



*Projektgeschäftsstelle  
Qualitätssicherung  
bei der Sächsischen Landesärztekammer*

# **Qualitätsbericht Geburtshilfe**

**Jahresauswertung 2006**

**Modul 16/1**

Impressum:

Datenverarbeitung und Druck	Projektgeschäftsstelle Qualitätssicherung bei der Sächsischen Landesärztekammer Schützenhöhe 16 01099 Dresden
Fachkonzept:	BAQ basierend auf ursprünglichen Konzepten der Arbeitsgruppe Geburtshilfe und der Fachgruppe Perinatalmedizin beim Bundeskuratorium Qualitätssicherung
Auswertungskonzept:	Dr. Nicholas Lack Bayerische Arbeitsgemeinschaft Qualitätssicherung Westenriederstrasse 19 80331 München

Für nichtgewerbliche Zwecke sind Vervielfältigung und unentgeltliche Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung, auch auszugsweise, über elektronische Systeme / Datenträger bedarf der vorherigen Zustimmung. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.



## Allgemeine Hinweise

Die Statistik dient der externen Qualitätssicherung und stellt die Leistungszahlen Ihrer eigenen Einrichtung den Werten aus einem Vergleichskollektiv strukturähnlicher Häuser sowie dem Gesamtkollektiv (alle Fälle des Bundeslandes) gegenüber.

In die diesjährige Statistik fließen die Daten aus insgesamt 49 sächsischen geburtshilflichen Abteilungen und Kliniken ein. Diese setzen sich zusammen aus 3 Häusern der Versorgungsstufe I, 7 Häusern der Versorgungsstufe II sowie 39 Häusern der Versorgungsstufe III. Die Zuordnung zu Versorgungsstufen richtet sich nach den Kriterien der sächsischen Regionalisierungskonzeption. Einrichtungen ohne angeschlossene Kinderklinik werden der Versorgungsstufe III zugeordnet. Die Kriterien für die Einstufung gemäß Sächsischer Regionalisierungskonzeption wurden veröffentlicht in: AG Perinatalogie / Neonatologie und Projektgeschäftsstelle Qualitätssicherung Sachsen: Sächsische Perinatal- und Neonatalerhebung 1994, Dresden, S. 108 - 114.

Die programmtechnische Umsetzung der vorliegenden Fassung erfolgt auf der Grundlage des Auswertekonzepts der Bayrischen Arbeitsgemeinschaft für Qualitätssicherung (BAQ). Die Projektgeschäftsstelle Qualitätssicherung dankt an dieser Stelle der BAQ für die umfangreiche Unterstützung bei der Auswertung der Erhebung in der Geburtshilfe.

Die Angaben zur perinatalen Mortalität auf der Grundlage der Auswertung der sächsischen Perinatalerhebung liegen unter denen des Statistischen Landesamtes. Dies ist vor allem dadurch begründet, dass bis zum 7. Lebensstag verstorbene Kinder nur dann vollständig erfasst werden, wenn sie bis zu diesem Zeitpunkt nicht entlassen und nicht verlegt wurden.

Totgeborene unter 500 g (Abort) wurden nur bei Mehrlingsgeburten erfasst.

## Leseanleitung

Es werden sämtliche Datensätze ausgewertet.

Auf- und Abrundungen: Im allgemeinen ist ohne Rücksicht auf die Endsumme auf- bzw. abgerundet worden. Deshalb können sich bei der Summierung von Einzelangaben geringfügige Abweichungen in der Endsumme ergeben.

Die wichtigsten Informationen zu Patientenkollektiv und Operationen befinden sich im Kapitel 1 "Basisstatistik". Dieses Kapitel enthält neben der bisherigen "Übersicht" ferner die Bereiche "Prozeß- und Ergebnisqualität" (siehe jeweils "Ü:", "P:" und "E:" als Präfix in der zweiten Kopfzeile der Basisstatistik).

Den verwendeten Algorithmus zur Berechnung des Gestationsalters finden Sie auf der folgenden Seite.

Bei der auch in späteren Kapiteln durchgängigen Gegenüberstellung von Gesamtwerten für Sachsen, Werten des Vergleichskollektivs und klinikeigenen Werten bedeuten **eingerrückte Zeilen**, dass sich die Prozentangaben auf das in den jeweils übergeordneten Zeilen genannte Kollektiv beziehen.

Die "QI-Übersicht" in Kapitel 2 stellt alle Qualitätsindikatoren und Kennzahlen in Kurzform dar.

Die graphischen Darstellungen im Kapitel 3 "Qualitätsindikatoren" und 4 "Kennzahlen" dienen der Qualitätsbeurteilung klinikeigener Leistungen. Für jeden Indikator sind individuelle Abteilungswerte in aufsteigender Reihenfolge als Säulen abgebildet. Die Berechnung der Werte geht aus der Definition der Bezugskollektive über Zähler und Nenner hervor. Der Bereich erstrebenswerter Qualität "Benchmark" ist unterhalb der Grafik als grüner Balken dargestellt. Für die Berechnung des Vorjahreswertes werden die Ergebnisse aus den Vorjahresdaten mit den für 2006 festgelegten Rechenregeln ermittelt. Damit können sie geringfügig abweichen von den Ergebnissen im Qualitätsbericht Geburtshilfe, Jahresauswertung 2005.

Kapitel 5 "Einzelfallaufstellung" enthält eine Auflistung ausgewählter Spezialfälle für Zwecke der weitergehenden Analyse in Ihrem Haus. In der Regel handelt es sich hierbei um seltene Ereignisse.

Kapitel 6 "Detailstatistik" enthält eine differenziertere Auflistung einzelner Merkmale.

In Kapitel 7 werden ausgewählte "Zeitverläufe" mit Gegenüberstellungen von Klinik- und Gesamtwerten dargestellt.

In Kapitel 8 sind alle weiteren Qualitätsindikatoren dargestellt, die Bestandteil der Bundesauswertung sind und noch nicht in den vorangegangenen Kapiteln abgebildet sind.

Die Auswertungen wurden erstellt unter Verwendung von Rechenregeln der BQS © 2006 Bundesgeschäftsstelle Qualitätssicherung gGmbH.



