlenen Zeitraums

ID	852001
Art des Wertes	Datenvalidierung
Begründung für die Auswahl	Relevanz Die korrekte Angabe des Datums des ersten ROP-Screenings ist für mehrere Qualitätsindikatoren bzw. Kennzahlen relevant. Das Datum des ersten ROP-Screenings sollte innerhalb des in der Leitlinie empfohlenen Zeitraums liegen. Hypothese Fehldokumentation des Datums des ersten ROP-Screenings (tatsächlich wurde in der Patientenakte das Datum des ersten ROP-Screenings im gemäß Leitlinie empfohlenen Zeitraum dokumentiert)
Bezug zu Qualitätsindikatoren/Kennzahlen	51078: Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP) (rohe Rate) 50052: Höhergradige Frühgeborenenretinopathie (ROP) 51901: Qualitätsindex der Frühgeborenenversorgung
Grundgesamtheit	Alle Lebendgeborenen ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne schwere oder letale angeborene Erkrankungen mit einem Gestationsalter von 22+0 bis 30+6 Wochen (bei Geburt), die zuvor in keiner anderen Kinderklinik behandelt wurden (Erstaufnahme), oder zuverlegte Kinder, die bei Aufnahme nicht älter als 48 Stunden sind, und bei denen ein ROP-Screening im aktuellen Aufenthalt durchgeführt wurde
Zähler	Erstes ROP-Screening bei Kindern mit einem Gestationsalter von 22+0 bis 24+6 Wochen (bei Geburt) nicht zwischen einem postmenstruellen Alter von 31+0 bis 31+6 Wochen (nach Geburt) oder bei Kindern mit einem Gestationsalter von 25+0 bis 30+6 Wochen (bei Geburt) nicht in der 6. postnatalen Woche (entspricht Lebenstag 36 bis 42) durchgeführt
Referenzbereich	≤ 70,43 % (90. Perzentil)
Mindestanzahl Nenner	
Mindestanzahl Zähler	
Datenquellen	QS-Daten

Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



Detaillierergebnisse

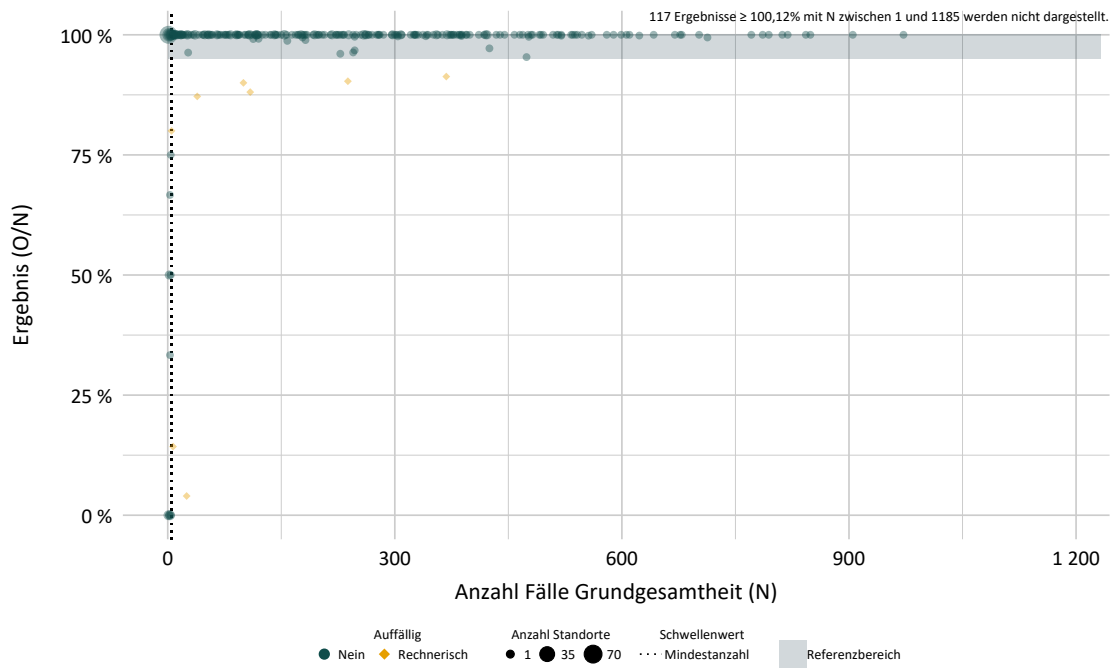
Dimension	Ergebnis O/N	Ergebnis %	rechnerisch auffällig
Bund	2.042 / 4.752	42,97 %	18,89 % 41 / 217

Auffälligkeitskriterien zur Vollzähligkeit

850199: Auffälligkeitskriterium zur Unterdokumentation

ID	850199
Art des Wertes	Datenvalidierung
Begründung für die Auswahl	<p>Relevanz Dieses Auffälligkeitskriterium zielt darauf ab, eine Unterdokumentation abzubilden und somit mögliche daraus resultierende Auswirkungen auf Ebene der QI-Ergebnisse abschätzen zu können. Im Rahmen des Stellungnahmeverfahrens ist es möglich, den Ursachen für eine Unterdokumentation nachzugehen und Optimierungsmaßnahmen einzuleiten.</p> <p>Hypothese Organisatorische Probleme im Dokumentationsprozess oder das Weglassen komplizierter Fälle können zu niedrigen Dokumentationsraten in einzelnen Modulen führen. Dies kann die Aussagekraft der rechnerischen QI-Ergebnisse beeinflussen.</p>
Bezug zu Qualitätsindikatoren/Kennzahlen	Alle Qualitätsindikatoren und Kennzahlen
Grundgesamtheit	Anzahl durch den QS-Filter ausgelöster Fälle (methodische Sollstatistik: DATENSAETZE_MODUL)
Zähler	Anzahl der gelieferten vollständigen und plausiblen Datensätze einschließlich der Minimaldatensätze
Referenzbereich	≥ 95,00 %
Mindestanzahl Nenner	5 (Der Standort muss laut Sollstatistik mindestens 5 Fälle behandelt haben.)
Mindestanzahl Zähler	
Datenquellen	QS-Daten, Sollstatistik

Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



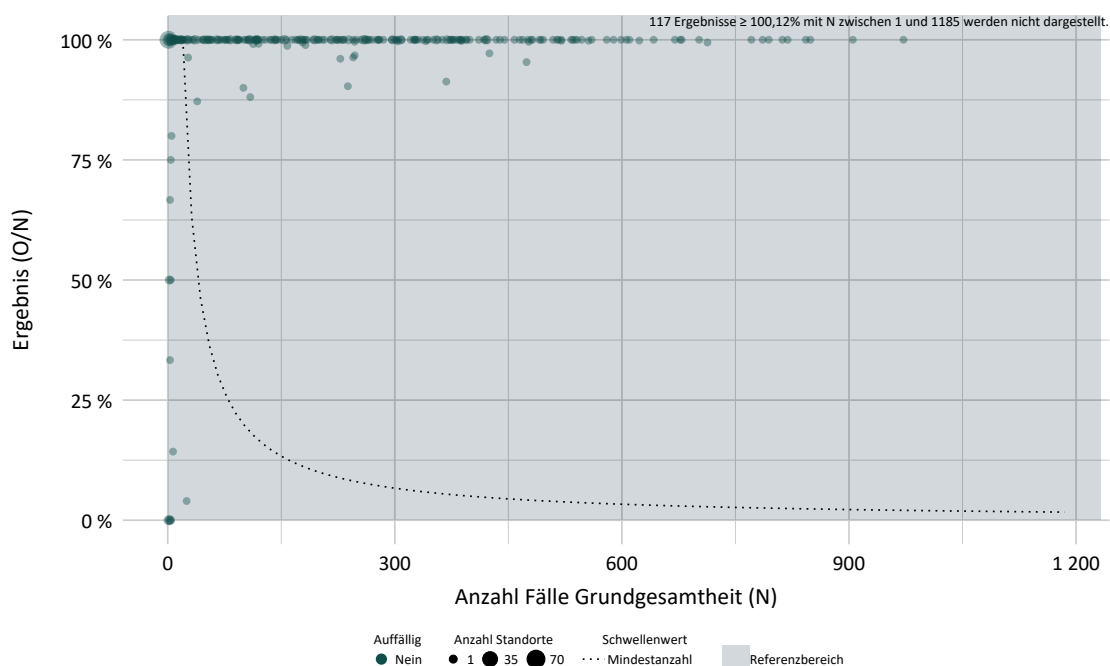
Detailergebnisse

Dimension	Ergebnis O/N	Ergebnis %	rechnerisch auffällig
Bund	97.244 / 96.411	100,86 %	1,55 % 8 / 516

850200: Auffälligkeitskriterium zur Überdokumentation

ID	850200
Art des Wertes	Datenvalidierung
Begründung für die Auswahl	Relevanz Dieses Auffälligkeitskriterium zielt darauf ab, eine Überdokumentation abzubilden und somit mögliche daraus resultierende Auswirkungen auf Ebene der QI-Ergebnisse abschätzen zu können. Im Rahmen des Stellungnahmeverfahrens ist es möglich, den Ursachen für eine Überdokumentation nachzugehen und Optimierungsmaßnahmen einzuleiten. Hypothese Organisatorische Probleme im Dokumentationsprozess einzelner Module können zu einer Überdokumentation führen. Dies kann die Aussagekraft der rechnerischen QI-Ergebnisse beeinflussen.
Bezug zu Qualitätsindikatoren/Kennzahlen	Alle Qualitätsindikatoren und Kennzahlen
Grundgesamtheit	Anzahl durch den QS-Filter ausgelöster Fälle (methodische Sollstatistik: DATENSAETZE_MODUL)
Zähler	Anzahl der gelieferten vollständigen und plausiblen Datensätze einschließlich der Minimaldatensätze
Referenzbereich	≤ 110,00 %
Mindestanzahl Nenner	
Mindestanzahl Zähler	20
Datenquellen	QS-Daten, Sollstatistik

Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



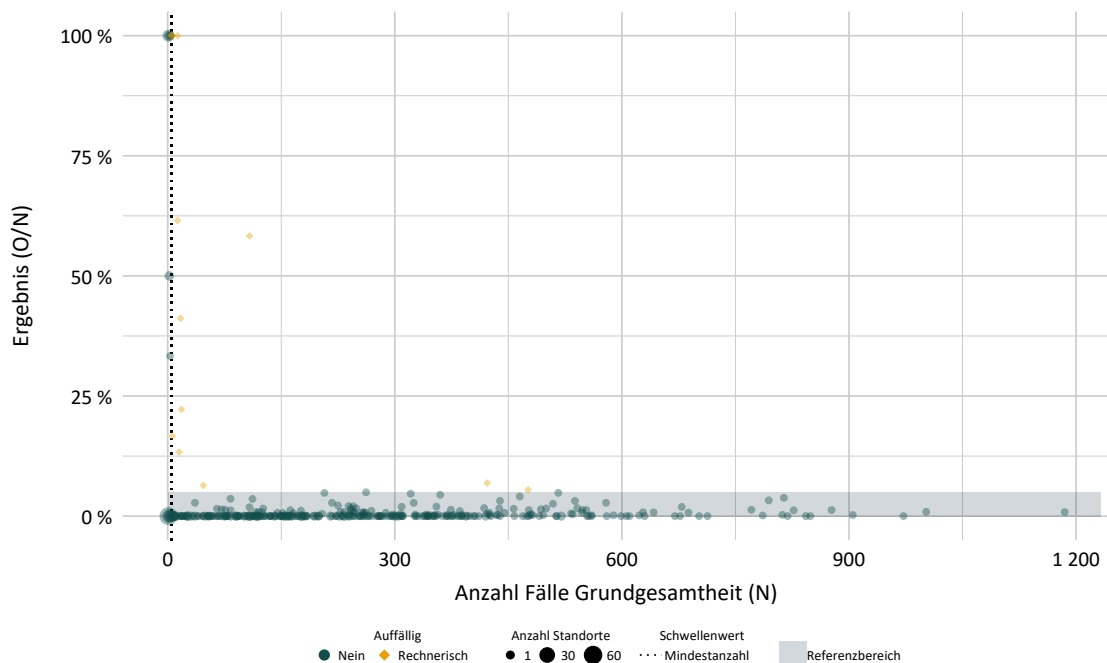
Detailergebnisse

Dimension	Ergebnis O/N	Ergebnis %	rechnerisch auffällig
Bund	97.244 / 96.411	100,86 %	1,94 % 10 / 516