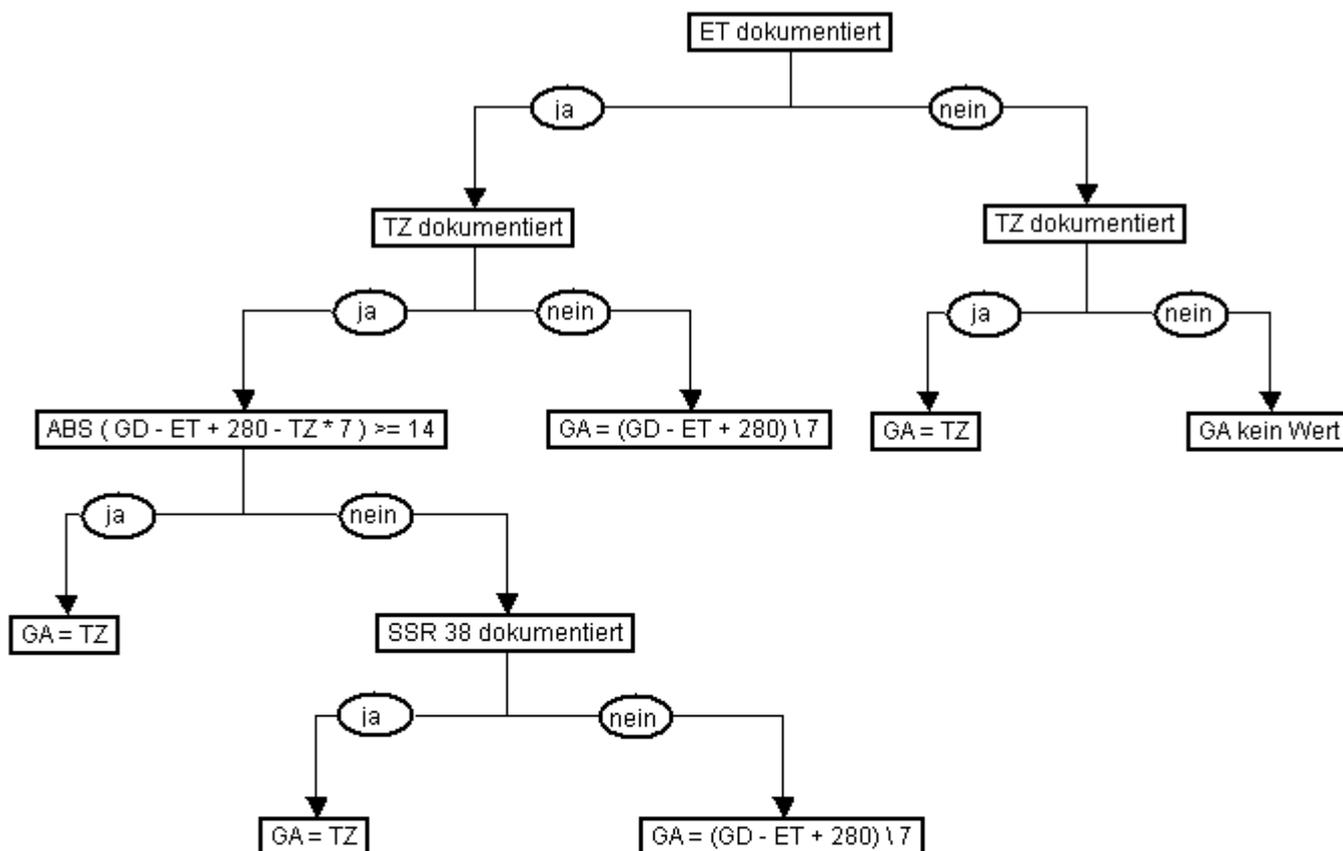
### Datenqualität

Für die Auswertung wurden Daten sächsischer geburtshilflicher Einrichtungen verarbeitet, welche gemäß den Vorgaben der Spezifikation 9.0 der Bundesgeschäftsstelle Qualitätssicherung erhoben wurden. Einbezogen wurden alle Geburten mit Datum der Entbindung im Erhebungsjahr 2006. Datensätze mit Angaben aus medizinisch indizierten Schwangerschaftsabbrüchen wurden vor der Erstellung der Auswertung eliminiert.

Den beteiligten sächsischen Kliniken danken wir für die konstruktive Zusammenarbeit.

Weitere Informationen erteilt Ihnen gern die Projektgeschäftsstelle Qualitätssicherung 0351 8267 386.

### Algorithmus zur Berechnung des Gestationsalters



- ET Berechneter ggf. korrigierter Geburtstermin
- TZ Tragzeit nach klin. Befund in Wochen
- GD Geburtsdatum
- SSR 38 Schwangerschaftsrisiko 38 = Terminunklarheit
- GA Gestationsalter in Wochen
- \ ganzzahlige Division (Bsp. 284 \ 7 = 40)
- ABS absoluter Betrag



## Inhaltsverzeichnis

---

### 1 Basisstatistik

- 1 Ü: Fallzahlen
- 2 Ü: Risiken
- 3 Ü: Entbindung
- 4 Ü: Outcome
- 5 P: Vorsorge / Diagnostik
- 6 P: Geburtsmanagement
- 7 P: Apgar / Blutgasanalyse
- 8 E: Kindliches Outcome
- 9 E: Postnatale Versorgung

### 2 Qualitätsindikatoren

*(erscheint nur in Klinikstatistiken)*

### 3 Qualitätsindikatoren

### 4 Kennzahlen

### 5 Spezielle Dokumentation

*(erscheint nur in Klinikstatistiken)*

#### 1 Einzelfallaufstellung

- 1 Zustand nach HELLP Syndrom
- 2 Azidose (pH-Wert unter 7,10)
- 3 Geburtsgewicht unter 1000 Gramm
- 4 perinatale Todesfälle
- 5 Schwangerschaft sollte gemäß den AWMF Kriterien in einem Perinatalzentrum versorgt werden
- 6 revisionsbedürftige Wundheilungsstörung bei Sectio Einlingsentbindungen
- 7 Pädiater nicht anwesend bei Frühgeburt (24+0 bis unter 35+0 Wochen)
- 8 Frühgeborene unter 29 + 0 SSW in Kliniken der Versorgungsstufe II oder III
- 9 Frühgeborene 29 + 0 bis 31 + 6 SSW in Kliniken der Versorgungsstufe III
- 10 Mütterliche Todesfälle
- 11 Sub partu verstorbene Kinder