850208: Auffälligkeitskriterium zum Minimaldatensatz (MDS)

ID	850208
Art des Wertes	Datenvalidierung
Begründung für die Auswahl	<p>Relevanz Minimaldatensätze können nicht für die Berechnung von Qualitätsindikatoren verwendet werden. Demnach sollten sie nur in begründeten Ausnahmefällen in der Dokumentation zur Anwendung kommen.</p> <p>Hypothese Fehlerhafte Verwendung von Minimaldatensätzen anstelle von regulären Datensätzen bei dokumentationspflichtigen Fällen.</p>
Bezug zu Qualitätsindikatoren/Kennzahlen	Alle Qualitätsindikatoren und Kennzahlen
Grundgesamtheit	Anzahl durch den QS-Filter ausgelöster Fälle (methodische Sollstatistik: DATENSAETZE_MODUL)
Zähler	Anzahl Minimaldatensätze
Referenzbereich	≤ 5,00 %
Mindestanzahl Nenner	5 (Der Standort muss laut Soll-Statistik im jeweiligen Leistungsbereich mindestens 5 Fälle behandelt haben.)
Mindestanzahl Zähler	
Datenquellen	QS-Daten, Sollstatistik

Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



Detailergebnisse

Dimension		Ergebnis O/N	Ergebnis %	rechnerisch auffällig
Bund		716 / 96.411	0,74 %	2,52 % 13 / 516

Basisauswertung

Gesamtauswertung (Alle Kinder)

Basisdokumentation

	Bund (gesamt)	
	n	%
Aufnahmequartal		
Aufnahme im Vorjahr (Überlieger)	3.542	3,67
1. Quartal	22.856	23,68
2. Quartal	24.732	25,62
3. Quartal	25.612	26,53
4. Quartal	19.786	20,50
Gesamt	96.528	100,00

	Bund (gesamt)	
	n	%
Alle Kinder	N = 96.528	
Lebendgeborene Kinder		
Lebendgeborene Kinder	96.520	99,99
davon: angeborene Erkrankungen		
(0) keine oder leichte angeborene Erkrankungen	92.722	96,07
(1) schwere oder letale angeborene Erkrankungen	3.798	3,93

Primär palliative Therapie (ab Geburt)

	Bund (gesamt)	
	n	%
Lebendgeborene Kinder	N = 96.520	
Primär palliative Therapie (ab Geburt)		
Primär palliative Therapie (ab Geburt)	485	0,50
davon: Verstorben im Kreißsaal		
(1) ja	410	84,54

	Bund (gesamt)	
	n	%
Lebendgeborene Kinder	N = 96.520	
Geschlecht		
(1) männlich	54.011	55,96
(2) weiblich	42.486	44,02
(3) divers	6	0,01
(8) unbestimmt	17	0,02

Angaben zur Geburt

	Bund (gesamt)	
	n	%
Lebendgeborene Kinder	N = 96.520	
Einlinge / Mehrlinge		
Einlinge	82.892	85,88
Zwillinge	12.952	13,42
≥ Drillinge	676	0,70

Angaben zur Geburt

	Bund (gesamt)	
	n	%
Lebendgeborene Kinder	N = 96.520	
Gestationsalter (vollendete Schwangerschaftswochen)		
< 24 SSW	851	0,88
24 - 25 SSW	1.236	1,28
26 - 28 SSW	2.760	2,86
29 - 31 SSW	4.960	5,14
32 - 36 SSW	31.260	32,39
≥ 37 SSW	55.453	57,45
Geburtsgewicht		
< 500 g	711	0,74
500 - 749 g	1.580	1,64
750 - 999 g	1.929	2,00
1.000 - 1.249 g	2.006	2,08
1.250 - 1.499 g	2.989	3,10
1.500 - 2.499 g	26.383	27,33
≥ 2.500 g	60.922	63,12

	Bund (gesamt)	
	n	%
Lebendgeborene Kinder mit endgültig (postnatal) bestimmtem Gestationsalter (vollendete Wochen) von 22 bis 43 SSW und bestimmtem Geschlecht	N = 96.310	
Geburtsgewichtspersentile¹²		
< 10. Perzentile	17.017	17,67
10. - 90. Perzentile	69.770	72,44
> 90. Perzentile	9.517	9,88

¹² 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 bestimmtem 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

	Bund (gesamt)	
	n	%
Lebendgeborene Kinder	N = 96.520	
Geburtsort		
(1) in Geburtsklinik	94.918	98,34
davon: Transport zur Neonatologie		
(0) kein Transport zur Neonatologie	12.593	13,27
(1) Transport ohne Kraftfahrzeug (Inborn)	70.161	73,92
(2) Transport mit Kraftfahrzeug (Outborn)	12.164	12,82
(2) in außerklinischer Geburtseinrichtung	917	0,95
(3) zu Hause	552	0,57
(9) sonstiges (z. B. während Transport)	133	0,14

Aufnahme

	Bund (gesamt)	
	n	%
Lebendgeborene Kinder	N = 96.520	
Aufnahmestatus		
Inborn	76.510	79,27
Outborn	12.935	13,40
von zu Hause	2.667	2,76
Sekundäraufnahmen	3.795	3,93
Sonstiges	106	0,11

	Bund (gesamt)	
	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 = 96.060	
Aufnahmetemperatur		
< 32,0 °C	41	0,04
32,0 - 33,9 °C	198	0,21
34,0 - 35,9 °C	3.557	3,70
36,0 - 37,5 °C	82.170	85,54
> 37,5 °C	8.962	9,33

Diagnostik und Therapie

	Bund (gesamt)	
	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 = 96.060	
Schädelsonogramm		
(0) nein	20.467	21,31
(1) ja	75.593	78,69
davon: Intraventrikuläre (IVH) oder periventrikuläre (PVH) Hämorrhagie		
(0) nein	72.952	96,51
(1) IVH Grad I	1.418	1,88
(2) IVH Grad II	467	0,62
(3) IVH Grad III	379	0,50
(4) periventrikuläre Hämorrhagie (PVH)	377	0,50
davon: Status bei Aufnahme bei (1), (2), (3) oder (4)		
(1) IVH / PVH ist während des stationären Aufenthaltes erstmalig aufgetreten	1.734	65,66
(2) IVH / PVH lag bereits bei Aufnahme vor	907	34,34
davon: Zystische periventrikuläre Leukomalazie (PVL)		
(0) nein	75.322	99,64
(1) ja	271	0,36
davon: Status bei Aufnahme		
(1) PVL ist während des stationären Aufenthaltes erstmalig aufgetreten	172	63,47
(2) PVL lag bereits bei Aufnahme vor	99	36,53

	Bund (gesamt)	
	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 = 96.060	
ROP-Screening durchgeführt/vorhanden		
(0) nein	87.660	91,26
(1) ja, im aktuellen Aufenthalt	8.117	8,45
(2) ja, in einem vorherigen Aufenthalt	283	0,29
davon: Frühgeborenen-Retinopathie (ROP)¹³		
(0) nein	6.359	75,70
(1) Stadium 1 (Demarkationslinie)	994	11,83
(2) Stadium 2 (Prominente Leiste)	634	7,55
(3) Stadium 3 (Prominente Leiste und extraretinale fibrovaskuläre Proliferationen)	396	4,71
(4) Stadium 4 (Partielle Amotio retinae)	15	0,18
(5) Stadium 5 (Totale Amotio retinae)	\leq 3	x
davon: ROP-Status bei Aufnahme bei (1), (2), (3), (4) oder (5)		
(1) ROP ist während des stationären Aufenthaltes erstmalig aufgetreten	1.798	88,09
(2) ROP lag bereits bei Aufnahme vor	243	11,91

¹³ maximales Stadium während des stationären Aufenthaltes

ROP-Screening nicht durchgeführt

	Bund (gesamt)	
	n	%
Lebendgeborene Kinder ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne schwere oder letale angeborene Erkrankungen mit einem Gestationsalter von 22+0 bis 30+6 Wochen (bei Geburt), die bei einem Gestationsalter von 22+0 bis 24+6 Wochen (bei Geburt) bei Entlassung ein postmenstruelles Alter von mindestens 31+6 Wochen (nach Geburt) aufweisen oder die bei einem Gestationsalter von 25+0 bis 30+6 Wochen (bei Geburt) bei Entlassung mindestens 42 Lebenstage aufweisen, bei denen das ROP-Screening nicht in einem vorherigen Aufenthalt durchgeführt wurde	N = 5.278	
ROP-Screening nicht durchgeführt; nach Gestationsalter (in vollendeten Schwangerschaftswochen)		
22 SSW	≤3	x
23 SSW	14	0,27
24 SSW	15	0,28
25 SSW	24	0,45
26 SSW	30	0,57
27 SSW	33	0,63
28 SSW	49	0,93
29 SSW	77	1,46
30 SSW	118	2,24
Gesamt	362	6,86

Durchführung des ersten ROP-Screenings vor dem in der Leitlinie empfohlenen Zeitraum

	Bund (gesamt)	
	n	%
Lebendgeborene Kinder ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne schwere oder letale angeborene Erkrankungen mit einem Gestationsalter von 22+0 bis 30+6 Wochen (bei Geburt), die zuvor in keiner anderen Kinderklinik behandelt wurden (Erstaufnahme) oder zuverlegte Kinder, die bei Aufnahme nicht älter als 48 Stunden sind, bei denen ein ROP-Screening im aktuellen Aufenthalt durchgeführt wurde und bei denen das Datum des ersten ROP-Screenings nicht vor dem Aufnahmedatum und nicht nach dem Entlassungsdatum liegt	N = 4.752	
Erstes ROP-Screening bei Kindern mit einem Gestationsalter von 22+0 bis 24+6 Wochen (bei Geburt) vor einem postmenstruellen Alter von 31+0 Wochen (nach Geburt) oder bei Kindern mit einem Gestationsalter von 25+0 bis 30+6 Wochen (bei Geburt) vor der 6. postnatalen Woche (entspricht Lebenstag 36) durchgeführt; nach Gestationsalter (in vollendeten Schwangerschaftswochen)¹⁴		
22 SSW	4	0,08
23 SSW	22	0,46
24 SSW	28	0,59
25 SSW	10	0,21
26 SSW	48	1,01
27 SSW	65	1,37
28 SSW	107	2,25
29 SSW	154	3,24
30 SSW	214	4,50
Gesamt	652	13,72

¹⁴ Grundsätzlich sollte die erste augenärztliche Untersuchung in der 6. postnatalen Woche (Lebenstag 36 bis 42) erfolgen, aber nicht vor einem postmenstruellen Alter von 31+0 Wochen. Aktuelle Daten sprechen dafür, dass auch bei extrem unreifen Frühgeborenen die erste Untersuchung mit 31+0 postmenstruellen Wochen ausreichend früh erfolgt (Maier et al. 2020).