---

## 6 Detailstatistik

- 1 Übersicht
- 2 Demographie
- 3 Jetzige Schwangerschaft
- 4 Entbindung
- 5 Kind
- 6 Mutter/Wochenbett

## 7 Grafiken

- 1 Geburtsdauer/Zeitpunkt

## 8 Qualitätsindikatoren BQS



# 1 Basisstatistik

## 1 Ü: Fallzahlen

	gesamt		Versorgungs- stufe I		Versorgungs- stufe II		Versorgungs- stufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

### 1 Grundgesamtheiten

*Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen*

Schwangere gesamt	32.183	100,0	4.304	100,0	6.013	100,0	21.866	100,0
Erstgebärende	16.955	52,7	2.302	53,5	3.283	54,6	11.370	52,0
Mehrgebärende	15.228	47,3	2.002	46,5	2.730	45,4	10.496	48,0
Einlingsschwangerschaften	31.716	98,5	4.139	96,2	5.902	98,2	21.675	99,1
Mehrlingsschwangerschaften	467	1,5	165	3,8	111	1,8	191	0,9
Kinder gesamt	32.653	100,0	4.473	100,0	6.124	100,0	22.056	100,0
Lebendgeborene gesamt	32.556	99,7	4.438	99,2	6.115	99,9	22.003	99,8

### 2 Monatsübersicht der Entbindungen

*Bezug: Schwangere gesamt*

Januar	2.516	7,8	363	8,4	464	7,7	1.689	7,7
Februar	2.386	7,4	351	8,2	438	7,3	1.597	7,3
März	2.502	7,8	334	7,8	468	7,8	1.700	7,8
April	2.513	7,8	335	7,8	465	7,7	1.713	7,8
Mai	2.815	8,7	359	8,3	527	8,8	1.929	8,8
Juni	2.762	8,6	327	7,6	547	9,1	1.888	8,6
Juli	2.955	9,2	375	8,7	557	9,3	2.023	9,3
August	3.003	9,3	398	9,2	579	9,6	2.026	9,3
September	2.961	9,2	398	9,2	534	8,9	2.029	9,3
Oktober	2.684	8,3	368	8,6	525	8,7	1.791	8,2
November	2.573	8,0	359	8,3	439	7,3	1.775	8,1
Dezember	2.513	7,8	337	7,8	470	7,8	1.706	7,8



# 1 Basisstatistik

## 2 Ü: Risiken

	gesamt		Versorgungs- stufe I		Versorgungs- stufe II		Versorgungs- stufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>1 Schwangerschaftsrisiken</b>								
<i>Bezug: Schwangere gesamt</i>								
Schwangere ohne Risiken	7.714	24,0	500	11,6	1.039	17,3	6.175	28,2
Schwangere mit Risiken	24.469	76,0	3.804	88,4	4.974	82,7	15.691	71,8
<b>2 anamnestische Risiken</b>								
<i>Bezug: Riskoschwangerschaften, Mehrfachnennungen möglich</i>								
anamnestische Risiken	22.147	90,5	3.560	93,6	4.577	92,0	14.010	89,3
Schwangere über 35	3.187	14,4	608	17,1	702	15,3	1.877	13,4
Z.n. Sterilitätsbehandlung	545	2,5	143	4,0	95	2,1	307	2,2
Z.n. Frühgeburt	600	2,7	130	3,7	101	2,2	369	2,6
Z.n. Mangelgeburt	219	1,0	87	2,4	25	0,5	107	0,8
Z.n. Hypertonie	10	0,0	1	0,0	3	0,1	6	0,0
Z.n. HELLP	8	0,0	5	0,1	1	0,0	2	0,0
Z.n. Eklampsie	5	0,0	1	0,0	1	0,0	3	0,0
Diabetes mellitus	174	0,8	50	1,4	43	0,9	81	0,6
<b>3 befundete Risiken</b>								
<i>Bezug: Riskoschwangerschaften, Mehrfachnennungen möglich</i>								
befundete Risiken	10.454	42,7	2.458	64,6	2.354	47,3	5.642	36,0
Plazentainsuffizienz	511	4,9	163	6,6	96	4,1	252	4,5
vorzeitige Wehen	2.110	20,2	673	27,4	409	17,4	1.028	18,2
Gestationsdiabetes	431	4,1	153	6,2	98	4,2	180	3,2
Hyperemesis	107	1,0	32	1,3	27	1,1	48	0,9
<b>4 Geburtrisiken</b>								
<i>Bezug: Kinder gesamt, Mehrfachnennungen möglich</i>								
Kinder ohne Geburtrisiken	9.608	29,4	804	18,0	1.480	24,2	7.324	33,2
Kinder mit Geburtrisiken	23.045	70,6	3.669	82,0	4.644	75,8	14.732	66,8
vorzeitiger Blasensprung	6.389	27,7	1.091	29,7	1.449	31,2	3.849	26,1
Terminüberschreitung	4.226	18,3	572	15,6	579	12,5	3.075	20,9
Pathologisches CTG	4.064	17,6	610	16,6	892	19,2	2.562	17,4
Protrahierte Geburt (EP/AP)	1.548	6,7	173	4,7	376	8,1	999	6,8
Missverhältnis	1.016	4,4	129	3,5	203	4,4	684	4,6