Referenz:

Maier, RF; Hummler, H; Kellner, U; Krohne, TU; Lawrenz, B; Lorenz, B; et al. (2020): AWMF-Registernummer 024-010. S2k-Leitlinie: Augenärztliche Screening-Untersuchung bei Frühgeborenen [Langfassung]. Versions-Nummer: 3.0. [Stand: 24.03.2020], Erstveröffentlichung: 06/1998, Überarbeitung von: 03/2020. [Berlin]: GNPI [Gesellschaft für Neonatologie und pädiatrische Intensivmedizin]. URL: https://www.awmf.org/uploads/tx_szleitlinien/024-010I_S2k_Augenaerztliche_Screening-Untersuchung_Fr%C3%BChgeborene_2020-07.pdf (abgerufen am: 06.04.2022).

Durchführung des ersten ROP-Screenings nach dem in der Leitlinie empfohlenen Zeitraum

	Bund (gesamt)	
	n	%
Lebendgeborene Kinder ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne schwere oder letale angeborene Erkrankungen mit einem Gestationsalter von 22+0 bis 30+6 Wochen (bei Geburt), die zuvor in keiner anderen Kinderklinik behandelt wurden (Erstaufnahme) oder zuverlegte Kinder, die bei Aufnahme nicht älter als 48 Stunden sind, bei denen ein ROP-Screening im aktuellen Aufenthalt durchgeführt wurde und bei denen das Datum des ersten ROP-Screenings nicht vor dem Aufnahmedatum und nicht nach dem Entlassungsdatum liegt	N = 4.752	
Erstes ROP-Screening bei Kindern mit einem Gestationsalter von 22+0 bis 24+6 Wochen (bei Geburt) nach einem postmenstruellen Alter von 31+0 Wochen (nach Geburt) oder bei Kindern mit einem Gestationsalter von 25+0 bis 30+6 Wochen (bei Geburt) nach der 6. postnatalen Woche (entspricht Lebenstag 36) durchgeführt; nach Gestationsalter (in vollendeten Schwangerschaftswochen)¹⁵		
22 SSW	23	0,48
23 SSW	80	1,68
24 SSW	191	4,02
25 SSW	279	5,87
26 SSW	182	3,83
27 SSW	161	3,39
28 SSW	170	3,58
29 SSW	189	3,98
30 SSW	115	2,42
Gesamt	1.390	29,25

¹⁵ Grundsätzlich sollte die erste augenärztliche Untersuchung in der 6. postnatalen Woche (Lebenstag 36 bis 42) erfolgen, aber nicht vor einem postmenstruellen Alter von 31+0 Wochen. Aktuelle Daten sprechen dafür, dass auch bei extrem unreifen Frühgeborenen die erste Untersuchung mit 31+0 postmenstruellen Wochen ausreichend früh erfolgt (Maier et al. 2020).

Referenz:

Maier, RF; Hummler, H; Kellner, U; Krohne, TU; Lawrenz, B; Lorenz, B; et al. (2020): AWMF-Registernummer 024-010. S2k-Leitlinie: Augenärztliche Screening-Untersuchung bei Frühgeborenen [Langfassung]. Versions-Nummer: 3.0. [Stand: 24.03.2020], Erstveröffentlichung: 06/1998, Überarbeitung von: 03/2020. [Berlin]: GNPI [Gesellschaft für Neonatologie und pädiatrische Intensivmedizin]. URL: https://www.awmf.org/uploads/tx_szleitlinien/024-010I_S2k_Augenaerztliche_Screening-Untersuchung_Fr%C3%BChgeborene_2020-07.pdf (abgerufen am: 06.04.2022).

Sauerstoffzufuhr, Beatmung und Bronchopulmonale Dysplasie

	Bund (gesamt)	
	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 = 96.060	
Sauerstoffzufuhr jeglicher Art nach Aufnahme (von mehr als 30 Minuten)		
(0) nein	70.771	73,67
(1) ja	25.289	26,33
davon: Dauer der Sauerstoffzufuhr		
0 - 9 Tage	20.696	81,84
10 - 27 Tage	1.953	7,72
> 27 Tage	2.640	10,44
Beatmung (von mehr als 30 Minuten)		
(0) keine Atemhilfe	58.781	61,19
(1) nur nasale / pharyngeale Beatmung	29.046	30,24
(2) nur intratracheale Beatmung	1.336	1,39
(3) nasale / pharyngeale und intratracheale Beatmung	6.897	7,18
davon: Beatmungsdauer bei (1), (2) oder (3)		
0 - 7 Tage	30.115	80,78
8 - 14 Tage	2.746	7,37
15 - 21 Tage	1.070	2,87
22 - 28 Tage	791	2,12
> 28 Tage	2.557	6,86
Bronchopulmonale Dysplasie (BPD)		
keine oder milde BPD	95.217	99,12
ja, moderate oder schwere BPD während des stationären Aufenthaltes	843	0,88
davon		
moderate BPD	526	62,40
schwere BPD	317	37,60

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

	Bund (gesamt)	
	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 (Überlebende im Alter > 36 vollendete Wochen p. m. oder nach Hause Entlassene)	N = 92.625	
Sauerstoffzufuhr jeglicher Art nach Aufnahme (von mehr als 30 Minuten)		
(0) nein	69.374	74,90
(1) ja	23.251	25,10
davon: Dauer der Sauerstoffzufuhr		
0 - 9 Tage	19.244	82,77
10 - 27 Tage	1.654	7,11
> 27 Tage	2.353	10,12
Beatmung (von mehr als 30 Minuten)		
(0) keine Atemhilfe	57.991	62,61
(1) nur nasale / pharyngeale Beatmung	27.708	29,91
(2) nur intratracheale Beatmung	949	1,02
(3) nasale / pharyngeale und intratracheale Beatmung	5.977	6,45
davon: Beatmungsdauer bei (1), (2) oder (3)		
0 - 7 Tage	28.346	81,84
8 - 14 Tage	2.413	6,97
15 - 21 Tage	900	2,60
22 - 28 Tage	676	1,95
> 28 Tage	2.299	6,64

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

	Bund (gesamt)	
	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 (Überlebende im Alter > 36 vollendete Wochen p. m. oder nach Hause Entlassene)	N = 92.625	
Bronchopulmonale Dysplasie (BPD)		
keine oder milde BPD	91.906	99,22
ja, moderate oder schwere BPD während des stationären Aufenthaltes	719	0,78
davon		
moderate BPD	469	65,23
schwere BPD	250	34,77

	Bund (gesamt)	
	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 = 96.060	
Pneumothorax		
nein	94.622	98,50
ja, Pneumothorax	1.438	1,50
davon		
ja, ohne jegliche vorangehende oder bestehende Atemhilfe/Beatmung aufgetreten	297	20,65
ja, nach oder unter irgendeiner Form von Atemhilfe/Beatmung aufgetreten	1.141	79,35
davon: Ort und Zeitpunkt des Auftretens eines Pneumothorax		
(1) während Behandlung in der Neonatologie des eigenen Standortes aufgetreten	881	61,27
(2) bei Aufnahme aus dem Kreißsaal/der Geburtshilfe nach Erstversorgung durch ein Team des eigenen Standortes	390	27,12
(3) bei Verlegung aus der Neonatologie/Kinderklinik eines anderen Standortes schon bestehend	167	11,61
davon: Behandlung des Pneumothorax		
(0) nein, keine Punktion oder Drainage	609	42,35
(1) ja, Einmalpunktion	95	6,61
(2) ja, mehrere Punktionen oder Pleuradrainage	734	51,04

Pneumothorax mit Beatmung (von mehr als 30 Minuten) durchgeführt¹⁶

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Gesamtkollektiv.

	keine Atemhilfe	nur nasale / pharyngeale Beatmung	nur intra- tracheale Beatmung	nasale / pharyngeale und intra- tracheale Beatmung	Gesamt
Bund (gesamt)					
nein	58.715 61,12 %	28.427 29,59 %	1.241 1,29 %	6.239 6,49 %	94.622 98,50 %
ja, ohne jegliche vorangehende oder bestehende Atemhilfe/Beatmung aufgetreten	50 0,05 %	159 0,17 %	11 0,01 %	77 0,08 %	297 0,31 %
ja, nach oder unter irgendeiner Form von Atemhilfe/Beatmung aufgetreten	16 0,02 %	460 0,48 %	84 0,09 %	581 0,60 %	1.141 1,19 %
Gesamt	58.781 61,19 %	29.046 30,24 %	1.336 1,39 %	6.897 7,18 %	96.060 100,00 %

¹⁶ 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

	Bund (gesamt)	
	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 = 96.060	
Pneumonie		
(0) nein, keine Pneumonie während des stationären Aufenthalts	94.516	98,39
(1) ja, Pneumonie während des stationären Aufenthalts	1.544	1,61
Sepsis		
(0) nein	91.942	95,71
(1) ja	4.118	4,29
davon		
Beginn innerhalb von 72 Stunden nach Geburt	2.418	58,72
Beginn später als 72 Stunden nach Geburt	1.366	33,17

	Bund (gesamt)	
	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 = 96.060	
Perinatale Hypoxie/Ischämie (Asphyxie)		
nein	93.242	97,07
ja, perinatale Hypoxie/Ischämie (Asphyxie)	2.818	2,93
davon		
(1) ja, ohne therapeutische Hypothermie	1.980	70,26
(2) ja, mit therapeutischer Hypothermie	838	29,74
davon HIE (Hypoxisch ischämische Enzephalopathie) bei (1) oder (2)		
(0) nein	2.162	76,72
(1) ja	656	23,28
nekrotisierende Enterokolitis (NEK) (Stadium II oder III)		
(0) nein	95.616	99,54
(1) ja	444	0,46
davon		
(1) NEK ist während des stationären Aufenthaltes erstmalig aufgetreten	349	78,60
(2) NEK lag bereits bei Aufnahme vor	95	21,40
fokale intestinale Perforation (FIP) / singuläre intestinale Perforation (SIP)		
(0) nein	95.797	99,73
(1) ja	263	0,27
davon		
(1) FIP/SIP ist während des stationären Aufenthaltes erstmalig aufgetreten	225	85,55
(2) FIP/SIP lag bereits bei Aufnahme vor	38	14,45
Hörscreening		
(0) nein	5.028	5,23
(1) Hörscreening im aktuellen Aufenthalt durchgeführt	87.427	91,01
(2) Hörscreening in einem vorherigen Aufenthalt durchgeführt	3.605	3,75

Operation(en) und Prozeduren

	Bund (gesamt)	
	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 = 96.060	
Operation(en) und Prozeduren während des aktuellen stationären Aufenthaltes		
(0) nein	92.165	95,95
(1) ja	3.895	4,05
davon: OP oder Therapie einer ROP (Frühgeborenenretinopathie)		
(0) nein	3.621	92,97
OP oder Therapie einer ROP	231	5,93
davon		
(1) ja, Lasertherapie oder Kryotherapie	34	14,72
(2) ja, intravitreale Anti-VEGF-Therapie	175	75,76
(3) ja, sonstige	22	9,52
davon: OP oder Therapie einer NEK (nekrotisierende Enterokolitis)		
(0) nein	3.365	86,39
OP oder Therapie einer NEK (nekrotisierende Enterokolitis)	249	6,39
davon		
(1) ja, Laparotomie	194	77,91
(2) ja, Drainage/Lavage	8	3,21
(3) ja, Drainage/Lavage und Laparotomie	47	18,88
davon: OP eines Hydrozephalus		
(0) nein	3.295	84,60
(1) ja	312	8,01

Entlassung

	Bund (gesamt)	
	n	%
Lebendgeborene Kinder	N = 96.520	
Entlassungsgrund		
nach Hause entlassen	89.570	92,80
verlegt in andere Kinderklinik	4.375	4,53
verstorben	1.635	1,69

	Bund (gesamt)	
	n	%
Lebendgeborene Kinder	N = 96.520	
Mortalität und Lebenstage		
Verstorbene Kinder	1.635	1,69
davon		
≤ 7. Lebenstag	1.108	67,77
8. - 28. Lebenstag	314	19,20
≥ 29. Lebenstag	213	13,03

VLBW-Auswertung (Lebendgeborene Kinder mit Geburtsgewicht < 1.500 g)

VLBW: Very Low Birth Weight

	Bund (gesamt)	
	n	%
Aufnahmequartal		
Aufnahme im Vorjahr (Überlieger)	1.211	13,14
1. Quartal	2.189	23,75
2. Quartal	2.461	26,71
3. Quartal	2.254	24,46
4. Quartal	1.100	11,94
Gesamt	9.215	100,00

	Bund (gesamt)	
	n	%
Lebendgeborene Kinder mit Geburtsgewicht < 1.500 g	N = 9.215	
angeborene Erkrankungen		
(0) keine oder leichte angeborene Erkrankungen	8.777	95,25
(1) schwere oder letale angeborene Erkrankungen	438	4,75

Primärer Verzicht auf kurative Therapie

	Bund (gesamt)	
	n	%
Lebendgeborene Kinder mit Geburtsgewicht < 1.500 g	N = 9.215	
Primärer Verzicht auf kurative Therapie		
Primär palliative Therapie (ab Geburt)	381	4,13
davon: Verstorben im Kreißsaal		
(1) ja	345	90,55

Aufnahme

In den nachfolgenden Auswertungen werden ausschließlich lebend geborene Kinder mit Geburtsgewicht < 1.500 g berücksichtigt

Geburtsort nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen)

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	< 22 SSW	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW
Bund (gesamt)												
Gesamt	187 100,00 %	244 100,00 %	412 100,00 %	573 100,00 %	657 100,00 %	794 100,00 %	874 100,00 %	1.058 100,00 %	1.111 100,00 %	1.049 100,00 %	848 100,00 %	1.408 100,00 %
davon verstorben	186 99,47 %	170 69,67 %	174 42,23 %	126 21,99 %	96 14,61 %	71 8,94 %	45 5,15 %	45 4,25 %	26 2,34 %	21 2,00 %	16 1,89 %	40 2,84 %
Inborn	185 98,93 %	239 97,95 %	404 98,06 %	565 98,60 %	650 98,93 %	782 98,49 %	861 98,51 %	1.048 99,05 %	1.103 99,28 %	1.036 98,76 %	840 99,06 %	1.394 99,01 %
davon verstorben	184 99,46 %	166 69,46 %	168 41,58 %	124 21,95 %	95 14,62 %	71 9,08 %	43 4,99 %	45 4,29 %	26 2,36 %	20 1,93 %	15 1,79 %	40 2,87 %
Outborn	≤3 x %	5 2,05 %	8 1,94 %	8 1,40 %	7 1,07 %	12 1,51 %	13 1,49 %	10 0,95 %	8 0,72 %	13 1,24 %	8 0,94 %	14 0,99 %
davon verstorben	≤3 x %	4 80,00 %	6 75,00 %	≤3 x %	≤3 x %	0 0,00 %	≤3 x %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 x %	≤3 x %	0 0,00 %

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
Bund (gesamt)						
Gesamt	711 100,00 %	1.580 100,00 %	1.929 100,00 %	2.006 100,00 %	2.989 100,00 %	9.215 100,00 %
davon verstorben	417 58,65 %	348 22,03 %	119 6,17 %	66 3,29 %	66 2,21 %	1.016 11,03 %
Inborn	701 98,59 %	1.560 98,73 %	1.901 98,55 %	1.986 99,00 %	2.959 99,00 %	9.107 98,83 %
davon verstorben	411 58,63 %	341 21,86 %	116 6,10 %	64 3,22 %	65 2,20 %	997 10,95 %
Outborn	10 1,41 %	20 1,27 %	28 1,45 %	20 1,00 %	30 1,00 %	108 1,17 %
davon verstorben	6 60,00 %	7 35,00 %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	19 17,59 %

Aufnahmestatus nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen)¹⁷

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	< 22 SSW	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW
Bund (gesamt)												
Gesamt	186 100,00 %	244 100,00 %	411 100,00 %	573 100,00 %	654 100,00 %	793 100,00 %	872 100,00 %	1.058 100,00 %	1.111 100,00 %	1.047 100,00 %	848 100,00 %	1.407 100,00 %
davon verstorben	185 99,46 %	170 69,67 %	173 42,09 %	126 21,99 %	94 14,37 %	71 8,95 %	44 5,05 %	45 4,25 %	26 2,34 %	20 1,91 %	16 1,89 %	40 2,84 %
Primäraufnahmen	186 100,00 %	226 92,62 %	354 86,13 %	495 86,39 %	580 88,69 %	676 85,25 %	770 88,30 %	967 91,40 %	1.013 91,18 %	979 93,51 %	786 92,69 %	1.300 92,40 %
davon verstorben	185 99,46 %	168 74,34 %	168 47,46 %	122 24,65 %	92 15,86 %	66 9,76 %	38 4,94 %	43 4,45 %	24 2,37 %	19 1,94 %	14 1,78 %	34 2,62 %
Sekundäraufnahmen	0 0,00 %	18 7,38 %	57 13,87 %	78 13,61 %	74 11,31 %	117 14,75 %	102 11,70 %	91 8,60 %	98 8,82 %	68 6,49 %	62 7,31 %	107 7,60 %
davon verstorben	0 -	≤3 x %	5 8,77 %	4 5,13 %	≤3 x %	5 4,27 %	6 5,88 %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	6 5,61 %

¹⁷ unter Ausschluss von Kindern mit Aufnahmestatus "sonstiges"

Aufnahmestatus nach Geburtsgewicht¹⁸

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	< 500 g	500 - 749 g	750 - 999 g	1000 - 1249 g	1250 - 1499 g	Gesamt
Bund (gesamt)						
Gesamt	710 100,00 %	1.578 100,00 %	1.925 100,00 %	2.004 100,00 %	2.987 100,00 %	9.204 100,00 %
davon verstorben	416 58,59 %	347 21,99 %	116 6,03 %	65 3,24 %	66 2,21 %	1.010 10,97 %
Primäraufnahmen	652 91,83 %	1.379 87,39 %	1.708 88,73 %	1.807 90,17 %	2.786 93,27 %	8.332 90,53 %
davon verstorben	408 62,58 %	337 24,44 %	109 6,38 %	58 3,21 %	61 2,19 %	973 11,68 %
Sekundäraufnahmen	58 8,17 %	199 12,61 %	217 11,27 %	197 9,83 %	201 6,73 %	872 9,47 %
davon verstorben	8 13,79 %	10 5,03 %	7 3,23 %	7 3,55 %	5 2,49 %	37 4,24 %

¹⁸ unter Ausschluss von Kindern mit Aufnahmestatus "sonstiges"

Geburtsgewicht nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen)

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	< 22 SSW	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW
Bund (gesamt)												
Gesamt	187 100,00 %	244 100,00 %	412 100,00 %	573 100,00 %	657 100,00 %	794 100,00 %	874 100,00 %	1.058 100,00 %	1.111 100,00 %	1.049 100,00 %	848 100,00 %	1.408 100,00 %
davon verstorben	186 99,47 %	170 69,67 %	174 42,23 %	126 21,99 %	96 14,61 %	71 8,94 %	45 5,15 %	45 4,25 %	26 2,34 %	21 2,00 %	16 1,89 %	40 2,84 %
< 500 g	180 96,26 %	140 57,38 %	124 30,10 %	90 15,71 %	75 11,42 %	58 7,30 %	19 2,17 %	17 1,61 %	≤3 x %	≤3 x %	0 0,00 %	5 0,36 %
davon verstorben	179 99,44 %	100 71,43 %	61 49,19 %	35 38,89 %	16 21,33 %	13 22,41 %	7 36,84 %	4 23,53 %	≤3 x %	0 0,00 %	0 -	≤3 x %
500 - 749 g	7 3,74 %	104 42,62 %	282 68,45 %	420 73,30 %	305 46,42 %	196 24,69 %	106 12,13 %	82 7,75 %	43 3,87 %	19 1,81 %	10 1,18 %	6 0,43 %
davon verstorben	7 100,00 %	70 67,31 %	111 39,36 %	81 19,29 %	45 14,75 %	16 8,16 %	7 6,60 %	5 6,10 %	≤3 x %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 x %
750 - 999 g	0 0,00 %	0 0,00 %	5 1,21 %	63 10,99 %	267 40,64 %	442 55,67 %	399 45,65 %	296 27,98 %	214 19,26 %	120 11,44 %	62 7,31 %	61 4,33 %
davon verstorben	0 -	0 -	≤3 x %	10 15,87 %	32 11,99 %	33 7,47 %	14 3,51 %	10 3,38 %	8 3,74 %	4 3,33 %	≤3 x %	5 8,20 %

Geburtsgewicht nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen)

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	< 22 SSW	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW
1000 - 1249 g	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	10 1,52 %	87 10,96 %	305 34,90 %	438 41,40 %	391 35,19 %	275 26,22 %	237 27,95 %	263 18,68 %
davon verstorben	0 -	0 -	0 -	0 -	≤3 x %	5 5,75 %	15 4,92 %	14 3,20 %	4 1,02 %	6 2,18 %	5 2,11 %	14 5,32 %
1250 - 1499 g	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 x %	0 0,00 %	0 0,00 %	11 1,39 %	45 5,15 %	225 21,27 %	461 41,49 %	634 60,44 %	539 63,56 %	1.073 76,21 %
davon verstorben	0 -	0 -	0 0,00 %	0 -	0 -	4 36,36 %	≤3 x %	12 5,33 %	10 2,17 %	11 1,74 %	10 1,86 %	17 1,58 %

Geburtsgewichtspertile nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen)¹⁹

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	< 22 SSW	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW
Bund (gesamt)												
Gesamt	0 -	244 100,00 %	412 100,00 %	573 100,00 %	657 100,00 %	794 100,00 %	874 100,00 %	1.056 100,00 %	1.111 100,00 %	1.048 100,00 %	848 100,00 %	1.407 100,00 %
davon verstorben	0 -	170 69,67 %	174 42,23 %	126 21,99 %	96 14,61 %	71 8,94 %	45 5,15 %	45 4,26 %	26 2,34 %	21 2,00 %	16 1,89 %	39 2,77 %
< 10. Perzentile	0 -	23 9,43 %	37 8,98 %	59 10,30 %	80 12,18 %	86 10,83 %	60 6,86 %	88 8,33 %	118 10,62 %	149 14,22 %	210 24,76 %	1.062 75,48 %
davon verstorben	0 -	18 78,26 %	22 59,46 %	23 38,98 %	17 21,25 %	18 20,93 %	9 15,00 %	9 10,23 %	8 6,78 %	4 2,68 %	4 1,90 %	37 3,48 %
10 - 90. Perzentile	0 -	216 88,52 %	368 89,32 %	500 87,26 %	549 83,56 %	661 83,25 %	762 87,19 %	938 88,83 %	993 89,38 %	899 85,78 %	637 75,12 %	345 24,52 %
davon verstorben	0 -	148 68,52 %	150 40,76 %	101 20,20 %	73 13,30 %	47 7,11 %	34 4,46 %	35 3,73 %	18 1,81 %	17 1,89 %	12 1,88 %	≤3 x %
> 90. Perzentile	0 -	5 2,05 %	7 1,70 %	14 2,44 %	28 4,26 %	47 5,92 %	52 5,95 %	30 2,84 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %
davon verstorben	0 -	4 80,00 %	≤3 x %	≤3 x %	6 21,43 %	6 12,77 %	≤3 x %	≤3 x %	0 -	0 -	0 -	0 -