# 1 Basisstatistik

## 3 Ü: Entbindung

	gesamt		Versorgungs- stufe I		Versorgungs- stufe II		Versorgungs- stufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen</b>								
<b>1 Einleitung</b>								
<i>Bezug: Schwangere gesamt, Mehrfachnennungen möglich</i>								
Einleitung/medik. Cervixreif.	6.966	21,6	1.019	23,7	1.410	23,4	4.537	20,7
Medik. Cervixreifung	3.428	49,2	683	67,0	457	32,4	2.288	50,4
Eingeleitete Geburten	6.164	88,5	969	95,1	1.395	98,9	3.800	83,8
Einleitung mit:								
medikamentös	6.084	98,7	961	99,2	1.370	98,2	3.753	98,8
Blasensprengung	698	11,3	143	14,8	100	7,2	455	12,0
Indikation:								
vorzeitiger Blasensprung	1.352	21,9	150	15,5	357	25,6	845	22,2
Terminüberschreitung	2.119	34,4	260	26,8	376	27,0	1.483	39,0
Gestose/Eklampsie	465	7,5	54	5,6	107	7,7	304	8,0
Plazentainsuffizienz	337	5,5	75	7,7	53	3,8	209	5,5
Intrauteriner Fruchttod	54	0,9	22	2,3	7	0,5	25	0,7
<b>2 Lage des Kindes</b>								
<i>Bezug: Kinder gesamt</i>								
Regelrechte Schädellage	29.052	89,0	3.845	86,0	5.397	88,1	19.810	89,8
Regelwidrige Schädellage	1.560	4,8	174	3,9	338	5,5	1.048	4,8
Beckenendlage	1.850	5,7	404	9,0	354	5,8	1.092	5,0
Querlage	178	0,5	49	1,1	35	0,6	94	0,4
ohne Angabe	13	0,0	1	0,0	0	0,0	12	0,1
<b>3 Anästhesieverfahren</b>								
<i>Bezug: Schwangere</i>								
Anästhesien	15.258	47,4	2.956	68,7	3.314	55,1	8.988	41,1
Allgemeinanästhesie (ITN)	3.259	21,4	832	28,1	552	16,7	1.875	20,9
Pudendus	269	1,8	4	0,1	78	2,4	187	2,1
Epidural/Peridural	3.151	20,7	761	25,7	899	27,1	1.491	16,6
durch Geburtshelfer	904	28,7	323	42,4	350	38,9	231	15,5
durch Anästhesisten	2.247	71,3	438	57,6	549	61,1	1.260	84,5
Spinal	3.457	22,7	741	25,1	587	17,7	2.129	23,7
durch Geburtshelfer	1.002	29,0	287	38,7	290	49,4	425	20,0
durch Anästhesisten	2.455	71,0	454	61,3	297	50,6	1.704	80,0
sonstige	6.073	39,8	817	27,6	1.467	44,3	3.789	42,2



# 1 Basisstatistik

## 3 Ü: Entbindung

	gesamt		Versorgungs- stufe I		Versorgungs- stufe II		Versorgungs- stufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

### 4 Entbindungsmodus

*Bezug: Schwangere*

Spontan/Manualhilfe	23.536	73,1	3.018	70,1	4.204	69,9	16.314	74,6
Sectio	6.763	21,0	1.061	24,7	1.397	23,2	4.305	19,7
primär	3.121	46,1	552	52,0	705	50,5	1.864	43,3
sekundär	3.213	47,5	428	40,3	658	47,1	2.127	49,4
andere	429	6,3	81	7,6	34	2,4	314	7,3
vaginal-operativ	1.838	5,7	224	5,2	410	6,8	1.204	5,5
Vakuum	1.358	73,9	151	67,4	344	83,9	863	71,7
Forzeps	387	21,1	31	13,8	56	13,7	300	24,9
sonstige	46	0,1	1	0,0	2	0,0	43	0,2

### 5 Entbindungsmodus Einlinge

*Bezug: Einlingsschwangerschaften*

Spontan/Manualhilfe	23.374	73,7	2.964	71,6	4.165	70,6	16.245	74,9
Sectio	6.474	20,4	953	23,0	1.328	22,5	4.193	19,3
primär	2.945	45,5	494	51,8	653	49,2	1.798	42,9
sekundär	3.115	48,1	385	40,4	641	48,3	2.089	49,8
andere	414	6,4	74	7,8	34	2,6	306	7,3
vaginal-operativ	1.822	5,7	221	5,3	407	6,9	1.194	5,5
Vakuum	1.347	73,9	149	67,4	341	83,8	857	71,8
Forzeps	384	21,1	31	14,0	56	13,8	297	24,9
sonstige	46	0,1	1	0,0	2	0,0	43	0,2

### 6 Entbindungsmodus Mehrlinge

*Bezug: Mehrlingsschwangerschaften*

Spontan/Manualhilfe	162	34,7	54	32,7	39	35,1	69	36,1
Sectio	289	61,9	108	65,5	69	62,2	112	58,6
primär	176	60,9	58	53,7	52	75,4	66	58,9
sekundär	98	33,9	43	39,8	17	24,6	38	33,9
andere	15	5,2	7	6,5	0	0,0	8	7,1
vaginal-operativ	16	3,4	3	1,8	3	2,7	10	5,2
Vakuum	11	68,8	2	66,7	3	100,0	6	60,0
Forzeps	3	18,8	0	0,0	0	0,0	3	30,0
sonstige	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0



# 1 Basisstatistik

## 3 Ü: Entbindung

	gesamt		Versorgungsstufe I		Versorgungsstufe II		Versorgungsstufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

### 7 Entbindungsmodus < 1500 g

*Bezug: Kinder bis 1499 Gramm*

Geburtsgewicht < 1500 Gramm	349	1,1	238	5,3	62	1,0	49	0,2
Spontan/Manualhilfe	73	20,9	42	17,6	6	9,7	25	51,0
primäre S.	174	49,9	126	52,9	36	58,1	12	24,5
sekundäre S.	84	24,1	57	24,0	18	29,0	9	18,4
andere S.	11	3,2	10	4,2	1	1,6	0	0,0
vaginal/operativ	7	2,0	3	1,3	1	1,6	3	6,1

### 8 Entbindungsmodus < 1500 g SL

*Bezug: Kinder bis 1499 Gramm*

Geburtsgewicht < 1500 Gramm	349	1,1	238	5,3	62	1,0	49	0,2
Schädellage	218	62,5	146	61,3	42	67,7	30	61,2
Spontan/Manualhilfe	55	25,2	34	23,3	4	9,5	17	56,7
primäre S.	109	50,0	78	53,4	25	59,5	6	20,0
sekundäre S.	48	22,0	28	19,2	13	31,0	7	23,3
andere S.	6	2,8	6	4,1	0	0,0	0	0,0
vaginal/operativ	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0

### 9 Entbindungsmodus < 1500 g QL

*Bezug: Kinder bis 1499 Gramm*

Geburtsgewicht < 1500 Gramm	349	1,1	238	5,3	62	1,0	49	0,2
Querlage	22	6,3	15	6,3	3	4,8	4	8,2
Spontan/Manualhilfe	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
primäre S.	10	45,5	7	46,7	1	33,3	2	50,0
sekundäre S.	11	50,0	8	53,3	2	66,7	1	25,0
andere S.	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
vaginal/operativ	1	4,5	0	0,0	0	0,0	1	25,0

### 10 Entbindungsmodus < 1500 g BEL

*Bezug: Kinder bis 1499 Gramm*

Geburtsgewicht < 1500 Gramm	349	1,1	238	5,3	62	1,0	49	0,2
Beckenendlage	107	30,7	77	32,4	17	27,4	13	26,5
Spontan/Manualhilfe	16	15,0	8	10,4	2	11,8	6	46,2
primäre S.	55	51,4	41	53,2	10	58,8	4	30,8
sekundäre S.	25	23,4	21	27,3	3	17,6	1	7,7
andere S.	5	4,7	4	5,2	1	5,9	0	0,0
vaginal/operativ	6	5,6	3	3,9	1	5,9	2	15,4



# 1 Basisstatistik

## 3 Ü: Entbindung

	gesamt		Versorgungsstufe I		Versorgungsstufe II		Versorgungsstufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

### 11 Entbindungsmodus >= 1500 g

*Bezug: Kinder 1500 Gramm und mehr*

Geburtsgewicht >= 1500 Gramm	32.304	98,9	4.235	94,7	6.062	99,0	22.007	99,8
Spontan/Manualhilfe	23.601	73,1	3.019	71,3	4.232	69,8	16.350	74,3
primäre S.	3.125	9,7	487	11,5	721	11,9	1.917	8,7
sekundäre S.	3.233	10,0	416	9,8	659	10,9	2.158	9,8
andere S.	435	1,3	79	1,9	33	0,5	323	1,5
vaginal/operativ	1.864	5,8	233	5,5	415	6,8	1.216	5,5

### 12 Entbindungsmodus >= 1500 g SL

*Bezug: Kinder 1500 Gramm und mehr*

Geburtsgewicht >= 1500 Gramm	32.304	98,9	4.235	94,7	6.062	99,0	22.007	99,8
Schädellage	30.394	94,1	3.873	91,5	5.693	93,9	20.828	94,6
Spontan/Manualhilfe	23.477	77,2	3.005	77,6	4.217	74,1	16.255	78,0
primäre S.	1.902	6,3	286	7,4	446	7,8	1.170	5,6
sekundäre S.	2.831	9,3	329	8,5	593	10,4	1.909	9,2
andere S.	382	1,3	67	1,7	28	0,5	287	1,4
vaginal/operativ	1.758	5,8	186	4,8	407	7,1	1.165	5,6

### 13 Entbindungsmodus >= 1500 g QL

*Bezug: Kinder 1500 Gramm und mehr*

Geburtsgewicht >= 1500 Gramm	32.304	98,9	4.235	94,7	6.062	99,0	22.007	99,8
Querlage	156	0,5	34	0,8	32	0,5	90	0,4
Spontan/Manualhilfe	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
primäre S.	94	60,3	18	52,9	21	65,6	55	61,1
sekundäre S.	43	27,6	13	38,2	9	28,1	21	23,3
andere S.	16	10,3	3	8,8	2	6,3	11	12,2
vaginal/operativ	3	1,9	0	0,0	0	0,0	3	3,3

### 14 Entbindungsmodus >= 1500 g BEL

*Bezug: Kinder 1500 Gramm und mehr*

Geburtsgewicht >= 1500 Gramm	32.304	98,9	4.235	94,7	6.062	99,0	22.007	99,8
Beckenendlage	1.743	5,4	327	7,7	337	5,6	1.079	4,9
Spontan/Manualhilfe	118	6,8	13	4,0	15	4,5	90	8,3
primäre S.	1.128	64,7	183	56,0	254	75,4	691	64,0
sekundäre S.	358	20,5	74	22,6	57	16,9	227	21,0
andere S.	37	2,1	9	2,8	3	0,9	25	2,3
vaginal/operativ	100	5,7	47	14,4	8	2,4	45	4,2



# 1 Basisstatistik

## 3 Ü: Entbindung

	gesamt		Versorgungs- stufe I		Versorgungs- stufe II		Versorgungs- stufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

### 15 Episiotomie

*Bezug: Schwangere*

Vaginale Entbindungen	25.374	78,8	3.242	75,3	4.614	76,7	17.518	80,1
Episiotomie	8.921	35,2	1.192	36,8	1.959	42,5	5.770	32,9
median	405	4,5	16	1,3	54	2,8	335	5,8
mediolateral	8.487	95,1	1.170	98,2	1.900	97,0	5.417	93,9
Perineo-Proktotomie	29	0,3	6	0,5	5	0,3	18	0,3

### 16 Geburtskomplikationen nach vag. Entbindung

*Bezug: Schwangere, weitere Komplikationen in Kapitel 6*

Vaginale Entbindungen	25.374	78,8	3.242	75,3	4.614	76,7	17.518	80,1
Geburtskomplikationen	6.090	24,0	860	26,5	1.299	28,2	3.931	22,4
Plazentalösungsstörung	915	15,0	149	17,3	167	12,9	599	15,2
Dammriss Grad III/IV	169	2,8	30	3,5	23	1,8	116	3,0
andere Weichteilverletzung	5.288	86,8	735	85,5	1.163	89,5	3.390	86,2
Eklampsie	2	0,0	0	0,0	1	0,1	1	0,0



# 1 Basisstatistik

## 4 Ü: Outcome

	gesamt		Versorgungsstufe I		Versorgungsstufe II		Versorgungsstufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

### 1 Wochenbettkomplikationen

*Bezug: Schwangere, weitere Komplikationen in Kapitel 6*

Vaginale Entbindungen	25.374	78,8	3.242	75,3	4.614	76,7	17.518	80,1
Wochenbettkomplikationen	4.139	16,3	534	16,5	950	20,6	2.655	15,2
Anämie (Hb < 10 g/dl)	2.580	62,3	473	88,6	485	51,1	1.622	61,1
Fieber (> 38°C > 2 Tage)	41	1,0	2	0,4	6	0,6	33	1,2
Wundheilungsstörung	17	0,4	1	0,2	2	0,2	14	0,5
Thrombose	3	0,1	0	0,0	1	0,1	2	0,1