¹⁹ 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	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW
Bund (gesamt)												
Gesamt	187 100,00 %	244 100,00 %	412 100,00 %	573 100,00 %	657 100,00 %	794 100,00 %	874 100,00 %	1.058 100,00 %	1.111 100,00 %	1.049 100,00 %	848 100,00 %	1.408 100,00 %
davon verstorben	186 99,47 %	170 69,67 %	174 42,23 %	126 21,99 %	96 14,61 %	71 8,94 %	45 5,15 %	45 4,25 %	26 2,34 %	21 2,00 %	16 1,89 %	40 2,84 %
Einlinge	153 81,82 %	182 74,59 %	310 75,24 %	410 71,55 %	517 78,69 %	582 73,30 %	599 68,54 %	709 67,01 %	762 68,59 %	676 64,44 %	534 62,97 %	895 63,57 %
davon verstorben	152 99,35 %	129 70,88 %	128 41,29 %	92 22,44 %	71 13,73 %	56 9,62 %	36 6,01 %	39 5,50 %	23 3,02 %	15 2,22 %	14 2,62 %	26 2,91 %
Zwillinge	26 13,90 %	46 18,85 %	86 20,87 %	151 26,35 %	122 18,57 %	202 25,44 %	245 28,03 %	305 28,83 %	301 27,09 %	343 32,70 %	270 31,84 %	454 32,24 %
davon verstorben	26 100,00 %	36 78,26 %	38 44,19 %	32 21,19 %	23 18,85 %	15 7,43 %	6 2,45 %	6 1,97 %	≤3 x %	6 1,75 %	≤3 x %	14 3,08 %
≥ Drillinge	8 4,28 %	16 6,56 %	16 3,88 %	12 2,09 %	18 2,74 %	10 1,26 %	30 3,43 %	44 4,16 %	48 4,32 %	30 2,86 %	44 5,19 %	59 4,19 %
davon verstorben	8 100,00 %	5 31,25 %	8 50,00 %	≤3 x %	≤3 x %	0 0,00 %	≤3 x %	0 0,00 %	≤3 x %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %

Geschlecht nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen)

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	< 22 SSW	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW
Bund (gesamt)												
Gesamt	187 100,00 %	244 100,00 %	412 100,00 %	573 100,00 %	657 100,00 %	794 100,00 %	874 100,00 %	1.058 100,00 %	1.111 100,00 %	1.049 100,00 %	848 100,00 %	1.408 100,00 %
davon verstorben	186 99,47 %	170 69,67 %	174 42,23 %	126 21,99 %	96 14,61 %	71 8,94 %	45 5,15 %	45 4,25 %	26 2,34 %	21 2,00 %	16 1,89 %	40 2,84 %
männlich	116 62,03 %	136 55,74 %	226 54,85 %	314 54,80 %	351 53,42 %	451 56,80 %	486 55,61 %	564 53,31 %	601 54,10 %	529 50,43 %	409 48,23 %	617 43,82 %
davon verstorben	116 100,00 %	92 67,65 %	103 45,58 %	65 20,70 %	49 13,96 %	45 9,98 %	25 5,14 %	25 4,43 %	16 2,66 %	14 2,65 %	10 2,44 %	16 2,59 %
weiblich	70 37,43 %	108 44,26 %	186 45,15 %	259 45,20 %	306 46,58 %	343 43,20 %	388 44,39 %	492 46,50 %	510 45,90 %	519 49,48 %	438 51,65 %	790 56,11 %
davon verstorben	69 98,57 %	78 72,22 %	71 38,17 %	61 23,55 %	47 15,36 %	26 7,58 %	20 5,15 %	20 4,07 %	10 1,96 %	7 1,35 %	6 1,37 %	23 2,91 %
divers	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 x %	0 0,00 %
davon verstorben	0 -	0 -	0 -	0 -	0 -	0 -	0 -	0 -	0 -	0 -	0 0,00 %	0 -
unbestimmt	≤3 x %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 x %	0 0,00 %	≤3 x %	0 0,00 %	≤3 x %
davon verstorben	≤3 x %	0 -	0 -	0 -	0 -	0 -	0 -	0 0,00 %	0 -	0 0,00 %	0 -	≤3 x %

Aufnahmetemperatur nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen) - Primäraufnahmen²⁰

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
Bund (gesamt)												
Gesamt	135 100,00 %	360 100,00 %	565 100,00 %	648 100,00 %	787 100,00 %	866 100,00 %	1.055 100,00 %	1.108 100,00 %	1.046 100,00 %	845 100,00 %	1.401 100,00 %	8.816 100,00 %
davon verstorben	61 45,19 %	122 33,89 %	118 20,88 %	88 13,58 %	65 8,26 %	38 4,39 %	42 3,98 %	23 2,08 %	19 1,82 %	13 1,54 %	34 2,43 %	623 7,07 %
Primäraufnahmen	117 86,67 %	303 84,17 %	487 86,19 %	574 88,58 %	670 85,13 %	764 88,22 %	964 91,37 %	1.010 91,16 %	978 93,50 %	783 92,66 %	1.294 92,36 %	7.944 90,11 %
davon verstorben	59 50,43 %	117 38,61 %	114 23,41 %	86 14,98 %	60 8,96 %	32 4,19 %	40 4,15 %	21 2,08 %	18 1,84 %	11 1,40 %	28 2,16 %	586 7,38 %
davon < 32,0 °C	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 x %	0 0,00 %	≤3 x %	0 0,00 %	7 0,09 %
davon verstorben	≤3 x %	≤3 x %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 -	0 -	0 -	0 0,00 %	0 -	0 0,00 %	0 -	≤3 x %
davon 32,0 - 33,9 °C	≤3 x %	9 2,97 %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	0 0,00 %	≤3 x %	≤3 x %	4 0,41 %	≤3 x %	≤3 x %	25 0,31 %
davon verstorben	≤3 x %	4 44,44 %	≤3 x %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 -	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	8 32,00 %

Aufnahmetemperatur nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen) - Primäraufnahmen²⁰

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 34,0 - 35,9 °C	22 18,80 %	54 17,82 %	48 9,86 %	43 7,49 %	38 5,67 %	24 3,14 %	24 2,49 %	26 2,57 %	32 3,27 %	22 2,81 %	64 4,95 %	397 5,00 %
davon verstorben	8 36,36 %	21 38,89 %	9 18,75 %	10 23,26 %	5 13,16 %	4 16,67 %	≤3 x %	≤3 x %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 x %	62 15,62 %
davon 36,0 - 37,5 °C	56 47,86 %	204 67,33 %	388 79,67 %	456 79,44 %	554 82,69 %	624 81,68 %	794 82,37 %	822 81,39 %	830 84,87 %	695 88,76 %	1.151 88,95 %	6.574 82,75 %
davon verstorben	22 39,29 %	72 35,29 %	93 23,97 %	60 13,16 %	45 8,12 %	25 4,01 %	28 3,53 %	16 1,95 %	15 1,81 %	9 1,29 %	21 1,82 %	406 6,18 %
davon > 37,5 °C	14 11,97 %	17 5,61 %	43 8,83 %	63 10,98 %	68 10,15 %	114 14,92 %	139 14,42 %	156 15,45 %	109 11,15 %	63 8,05 %	66 5,10 %	852 10,73 %
davon verstorben	8 57,14 %	5 29,41 %	8 18,60 %	7 11,11 %	4 5,88 %	≤3 x %	4 2,88 %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	48 5,63 %

²⁰ 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 Aufnahmestatus "sonstiges".

Diagnostik und Therapie

In den nachfolgenden Auswertungen werden ausschließlich lebend geborene Kinder mit Geburtsgewicht < 1.500 g berücksichtigt

Operationen nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen)²¹

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
Bund (gesamt)												
Gesamt	135 100,00 %	361 100,00 %	565 100,00 %	651 100,00 %	788 100,00 %	868 100,00 %	1.055 100,00 %	1.108 100,00 %	1.048 100,00 %	845 100,00 %	1.402 100,00 %	8.826 100,00 %
davon verstorben	61 45,19 %	123 34,07 %	118 20,88 %	90 13,82 %	65 8,25 %	39 4,49 %	42 3,98 %	23 2,08 %	20 1,91 %	13 1,54 %	34 2,43 %	628 7,12 %
Operationen	33 24,44 %	122 33,80 %	178 31,50 %	169 25,96 %	171 21,70 %	133 15,32 %	108 10,24 %	92 8,30 %	54 5,15 %	46 5,44 %	65 4,64 %	1.171 13,27 %
davon verstorbene	5 15,15 %	21 17,21 %	27 15,17 %	18 10,65 %	17 9,94 %	4 3,01 %	6 5,56 %	8 8,70 %	≤3 x %	≤3 x %	6 9,23 %	116 9,91 %
Operation einer ROP	19 14,07 %	47 13,02 %	62 10,97 %	45 6,91 %	22 2,79 %	19 2,19 %	5 0,47 %	≤3 x %	≤3 x %	0 0,00 %	0 0,00 %	221 2,50 %
davon verstorben	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	0 0,00 %	≤3 x %	≤3 x %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 -	0 -	7 3,17 %
Operation einer NEK	5 3,70 %	27 7,48 %	30 5,31 %	32 4,92 %	26 3,30 %	12 1,38 %	16 1,52 %	15 1,35 %	4 0,38 %	≤3 x %	10 0,71 %	179 2,03 %
davon verstorben	≤3 x %	5 18,52 %	18 60,00 %	10 31,25 %	6 23,08 %	≤3 x %	4 25,00 %	4 26,67 %	0 0,00 %	≤3 x %	≤3 x %	53 29,61 %

Operationen nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen)²¹

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
Operation eines Hydrozephalus	4 2,96 %	17 4,71 %	23 4,07 %	25 3,84 %	32 4,06 %	21 2,42 %	14 1,33 %	14 1,26 %	4 0,38 %	4 0,47 %	≤3 x %	160 1,81 %
davon verstorben	0 0,00 %	≤3 x %	≤3 x %	0 0,00 %	≤3 x %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	6 3,75 %

²¹ 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.
 Mehrfachnennung möglich

Sauerstoffzufuhr und Beatmung nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen)²²

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
Bund (gesamt)												
Gesamt	135 100,00 %	361 100,00 %	565 100,00 %	651 100,00 %	788 100,00 %	868 100,00 %	1.055 100,00 %	1.108 100,00 %	1.048 100,00 %	845 100,00 %	1.402 100,00 %	8.826 100,00 %
Lebend entlassene Kinder ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne zusätzlichen Sauerstoffbedarf bei Entlassung / Verlegung	43 31,85 %	142 39,34 %	347 61,42 %	478 73,43 %	632 80,20 %	774 89,17 %	965 91,47 %	1.054 95,13 %	1.010 96,37 %	811 95,98 %	1.346 96,01 %	7.602 86,13 %
davon O2-Zufuhr	36 83,72 %	131 92,25 %	316 91,07 %	429 89,75 %	538 85,13 %	639 82,56 %	742 76,89 %	733 69,54 %	604 59,80 %	406 50,06 %	407 30,24 %	4.981 65,52 %
davon Beatmete Kinder	40 93,02 %	137 96,48 %	330 95,10 %	453 94,77 %	585 92,56 %	731 94,44 %	916 94,92 %	989 93,83 %	930 92,08 %	716 88,29 %	859 63,82 %	6.686 87,95 %
davon nur nasale / pharyngeale Beatmung	11 27,50 %	25 18,25 %	71 21,52 %	163 35,98 %	264 45,13 %	392 53,63 %	621 67,79 %	749 75,73 %	772 83,01 %	608 84,92 %	782 91,04 %	4.458 66,68 %
davon nur intratracheale Beatmung	0 0,00 %	≤3 x %	7 2,12 %	≤3 x %	6 1,03 %	6 0,82 %	7 0,76 %	5 0,51 %	4 0,43 %	≤3 x %	9 1,05 %	50 0,75 %
davon nasale / pharyngeale und intratracheale Beatmung	29 72,50 %	111 81,02 %	252 76,36 %	287 63,36 %	315 53,85 %	333 45,55 %	288 31,44 %	235 23,76 %	154 16,56 %	106 14,80 %	68 7,92 %	2.178 32,58 %
davon Kinder ohne Atemhilfe	≤3 x %	5 3,52 %	17 4,90 %	25 5,23 %	47 7,44 %	43 5,56 %	49 5,08 %	65 6,17 %	80 7,92 %	95 11,71 %	487 36,18 %	916 12,05 %