### 2 Mütterliches Outcome

*Bezug: Schwangere, Mortalitätsraten pro 100.000 Mütter*

Verlegte Mütter	19	0,1	1	0,0	2	0,0	16	0,1
Verstorbene Mütter	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0

### 3 Kindliches Outcome

*Bezug: Lebendgeborene*

5 Minuten Apgar unter 8	741	2,3	289	6,5	160	2,6	292	1,3
Nabelschnurart.-pH < 7,10 reanimiert	1.393	4,3	448	10,1	320	5,2	625	2,8
fehlgebildete Kinder	374	1,1	168	3,8	61	1,0	145	0,7

### 4 Gestationsalter (post menstruationem)

*Bezug: Schwangere, ermittelt über errechneten Termin und klinisch geschätzte Tragzeit*

unter 27+0 SSW	71	0,2	52	1,2	5	0,1	14	0,1
27+0 bis 31+6 SSW	245	0,8	157	3,6	54	0,9	34	0,2
32+0 bis 36+6 SSW	1.960	6,1	476	11,1	447	7,4	1.037	4,7
37+0 bis 41+6 SSW	29.534	91,8	3.600	83,6	5.443	90,5	20.491	93,7
über 41+6 SSW	370	1,2	19	0,4	64	1,1	287	1,3
ohne Angabe	3	0,0	0	0,0	0	0,0	3	0,0

### 5 Geburtsgewicht des Kindes

*Bezug: Kinder gesamt*

unter 500 g	9	0,0	4	0,1	0	0,0	5	0,0
500 - 749 g	65	0,2	49	1,1	5	0,1	11	0,1
750 - 999 g	92	0,3	65	1,5	8	0,1	19	0,1
1000 - 1499 g	183	0,6	120	2,7	49	0,8	14	0,1
1500 - 1999 g	437	1,3	165	3,7	126	2,1	146	0,7
2000 - 2499 g	1.327	4,1	326	7,3	292	4,8	709	3,2
2500 - 2999 g	5.043	15,4	765	17,1	957	15,6	3.321	15,1
3000 - 3999 g	22.076	67,6	2.599	58,1	4.036	65,9	15.441	70,0
4000 - 4499 g	2.937	9,0	329	7,4	554	9,0	2.054	9,3
4500 g und mehr	484	1,5	51	1,1	97	1,6	336	1,5
ohne Angabe	1	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,0



# 1 Basisstatistik

## 4 Ü: Outcome

	gesamt		Versorgungsstufe I		Versorgungsstufe II		Versorgungsstufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

### 6 Kindliche Mortalität

*Bezug: Kinder gesamt, Totgeborene und Todesfälle innerhalb von 7 Tagen postnatal*

Perinatale Mortalität	129	0,40	56	1,25	12	0,20	61	0,28
Tod innerh. 7 Tage	32	0,10	21	0,47	3	0,05	8	0,04
Totgeborene	97	0,30	35	0,78	9	0,15	53	0,24
davon								
Tod ante partum	62	63,92	22	62,86	5	55,56	35	66,04
Tod sub partu	8	8,25	3	8,57	1	11,11	4	7,55
Todeszeitpunkt unbekannt	27	27,84	10	28,57	3	33,33	14	26,42
Tod vor Klinikaufnahme	79	81,44	26	74,29	7	77,78	46	86,79

### 7 Perinatale Mortalität nach Gestationsaltersklassen

*Bezug: Kinder der Gestationsaltersklasse, Totgeborene und Todesfälle innerh. von 7 Tagen*

unter 27+0 SSW	34	41,5	20	33,3	2	40,0	12	70,6
27+0 bis 31+6 SSW	23	8,3	14	7,7	2	3,4	7	20,0
32+0 bis 36+6 SSW	26	1,2	9	1,6	4	0,8	13	1,2
37+0 bis 41+6 SSW	46	0,2	13	0,4	4	0,1	29	0,1
über 41+6 SSW	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
ohne Angabe	0	0,0	0		0		0	0,0

### 8 Perinatale Mortalität nach Gewichtsgruppen

*Bezug: Kinder der Gewichtsgruppe, Totgeborene und Todesfälle innerh. von 7 Tagen*

unter 500 g	4	44,4	0	0,0	0		4	80,0
500 - 749 g	22	33,8	16	32,7	1	20,0	5	45,5
750 - 999 g	17	18,5	10	15,4	0	0,0	7	36,8
1000 - 1499 g	11	6,0	7	5,8	3	6,1	1	7,1
1500 - 1999 g	21	4,8	8	4,8	3	2,4	10	6,8
2000 - 2499 g	13	1,0	5	1,5	2	0,7	6	0,8
2500 - 2999 g	14	0,3	4	0,5	0	0,0	10	0,3
3000 - 3999 g	24	0,1	6	0,2	2	0,1	16	0,1
4000 - 4499 g	1	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,0
4500 g und mehr	2	0,4	0	0,0	1	1,0	1	0,3
ohne Angabe	1	100,0	0		0		1	100,0

### 9 Totgeborene nach Gestationsaltersklassen

*Bezug: Kinder der Gestationsaltersklasse*

unter 27+0 SSW	18	22,0	9	15,0	1	20,0	8	47,1
27+0 bis 31+6 SSW	16	5,8	7	3,8	2	3,4	7	20,0
32+0 bis 36+6 SSW	23	1,1	7	1,3	3	0,6	13	1,2
37+0 bis 41+6 SSW	40	0,1	12	0,3	3	0,1	25	0,1
über 41+6 SSW	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
ohne Angabe	0	0,0	0		0		0	0,0



# 1 Basisstatistik

## 4 Ü: Outcome

	gesamt		Versorgungs- stufe I		Versorgungs- stufe II		Versorgungs- stufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