²² 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)²³

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
Bund (gesamt)												
Gesamt	135 100,00 %	361 100,00 %	565 100,00 %	651 100,00 %	788 100,00 %	868 100,00 %	1.055 100,00 %	1.108 100,00 %	1.048 100,00 %	845 100,00 %	1.402 100,00 %	8.826 100,00 %
Lebend entlassene Kinder ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne zusätzlichen Sauerstoffbedarf bei Entlassung / Verlegung	43 31,85 %	142 39,34 %	347 61,42 %	478 73,43 %	632 80,20 %	774 89,17 %	965 91,47 %	1.054 95,13 %	1.010 96,37 %	811 95,98 %	1.346 96,01 %	7.602 86,13 %
davon O2-Zufuhr	36 83,72 %	131 92,25 %	316 91,07 %	429 89,75 %	538 85,13 %	639 82,56 %	742 76,89 %	733 69,54 %	604 59,80 %	406 50,06 %	407 30,24 %	4.981 65,52 %
davon 0 - 7 Tage	0 0,00 %	10 7,63 %	25 7,91 %	42 9,79 %	111 20,63 %	260 40,69 %	435 58,63 %	496 67,67 %	480 79,47 %	354 87,19 %	363 89,19 %	2.576 51,72 %
davon 8 - 14 Tage	≤3 x %	≤3 x %	7 2,22 %	15 3,50 %	20 3,72 %	38 5,95 %	33 4,45 %	48 6,55 %	36 5,96 %	17 4,19 %	19 4,67 %	238 4,78 %
davon 15 - 21 Tage	≤3 x %	≤3 x %	12 3,80 %	15 3,50 %	30 5,58 %	37 5,79 %	50 6,74 %	49 6,68 %	25 4,14 %	12 2,96 %	8 1,97 %	242 4,86 %
davon 22 - 28 Tage	0 0,00 %	≤3 x %	5 1,58 %	18 4,20 %	48 8,92 %	46 7,20 %	54 7,28 %	42 5,73 %	20 3,31 %	4 0,99 %	6 1,47 %	246 4,94 %
davon > 28 Tage	32 88,89 %	113 86,26 %	267 84,49 %	339 79,02 %	329 61,15 %	258 40,38 %	170 22,91 %	98 13,37 %	43 7,12 %	19 4,68 %	11 2,70 %	1.679 33,71 %

²³ 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 Beatmung²⁴

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
Bund (gesamt)												
Gesamt	135 100,00 %	361 100,00 %	565 100,00 %	651 100,00 %	788 100,00 %	868 100,00 %	1.055 100,00 %	1.108 100,00 %	1.048 100,00 %	845 100,00 %	1.402 100,00 %	8.826 100,00 %
Lebend entlassene Kinder ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne zusätzlichen Sauerstoffbedarf bei Entlassung / Verlegung	43 31,85 %	142 39,34 %	347 61,42 %	478 73,43 %	632 80,20 %	774 89,17 %	965 91,47 %	1.054 95,13 %	1.010 96,37 %	811 95,98 %	1.346 96,01 %	7.602 86,13 %
davon nur nasale / pharyngeale Beatmung	11 25,58 %	25 17,61 %	71 20,46 %	163 34,10 %	264 41,77 %	392 50,65 %	621 64,35 %	749 71,06 %	772 76,44 %	608 74,97 %	782 58,10 %	4.458 58,64 %
davon 0 - 7 Tage	≤3 x %	7 28,00 %	12 16,90 %	12 7,36 %	8 3,03 %	24 6,12 %	57 9,18 %	141 18,83 %	302 39,12 %	365 60,03 %	611 78,13 %	1.541 34,57 %
davon 8 - 14 Tage	≤3 x %	≤3 x %	7 9,86 %	≤3 x %	17 6,44 %	23 5,87 %	81 13,04 %	150 20,03 %	190 24,61 %	127 20,89 %	111 14,19 %	711 15,95 %
davon 15 - 21 Tage	0 0,00 %	≤3 x %	4 5,63 %	10 6,13 %	12 4,55 %	21 5,36 %	73 11,76 %	117 15,62 %	94 12,18 %	48 7,89 %	30 3,84 %	412 9,24 %
davon 22 - 28 Tage	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	6 3,68 %	10 3,79 %	39 9,95 %	92 14,81 %	107 14,29 %	76 9,84 %	29 4,77 %	15 1,92 %	381 8,55 %
davon > 28 Tage	5 45,45 %	12 48,00 %	45 63,38 %	133 81,60 %	217 82,20 %	285 72,70 %	318 51,21 %	234 31,24 %	110 14,25 %	39 6,41 %	15 1,92 %	1.413 31,70 %

²⁴ 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 Beatmung²⁵

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
Bund (gesamt)												
Gesamt	135 100,00 %	361 100,00 %	565 100,00 %	651 100,00 %	788 100,00 %	868 100,00 %	1.055 100,00 %	1.108 100,00 %	1.048 100,00 %	845 100,00 %	1.402 100,00 %	8.826 100,00 %
Lebend entlassene Kinder ohne primär palliative Therapie (ab Geburt) und ohne zusätzlichen Sauerstoffbedarf bei Entlassung / Verlegung	43 31,85 %	142 39,34 %	347 61,42 %	478 73,43 %	632 80,20 %	774 89,17 %	965 91,47 %	1.054 95,13 %	1.010 96,37 %	811 95,98 %	1.346 96,01 %	7.602 86,13 %
davon Intratracheale Beatmung ²⁷	29 67,44 %	112 78,87 %	259 74,64 %	290 60,67 %	321 50,79 %	339 43,80 %	295 30,57 %	240 22,77 %	158 15,64 %	108 13,32 %	77 5,72 %	2.228 29,31 %
davon 0 - 7 Tage	0 0,00 %	5 4,46 %	≤3 x %	5 1,72 %	13 4,05 %	10 2,95 %	20 6,78 %	27 11,25 %	36 22,78 %	39 36,11 %	32 41,56 %	190 8,53 %
davon 8 - 14 Tage	0 0,00 %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	4 1,25 %	11 3,24 %	23 7,80 %	33 13,75 %	38 24,05 %	27 25,00 %	18 23,38 %	161 7,23 %
davon 15 - 21 Tage	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 x %	4 1,38 %	5 1,56 %	17 5,01 %	14 4,75 %	24 10,00 %	16 10,13 %	14 12,96 %	11 14,29 %	106 4,76 %
davon 22 - 28 Tage	0 0,00 %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	9 2,80 %	23 6,78 %	29 9,83 %	38 15,83 %	19 12,03 %	7 6,48 %	4 5,19 %	136 6,10 %
davon > 28 Tage	29 100,00 %	102 91,07 %	251 96,91 %	276 95,17 %	290 90,34 %	278 82,01 %	209 70,85 %	118 49,17 %	49 31,01 %	21 19,44 %	12 15,58 %	1.635 73,38 %

²⁵ 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.

²⁷ intratracheale Beatmung oder nasale / pharyngeale und intratracheale Beatmung

Pneumothorax nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen)²⁸

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
Bund (gesamt)												
Gesamt	135 100,00 %	361 100,00 %	565 100,00 %	651 100,00 %	788 100,00 %	868 100,00 %	1.055 100,00 %	1.108 100,00 %	1.048 100,00 %	845 100,00 %	1.402 100,00 %	8.826 100,00 %
kein Pneumothorax	121 89,63 %	351 97,23 %	533 94,34 %	628 96,47 %	757 96,07 %	837 96,43 %	1.008 95,55 %	1.067 96,30 %	1.011 96,47 %	820 97,04 %	1.382 98,57 %	8.515 96,48 %
Pneumothorax	14 10,37 %	10 2,77 %	32 5,66 %	23 3,53 %	31 3,93 %	31 3,57 %	47 4,45 %	41 3,70 %	37 3,53 %	25 2,96 %	20 1,43 %	311 3,52 %
davon ohne jegliche vorangehende oder bestehende Atemhilfe/Beatmung aufgetreten	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	5 12,20 %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	21 6,75 %
davon nach oder unter irgendeiner Form von Atemhilfe/Beatmung aufgetreten	14 100,00 %	10 100,00 %	31 96,88 %	21 91,30 %	28 90,32 %	28 90,32 %	45 95,74 %	36 87,80 %	35 94,59 %	23 92,00 %	19 95,00 %	290 93,25 %

²⁸ 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)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
Bund (gesamt)												
Gesamt	135 100,00 %	361 100,00 %	565 100,00 %	651 100,00 %	788 100,00 %	868 100,00 %	1.055 100,00 %	1.108 100,00 %	1.048 100,00 %	845 100,00 %	1.402 100,00 %	8.826 100,00 %
Keine oder milde BPD	98 72,59 %	232 64,27 %	412 72,92 %	522 80,18 %	678 86,04 %	790 91,01 %	1.006 95,36 %	1.076 97,11 %	1.027 98,00 %	836 98,93 %	1.398 99,71 %	8.075 91,49 %
BPD	37 27,41 %	129 35,73 %	153 27,08 %	129 19,82 %	110 13,96 %	78 8,99 %	49 4,64 %	32 2,89 %	21 2,00 %	9 1,07 %	4 0,29 %	751 8,51 %
davon moderate	20 54,05 %	67 51,94 %	86 56,21 %	83 64,34 %	69 62,73 %	59 75,64 %	29 59,18 %	25 78,13 %	15 71,43 %	8 88,89 %	≤3 x %	463 61,65 %
davon schwere	17 45,95 %	62 48,06 %	67 43,79 %	46 35,66 %	41 37,27 %	19 24,36 %	20 40,82 %	7 21,88 %	6 28,57 %	≤3 x %	≤3 x %	288 38,35 %

²⁹ 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.

Sepsis/Pneumonie nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen)³⁰

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
Bund (gesamt)												
Gesamt	135 100,00 %	361 100,00 %	565 100,00 %	651 100,00 %	788 100,00 %	868 100,00 %	1.055 100,00 %	1.108 100,00 %	1.048 100,00 %	845 100,00 %	1.402 100,00 %	8.826 100,00 %
Keine Sepsis	97 71,85 %	238 65,93 %	388 68,67 %	483 74,19 %	630 79,95 %	751 86,52 %	927 87,87 %	1.010 91,16 %	972 92,75 %	798 94,44 %	1.353 96,50 %	7.647 86,64 %
Sepsis	38 28,15 %	123 34,07 %	177 31,33 %	168 25,81 %	158 20,05 %	117 13,48 %	128 12,13 %	98 8,84 %	76 7,25 %	47 5,56 %	49 3,50 %	1.179 13,36 %
davon innerhalb 72 Stunden nach Geburt	11 28,95 %	35 28,46 %	45 25,42 %	52 30,95 %	44 27,85 %	37 31,62 %	43 33,59 %	33 33,67 %	25 32,89 %	17 36,17 %	12 24,49 %	354 30,03 %
davon später als 72 Stunden nach Geburt	26 68,42 %	88 71,54 %	127 71,75 %	111 66,07 %	110 69,62 %	74 63,25 %	80 62,50 %	64 65,31 %	49 64,47 %	23 48,94 %	35 71,43 %	787 66,75 %
Keine Pneumonie	129 95,56 %	345 95,57 %	530 93,81 %	620 95,24 %	762 96,70 %	853 98,27 %	1.043 98,86 %	1.104 99,64 %	1.036 98,85 %	839 99,29 %	1.390 99,14 %	8.651 98,02 %
Pneumonie	6 4,44 %	16 4,43 %	35 6,19 %	31 4,76 %	26 3,30 %	15 1,73 %	12 1,14 %	4 0,36 %	12 1,15 %	6 0,71 %	12 0,86 %	175 1,98 %

³⁰ 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)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
Bund (gesamt)												
Gesamt	135 100,00 %	361 100,00 %	565 100,00 %	651 100,00 %	788 100,00 %	868 100,00 %	1.055 100,00 %	1.108 100,00 %	1.048 100,00 %	845 100,00 %	1.402 100,00 %	8.826 100,00 %
Keine Nekrotisierende Enterokolitis (NEK) (Stadium II oder III)	127 94,07 %	326 90,30 %	524 92,74 %	602 92,47 %	740 93,91 %	848 97,70 %	1.037 98,29 %	1.086 98,01 %	1.040 99,24 %	839 99,29 %	1.381 98,50 %	8.550 96,87 %
Nekrotisierende Enterokolitis (NEK) (Stadium II oder III)	8 5,93 %	35 9,70 %	41 7,26 %	49 7,53 %	48 6,09 %	20 2,30 %	18 1,71 %	22 1,99 %	8 0,76 %	6 0,71 %	21 1,50 %	276 3,13 %

³¹ 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.