### 10 Totgeborene nach Gewichtgruppen

*Bezug: Kinder der Gewichtgruppe*

unter 500 g	0	0,0	0	0,0	0		0	0,0
500 - 749 g	12	18,5	7	14,3	0	0,0	5	45,5
750 - 999 g	10	10,9	3	4,6	0	0,0	7	36,8
1000 - 1499 g	10	5,5	6	5,0	3	6,1	1	7,1
1500 - 1999 g	20	4,6	8	4,8	3	2,4	9	6,2
2000 - 2499 g	10	0,8	3	0,9	1	0,3	6	0,8
2500 - 2999 g	13	0,3	4	0,5	0	0,0	9	0,3
3000 - 3999 g	20	0,1	4	0,2	1	0,0	15	0,1
4000 - 4499 g	1	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,0
4500 g und mehr	1	0,2	0	0,0	1	1,0	0	0,0
ohne Angabe	0	0,0	0		0		0	0,0

### 11 Todesfälle innerhalb von 7 Tage nach Gestationsaltersklassen

*Bezug: Kinder der Gestationsaltersklasse*

unter 27+0 SSW	16	19,5	11	18,3	1	20,0	4	23,5
27+0 bis 31+6 SSW	7	2,5	7	3,8	0	0,0	0	0,0
32+0 bis 36+6 SSW	3	0,1	2	0,4	1	0,2	0	0,0
37+0 bis 41+6 SSW	6	0,0	1	0,0	1	0,0	4	0,0
über 41+6 SSW	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
ohne Angabe	0	0,0	0		0		0	0,0

### 12 Todesfälle innerhalb von 7 Tage nach Gewichtgruppen

*Bezug: Kinder der Gewichtgruppe*

unter 500 g	4	44,4	0	0,0	0		4	80,0
500 - 749 g	10	15,4	9	18,4	1	20,0	0	0,0
750 - 999 g	7	7,6	7	10,8	0	0,0	0	0,0
1000 - 1499 g	1	0,5	1	0,8	0	0,0	0	0,0
1500 - 1999 g	1	0,2	0	0,0	0	0,0	1	0,7
2000 - 2499 g	3	0,2	2	0,6	1	0,3	0	0,0
2500 - 2999 g	1	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,0
3000 - 3999 g	4	0,0	2	0,1	1	0,0	1	0,0
4000 - 4499 g	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
4500 g und mehr	1	0,2	0	0,0	0	0,0	1	0,3
ohne Angabe	1	100,0	0		0		1	100,0

### 13 Kindliche Morbidität

*Bezug: Kinder gesamt, Gruppenbildung (Infektion, Hypoxie/Atemst., Fehlbildung nach ICD-10)*

Frühgeburt unter 37+0 SSW	2.538	7,8	794	17,8	569	9,3	1.175	5,3
Infektion (ICD: P35 - P99)	87	0,3	1	0,0	35	0,6	51	0,2
Hypoxie/Atemstörungen (P20 - P29)	498	1,5	114	2,5	132	2,2	252	1,1
Fehlbildung	486	1,5	170	3,8	73	1,2	243	1,1
Mangelgeburt (rechn. < 10. %-tile)	3.241	9,9	548	12,3	650	10,6	2.043	9,3



# 1 Basisstatistik

## 5 P: Vorsorge / Diagnostik

	gesamt		Versorgungs- stufe I		Versorgungs- stufe II		Versorgungs- stufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>1 Mehrlingsschwangerschaften</b>								
Schwangerschaften gesamt	32.183	100,0	4.304	100,0	6.013	100,0	21.866	100,0
Mehrlingsschwangerschaften	467	1,5	165	3,8	111	1,8	191	0,9
<b>2 anamnestische Risiken</b>								
<i>weitere Risiken siehe Kapitel 6</i>								
anamnestische Risiken	22.147	68,8	3.560	82,7	4.577	76,1	14.010	64,1
Diabetes mellitus	174	0,5	50	1,2	43	0,7	81	0,4
Z.n. Frühgeburt	600	1,9	130	3,0	101	1,7	369	1,7
Z.n. >= 2 Aborten/Abbrüchen	1.556	4,8	327	7,6	291	4,8	938	4,3
Z.n. Sectio /Uterus Operation	3.013	9,4	648	15,1	453	7,5	1.912	8,7
<b>3 befundete Risiken</b>								
<i>weitere Risiken siehe Kapitel 6</i>								
befundete Risiken	10.454	32,5	2.458	57,1	2.354	39,1	5.642	25,8
Blutungen vor/nach 28 SSW	896	2,8	220	5,1	214	3,6	462	2,1
Isthm. Insuffizienz/ vorz. Wehen	2.407	7,5	727	16,9	470	7,8	1.210	5,5
Hypertonie	860	2,7	209	4,9	150	2,5	501	2,3
Gestationsdiabetes	431	1,3	153	3,6	98	1,6	180	0,8
<b>4 Vorsorge</b>								
Erstuntersuchung vor 13 SSW	28.342	89,0	3.705	86,9	5.271	88,7	19.366	89,4
Erstultraschall vor 13 SSW	26.764	83,9	3.473	81,4	4.941	83,2	18.350	84,6
Vorstellung in Geburtsklinik	21.476	66,7	3.044	70,7	3.627	60,3	14.805	67,7
Geburt vor Klinikaufnahme	78	0,2	16	0,4	10	0,2	52	0,2
<b>5 Amniozentese bis unter 22 + 0 SSW</b>								
Schwangere unter 30 Jahre	18.225	56,6	2.217	51,5	3.446	57,3	12.562	57,5
Amniozentese	370	2,0	57	2,6	97	2,8	216	1,7
Schwangere 30 bis 35 Jahre	10.064	31,3	1.412	32,8	1.841	30,6	6.811	31,1
Amniozentese	388	3,9	58	4,1	98	5,3	232	3,4
Schwangere über 35 Jahre	3.894	12,1	675	15,7	726	12,1	2.493	11,4
Amniozentese	870	22,3	127	18,8	226	31,1	517	20,7
Amniozentesen gesamt	1.628	5,1	242	5,6	421	7,0	965	4,4
bei Schwangerschaftsrisiken:								
Schwangere über 35	757	46,5	115	47,5	210	49,9	432	44,8
totes/geschädigtes Kind	50	3,1	13	5,4	9	2,1	28	2,9
and. Schwangersch.-Risiken	791	48,6	125	51,7	217	51,5	449	46,5



# 1 Basisstatistik

## 5 P: Vorsorge / Diagnostik

	gesamt		Versorgungs- stufe I		Versorgungs- stufe II		Versorgungs- stufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