Fokale intestinale Perforation (FIP) / singuläre intestinale Perforation (SIP)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
Bund (gesamt)												
Gesamt	135 100,00 %	361 100,00 %	565 100,00 %	651 100,00 %	788 100,00 %	868 100,00 %	1.055 100,00 %	1.108 100,00 %	1.048 100,00 %	845 100,00 %	661 100,00 %	8.826 100,00 %
Keine fokale intestinale Perforation (FIP) / keine singuläre intestinale Perforation (SIP)	118 87,41 %	320 88,64 %	515 91,15 %	617 94,78 %	769 97,59 %	852 98,16 %	1.041 98,67 %	1.096 98,92 %	1.043 99,52 %	842 99,64 %	657 99,39 %	8.609 97,54 %
Fokale intestinale Perforation (FIP) / singuläre intestinale Perforation (SIP)	17 12,59 %	41 11,36 %	50 8,85 %	34 5,22 %	19 2,41 %	16 1,84 %	14 1,33 %	12 1,08 %	5 0,48 %	≤3 x %	4 0,61 %	217 2,46 %
davon erstmalig aufgetreten während des stationären Aufenthaltes	15 88,24 %	38 92,68 %	47 94,00 %	31 91,18 %	18 94,74 %	14 87,50 %	12 85,71 %	11 91,67 %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	194 89,40 %
davon bereits bei Aufnahme vorliegend	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	23 10,60 %

³² 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.

Schädelsonogramm 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
Bund (gesamt)												
Gesamt	135 100,00 %	361 100,00 %	565 100,00 %	651 100,00 %	788 100,00 %	868 100,00 %	1.055 100,00 %	1.108 100,00 %	1.048 100,00 %	845 100,00 %	1.402 100,00 %	8.826 100,00 %
Kinder mit Verweildauer > 2 Tage	96 71,11 %	318 88,09 %	537 95,04 %	624 95,85 %	762 96,70 %	855 98,50 %	1.038 98,39 %	1.102 99,46 %	1.039 99,14 %	836 98,93 %	1.387 98,93 %	8.594 97,37 %
davon Schädelsonogramm durchgeführt	93 96,88 %	311 97,80 %	530 98,70 %	609 97,60 %	752 98,69 %	834 97,54 %	1.022 98,46 %	1.087 98,64 %	1.025 98,65 %	815 97,49 %	1.348 97,19 %	8.426 98,05 %
davon keine IVH ³⁷	40 43,01 %	173 55,63 %	340 64,15 %	418 68,64 %	563 74,87 %	686 82,25 %	861 84,25 %	971 89,33 %	958 93,46 %	771 94,60 %	1.302 96,59 %	7.083 84,06 %
davon IVH Grad I	8 8,60 %	27 8,68 %	47 8,87 %	52 8,54 %	58 7,71 %	63 7,55 %	77 7,53 %	70 6,44 %	43 4,20 %	30 3,68 %	35 2,60 %	510 6,05 %
davon IVH Grad II	18 19,35 %	34 10,93 %	53 10,00 %	60 9,85 %	47 6,25 %	38 4,56 %	44 4,31 %	21 1,93 %	13 1,27 %	9 1,10 %	4 0,30 %	341 4,05 %
davon IVH Grad III	19 20,43 %	44 14,15 %	44 8,30 %	49 8,05 %	53 7,05 %	23 2,76 %	23 2,25 %	8 0,74 %	5 0,49 %	≤3 x %	≤3 x %	273 3,24 %
davon PVH ³⁸	8 8,60 %	33 10,61 %	46 8,68 %	30 4,93 %	31 4,12 %	24 2,88 %	17 1,66 %	17 1,56 %	6 0,59 %	≤3 x %	4 0,30 %	219 2,60 %
davon PVL ³⁹	≤3 x %	20 6,43 %	14 2,64 %	14 2,30 %	17 2,26 %	10 1,20 %	20 1,96 %	16 1,47 %	13 1,27 %	8 0,98 %	9 0,67 %	143 1,70 %

³³ 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.

³⁷ IVH: Intraventrikuläre Hämorrhagie

³⁸ PVH: Periventrikuläre Hämorrhagie

³⁹ PVL: Zystische periventrikuläre Leukomalazie

ROP-Screening nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen)

ROP-Screening⁴⁰

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
Bund (gesamt)												
Gesamt	135 100,00 %	361 100,00 %	565 100,00 %	651 100,00 %	788 100,00 %	868 100,00 %	1.055 100,00 %	1.108 100,00 %	1.048 100,00 %	845 100,00 %	1.402 100,00 %	8.826 100,00 %
Kinder stationär versorgt innerhalb der ersten 6 Wochen ⁴²	65 48,15 %	244 67,59 %	438 77,52 %	527 80,95 %	689 87,44 %	772 88,94 %	926 87,77 %	927 83,66 %	670 63,93 %	348 41,18 %	216 15,41 %	5.822 65,96 %
davon ROP-Screening durchgeführt	62 95,38 %	221 90,57 %	415 94,75 %	502 95,26 %	657 95,36 %	737 95,47 %	880 95,03 %	864 93,20 %	583 87,01 %	217 62,36 %	104 48,15 %	5.242 90,04 %

⁴⁰ 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.

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

Frühgeborenen-Retinopathie (ROP)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
Bund (gesamt)												
Gesamt	135 100,00 %	361 100,00 %	565 100,00 %	651 100,00 %	788 100,00 %	868 100,00 %	1.055 100,00 %	1.108 100,00 %	1.048 100,00 %	845 100,00 %	1.402 100,00 %	8.826 100,00 %
ROP-Screening durchgeführt	62 45,93 %	221 61,22 %	415 73,45 %	502 77,11 %	663 84,14 %	744 85,71 %	895 84,83 %	917 82,76 %	744 70,99 %	356 42,13 %	242 17,26 %	5.761 65,27 %
davon keine ROP	9 14,52 %	41 18,55 %	122 29,40 %	210 41,83 %	348 52,49 %	467 62,77 %	663 74,08 %	741 80,81 %	648 87,10 %	321 90,17 %	224 92,56 %	3.794 65,86 %
davon ROP Stadium 1	14 22,58 %	33 14,93 %	86 20,72 %	93 18,53 %	145 21,87 %	168 22,58 %	157 17,54 %	125 13,63 %	80 10,75 %	20 5,62 %	11 4,55 %	932 16,18 %
davon ROP Stadium 2	12 19,35 %	72 32,58 %	98 23,61 %	115 22,91 %	121 18,25 %	74 9,95 %	58 6,48 %	43 4,69 %	12 1,61 %	12 3,37 %	6 2,48 %	623 10,81 %
davon ROP Stadium 3	26 41,94 %	74 33,48 %	103 24,82 %	82 16,33 %	45 6,79 %	32 4,30 %	17 1,90 %	8 0,87 %	4 0,54 %	≤3 x %	≤3 x %	395 6,86 %
davon ROP Stadium 4	≤3 x %	≤3 x %	6 1,45 %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	15 0,26 %
davon ROP Stadium 5	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 x %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 x %

⁴³ 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.

Hörscreening 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
Bund (gesamt)												
Gesamt	135 100,00 %	361 100,00 %	565 100,00 %	651 100,00 %	788 100,00 %	868 100,00 %	1.055 100,00 %	1.108 100,00 %	1.048 100,00 %	845 100,00 %	1.402 100,00 %	8.826 100,00 %
davon Hörscreening im aktuellen Aufenthalt durchgeführt	48 35,56 %	177 49,03 %	370 65,49 %	471 72,35 %	600 76,14 %	726 83,64 %	903 85,59 %	990 89,35 %	952 90,84 %	751 88,88 %	1.258 89,73 %	7.246 82,10 %
davon Hörscreening in einem vorherigen Aufenthalt durchgeführt	4 2,96 %	22 6,09 %	22 3,89 %	28 4,30 %	34 4,31 %	33 3,80 %	34 3,22 %	29 2,62 %	24 2,29 %	32 3,79 %	38 2,71 %	300 3,40 %
nach Hause entlassene Kinder	41 30,37 %	142 39,34 %	331 58,58 %	437 67,13 %	551 69,92 %	684 78,80 %	865 81,99 %	944 85,20 %	922 87,98 %	727 86,04 %	1.231 87,80 %	6.875 77,89 %
davon Hörscreening im aktuellen Aufenthalt durchgeführt	41 100,00 %	135 95,07 %	321 96,98 %	414 94,74 %	525 95,28 %	656 95,91 %	835 96,53 %	916 97,03 %	897 97,29 %	697 95,87 %	1.188 96,51 %	6.625 96,36 %
davon Hörscreening in einem vorherigen Aufenthalt durchgeführt	0 0,00 %	6 4,23 %	6 1,81 %	17 3,89 %	19 3,45 %	23 3,36 %	24 2,77 %	24 2,54 %	20 2,17 %	26 3,58 %	27 2,19 %	192 2,79 %

⁴⁴ 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.

Entlassung

In den nachfolgenden Auswertungen werden ausschließlich lebend geborene Kinder mit Geburtsgewicht < 1.500 g berücksichtigt

Entlassung nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen)

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	< 22 SSW	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW
Bund (gesamt)												
Gesamt	187 100,00 %	244 100,00 %	412 100,00 %	573 100,00 %	657 100,00 %	794 100,00 %	874 100,00 %	1.058 100,00 %	1.111 100,00 %	1.049 100,00 %	848 100,00 %	1.408 100,00 %
nach Hause entlassen	≤3 x %	41 16,80 %	142 34,47 %	331 57,77 %	437 66,51 %	551 69,40 %	684 78,26 %	865 81,76 %	944 84,97 %	922 87,89 %	727 85,73 %	1.231 87,43 %
davon mit Sauerstoffbedarf bei Entlassung	0 0,00 %	9 21,95 %	39 27,46 %	40 12,08 %	26 5,95 %	25 4,54 %	13 1,90 %	15 1,73 %	6 0,64 %	7 0,76 %	5 0,69 %	8 0,65 %
verlegt in andere Klinik/Abteilung	0 0,00 %	31 12,70 %	90 21,84 %	110 19,20 %	118 17,96 %	162 20,40 %	134 15,33 %	138 13,04 %	136 12,24 %	101 9,63 %	96 11,32 %	133 9,45 %
davon mit Sauerstoffbedarf bei Verlegung	0 -	21 67,74 %	54 60,00 %	57 51,82 %	53 44,92 %	62 38,27 %	39 29,10 %	30 21,74 %	24 17,65 %	9 8,91 %	14 14,58 %	14 10,53 %
verstorben	186 99,47 %	170 69,67 %	174 42,23 %	126 21,99 %	96 14,61 %	71 8,94 %	45 5,15 %	45 4,25 %	26 2,34 %	21 2,00 %	16 1,89 %	40 2,84 %

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
Bund (gesamt)						
Gesamt	711 100,00 %	1.580 100,00 %	1.929 100,00 %	2.006 100,00 %	2.989 100,00 %	9.215 100,00 %
nach Hause entlassen	204 28,69 %	905 57,28 %	1.479 76,67 %	1.689 84,20 %	2.599 86,95 %	6.876 74,62 %
davon mit Sauerstoffbedarf bei Entlassung	45 22,06 %	82 9,06 %	35 2,37 %	13 0,77 %	18 0,69 %	193 2,81 %
verlegt in andere Klinik/Abteilung	80 11,25 %	315 19,94 %	305 15,81 %	237 11,81 %	312 10,44 %	1.249 13,55 %
davon mit Sauerstoffbedarf bei Verlegung	52 65,00 %	146 46,35 %	99 32,46 %	41 17,30 %	39 12,50 %	377 30,18 %
verstorben	417 58,65 %	348 22,03 %	119 6,17 %	66 3,29 %	66 2,21 %	1.016 11,03 %

Mortalität und Lebenstage nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen)

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	< 22 SSW	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW
Bund (gesamt)												
Gesamt	187 100,00 %	244 100,00 %	412 100,00 %	573 100,00 %	657 100,00 %	794 100,00 %	874 100,00 %	1.058 100,00 %	1.111 100,00 %	1.049 100,00 %	848 100,00 %	1.408 100,00 %
verstorben	186 99,47 %	170 69,67 %	174 42,23 %	126 21,99 %	96 14,61 %	71 8,94 %	45 5,15 %	45 4,25 %	26 2,34 %	21 2,00 %	16 1,89 %	40 2,84 %
davon bis 7. Lebenstag	186 100,00 %	158 92,94 %	121 69,54 %	70 55,56 %	51 53,13 %	40 56,34 %	29 64,44 %	26 57,78 %	17 65,38 %	11 52,38 %	11 68,75 %	19 47,50 %
davon 8. - 28. Lebenstag	0 0,00 %	9 5,29 %	28 16,09 %	43 34,13 %	29 30,21 %	18 25,35 %	9 20,00 %	13 28,89 %	5 19,23 %	6 28,57 %	≤3 x %	13 32,50 %
davon nach 28. Lebenstag	0 0,00 %	≤3 x %	25 14,37 %	13 10,32 %	16 16,67 %	13 18,31 %	7 15,56 %	6 13,33 %	4 15,38 %	4 19,05 %	≤3 x %	8 20,00 %

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
Bund (gesamt)						
Gesamt	711 100,00 %	1.580 100,00 %	1.929 100,00 %	2.006 100,00 %	2.989 100,00 %	9.215 100,00 %
verstorben	417 58,65 %	348 22,03 %	119 6,17 %	66 3,29 %	66 2,21 %	1.016 11,03 %
davon bis 7. Lebenstag	355 85,13 %	239 68,68 %	67 56,30 %	42 63,64 %	36 54,55 %	739 72,74 %
davon 8. - 28. Lebenstag	38 9,11 %	67 19,25 %	38 31,93 %	17 25,76 %	15 22,73 %	175 17,22 %
davon nach 28. Lebenstag	24 5,76 %	42 12,07 %	14 11,76 %	7 10,61 %	15 22,73 %	102 10,04 %

Mortalität nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen) - Primäraufnahmen⁴⁵

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	< 22 SSW	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW
Bund (gesamt)												
Gesamt	186 100,00 %	244 100,00 %	411 100,00 %	573 100,00 %	654 100,00 %	793 100,00 %	872 100,00 %	1.058 100,00 %	1.111 100,00 %	1.047 100,00 %	848 100,00 %	1.407 100,00 %
Primäraufnahmen	186 100,00 %	226 92,62 %	354 86,13 %	495 86,39 %	580 88,69 %	676 85,25 %	770 88,30 %	967 91,40 %	1.013 91,18 %	979 93,51 %	786 92,69 %	1.300 92,40 %
davon verstorben	185 99,46 %	168 74,34 %	168 47,46 %	122 24,65 %	92 15,86 %	66 9,76 %	38 4,94 %	43 4,45 %	24 2,37 %	19 1,94 %	14 1,78 %	34 2,62 %
davon weiterverlegt	0 0,00 %	22 9,73 %	57 16,10 %	71 14,34 %	88 15,17 %	123 18,20 %	103 13,38 %	117 12,10 %	112 11,06 %	82 8,38 %	85 10,81 %	110 8,46 %
davon nicht weiterverlegt	186 100,00 %	204 90,27 %	297 83,90 %	424 85,66 %	492 84,83 %	553 81,80 %	667 86,62 %	850 87,90 %	901 88,94 %	897 91,62 %	701 89,19 %	1.190 91,54 %
davon verstorben	185 99,46 %	168 82,35 %	168 56,57 %	122 28,77 %	92 18,70 %	66 11,93 %	38 5,70 %	43 5,06 %	24 2,66 %	19 2,12 %	14 2,00 %	34 2,86 %
davon bis 7. Lebenstag	185 100,00 %	157 93,45 %	120 71,43 %	70 57,38 %	49 53,26 %	39 59,09 %	27 71,05 %	26 60,47 %	16 66,67 %	11 57,89 %	11 78,57 %	16 47,06 %
davon 8. - 28. Lebenstag	0 0,00 %	9 5,36 %	28 16,67 %	41 33,61 %	28 30,43 %	17 25,76 %	6 15,79 %	12 27,91 %	4 16,67 %	5 26,32 %	≤3 x %	12 35,29 %
davon nach 28. Lebenstag	0 0,00 %	≤3 x %	20 11,90 %	11 9,02 %	15 16,30 %	10 15,15 %	5 13,16 %	5 11,63 %	4 16,67 %	≤3 x %	≤3 x %	6 17,65 %

⁴⁵ unter Ausschluss von Kindern mit Aufnahmestatus "sonstiges"

Mortalität nach Geburtsgewicht - Primäraufnahmen⁴⁶

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	< 500 g	500 - 749 g	759 - 999 g	1000 - 1249 g	1250 - 1499 g	Gesamt
Bund (gesamt)						
Gesamt	710 100,00 %	1.578 100,00 %	1.925 100,00 %	2.004 100,00 %	2.987 100,00 %	9.204 100,00 %
Primäraufnahmen	652 91,83 %	1.379 87,39 %	1.708 88,73 %	1.807 90,17 %	2.786 93,27 %	8.332 90,53 %
davon verstorben	408 62,58 %	337 24,44 %	109 6,38 %	58 3,21 %	61 2,19 %	973 11,68 %
davon weiterverlegt	53 8,13 %	214 15,52 %	246 14,40 %	192 10,63 %	265 9,51 %	970 11,64 %
davon nicht weiterverlegt	599 91,87 %	1.165 84,48 %	1.462 85,60 %	1.615 89,37 %	2.521 90,49 %	7.362 88,36 %
davon verstorben	408 68,11 %	337 28,93 %	109 7,46 %	58 3,59 %	61 2,42 %	973 13,22 %
davon bis 7. Lebenstag	352 86,27 %	238 70,62 %	63 57,80 %	39 67,24 %	35 57,38 %	727 74,72 %
davon 8. - 28. Lebenstag	38 9,31 %	64 18,99 %	34 31,19 %	14 24,14 %	14 22,95 %	164 16,86 %
davon nach 28. Lebenstag	18 4,41 %	35 10,39 %	12 11,01 %	5 8,62 %	12 19,67 %	82 8,43 %

⁴⁶ unter Ausschluss von Kindern mit Aufnahmestatus "sonstiges"

Mortalität nach Gestationsalter (in vollendeten Wochen) - Sekundäraufnahmen⁴⁷

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	< 22 SSW	22 SSW	23 SSW	24 SSW	25 SSW	26 SSW	27 SSW	28 SSW	29 SSW	30 SSW	31 SSW	≥ 32 SSW
Bund (gesamt)												
Gesamt	186 100,00 %	244 100,00 %	411 100,00 %	573 100,00 %	654 100,00 %	793 100,00 %	872 100,00 %	1.058 100,00 %	1.111 100,00 %	1.047 100,00 %	848 100,00 %	1.407 100,00 %
Sekundäraufnahmen	0 0,00 %	18 7,38 %	57 13,87 %	78 13,61 %	74 11,31 %	117 14,75 %	102 11,70 %	91 8,60 %	98 8,82 %	68 6,49 %	62 7,31 %	107 7,60 %
davon verstorben	0 -	≤3 x %	5 8,77 %	4 5,13 %	≤3 x %	5 4,27 %	6 5,88 %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	6 5,61 %
davon weiterverlegt	0 -	9 50,00 %	33 57,89 %	39 50,00 %	30 40,54 %	39 33,33 %	31 30,39 %	21 23,08 %	24 24,49 %	19 27,94 %	11 17,74 %	23 21,50 %
davon nicht weiterverlegt	0 -	9 50,00 %	24 42,11 %	39 50,00 %	44 59,46 %	78 66,67 %	71 69,61 %	70 76,92 %	74 75,51 %	49 72,06 %	51 82,26 %	84 78,50 %
davon verstorben	0 -	≤3 x %	5 20,83 %	4 10,26 %	≤3 x %	5 6,41 %	6 8,45 %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	6 7,14 %
davon bis 7. Lebenstag	0 -	≤3 x %	≤3 x %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 x %	≤3 x %	0 0,00 %	≤3 x %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 x %
davon 8. - 28. Lebenstag	0 -	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	0 0,00 %	0 0,00 %	≤3 x %
davon nach 28. Lebenstag	0 -	≤3 x %	4 80,00 %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	0 0,00 %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %

⁴⁷ unter Ausschluss von Kindern mit Aufnahmezustat "sonstiges"

Mortalität nach Geburtsgewicht - Sekundäraufnahmen⁴⁸

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Spaltenkollektiv.

	< 500 g	500 - 749 g	759 - 999 g	1000 - 1249 g	1250 - 1499 g	Gesamt
Bund (gesamt)						
Gesamt	710 100,00 %	1.578 100,00 %	1.925 100,00 %	2.004 100,00 %	2.987 100,00 %	9.204 100,00 %
Sekundäraufnahmen	58 8,17 %	199 12,61 %	217 11,27 %	197 9,83 %	201 6,73 %	872 9,47 %
davon verstorben	8 13,79 %	10 5,03 %	7 3,23 %	7 3,55 %	5 2,49 %	37 4,24 %
davon weiterverlegt	27 46,55 %	101 50,75 %	59 27,19 %	45 22,84 %	47 23,38 %	279 32,00 %
davon nicht weiterverlegt	31 53,45 %	98 49,25 %	158 72,81 %	152 77,16 %	154 76,62 %	593 68,00 %
davon verstorben	8 25,81 %	10 10,20 %	7 4,43 %	7 4,61 %	5 3,25 %	37 6,24 %
davon bis 7. Lebenstag	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	8 21,62 %
davon 8. - 28. Lebenstag	0 0,00 %	≤3 x %	4 57,14 %	≤3 x %	≤3 x %	10 27,03 %
davon nach 28. Lebenstag	6 75,00 %	6 60,00 %	≤3 x %	≤3 x %	≤3 x %	19 51,35 %

⁴⁸ unter Ausschluss von Kindern mit Aufnahmestatus "sonstiges"