### 6 Vorsorge- und Ultraschalluntersuchungen

(\*) für Risikoschw. zugrunde gelegte Risikoziffern: 02,09,13,14,17,18,19,20,23,24

risikofr. (*) Ss. 37+0 bis 41+6 SSW	19.400	65,7	2.174	60,4	3.207	58,9	14.019	68,4
< 10 Vorsorgeuntersuch.	2.938	15,1	321	14,8	467	14,6	2.150	15,3
< 3 Ultraschalluntersuch.	541	2,8	129	5,9	126	3,9	286	2,0
> 5 Ultraschalluntersuch.	3.144	16,2	254	11,7	485	15,1	2.405	17,2
Risiko-Ss. (*) 37+0 bis 41+6 SSW	10.134	34,3	1.426	39,6	2.236	41,1	6.472	31,6
< 3 Ultraschalluntersuch.	313	3,1	62	4,3	92	4,1	159	2,5

### 7 Dopplersonographie (ambulant)

Risikoziffern 02,09,13,14,17,18,19,20,23,24, Indikationen Ziffern 1-8 (Schl. 8)

Risiko-Ss. 37+0 bis 41+6 SSW	10.134	34,3	1.426	39,6	2.236	41,1	6.472	31,6
davon								
ambulante Dopplersono	1.426	14,1	146	10,2	348	15,6	932	14,4
davon								
intrauterine Wachstumsretard.	752	52,7	58	39,7	272	78,2	422	45,3
Hypertonie/Präeklampsie	90	6,3	7	4,8	20	5,7	63	6,8
Zustand nach Mangelgeburt/IUFT	31	2,2	3	2,1	6	1,7	22	2,4
Zust. n. Hypertonie/Präeklampsie	23	1,6	3	2,1	3	0,9	17	1,8
Auffällige fetale Herzfrequenz	349	24,5	10	6,8	6	1,7	333	35,7
Verdacht auf Fehlbildung	140	9,8	60	41,1	22	6,3	58	6,2
Mehrlingsschwangerschaft	27	1,9	9	6,2	4	1,1	14	1,5
Verdacht auf Herzfehler/-erkrank.	55	3,9	3	2,1	20	5,7	32	3,4
Doppler ohne Indikation	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0

### 8 CTG

Aufnahme CTG	31.603	98,2	4.242	98,6	5.945	98,9	21.416	97,9
--------------	--------	------	-------	------	-------	------	--------	------

### 9 Lungenreifebehandlung

i.v. Tokolyse	1.260	3,9	422	9,8	225	3,7	613	2,8
Lungenreifebehandlung	1.083	86,0	400	94,8	206	91,6	477	77,8
Mehrlingsschwangerschaften	467	1,5	165	3,8	111	1,8	191	0,9
Lungenreifebehandlung	203	43,5	103	62,4	47	42,3	53	27,7
Entbindung < 34+0 SSW	584	1,8	325	7,6	126	2,1	133	0,6
Lungenreifebehandlung	434	74,3	279	85,8	90	71,4	65	48,9
Aufnahme unter 34+0 SSW, präpart. Aufenth. >= 2 Tage	413	1,3	253	5,9	76	1,3	84	0,4
Lungenreifebehandlung	358	86,7	237	93,7	64	84,2	57	67,9



# 1 Basisstatistik

## 5 P: Vorsorge / Diagnostik

	gesamt		Versorgungs- stufe I		Versorgungs- stufe II		Versorgungs- stufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

### 10 Dopplersonographie (stationär)

*Risikoziffern 02,09,13,14,17,18,19,20,23,24, Indikationen Ziffern 1-8 (Schl. 8)*

Risiko-Ss. 37+0 bis 41+6 SSW	10.134	34,3	1.426	39,6	2.236	41,1	6.472	31,6
davon								
stationäre Dopplersono	644	6,4	93	6,5	108	4,8	443	6,8
davon								
intrauterine Wachstumsretard.	241	37,4	37	39,8	78	72,2	126	28,4
Hypertonie/Präeklampsie	73	11,3	8	8,6	14	13,0	51	11,5
Zustand nach Mangelgeburt/IUFT	8	1,2	2	2,2	3	2,8	3	0,7
Zust. n. Hypertonie/Präeklampsie	13	2,0	2	2,2	5	4,6	6	1,4
Auffällige fetale Herzfrequenz	279	43,3	17	18,3	8	7,4	254	57,3
Verdacht auf Fehlbildung	35	5,4	24	25,8	3	2,8	8	1,8
Mehrlingsschwangerschaft	11	1,7	7	7,5	1	0,9	3	0,7
Verdacht auf Herzfehler/-erkrank.	2	0,3	0	0,0	0	0,0	2	0,5
Doppler ohne Indikation	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0



# 1 Basisstatistik

## 6 P: Geburtsmanagement

	gesamt		Versorgungsstufe I		Versorgungsstufe II		Versorgungsstufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

### 1 Vorzeitiger Blasensprung

*nur bei Einlingen über 34+0 SSW aus Schädellage*

Blasensprung vor Geburtsbeg.	6.103	20,8	733	20,7	1.361	25,0	4.009	19,6
vorz. Blasenspr. (> 24 Std)	457	7,5	46	6,3	114	8,4	297	7,4
davon								
Einleitung / med. Cervixreifg. vor vag. Entbindg.	203	69,0	17	58,6	51	85,0	135	65,9
Sectio	163	35,7	17	37,0	54	47,4	92	31,0
keine Intervention	91	19,9	12	26,1	9	7,9	70	23,6

### 2 Geburtseinleitung bei Terminüberschreitung

*Terminunklarheit definiert über Risikoziffer 38*

Einlinge mit verwertbarem ET	31.189	98,3	4.062	98,1	5.833	98,8	21.294	98,2
davon								
Überschreitung	12.924	41,4	1.460	35,9	2.346	40,2	9.118	42,8
davon								
<= 10 Tage	11.248	87,0	1.333	91,3	2.070	88,2	7.845	86,0
eingeleitet/medik. Cervixreif.	2.843	25,3	415	31,1	559	27,0	1.869	23,8
11 - 12 Tage	1.064	8,2	98	6,7	177	7,5	789	8,7
eingeleitet/medik. Cervixreif.	628	59,0	79	80,6	101	57,1	448	56,8
13 - 14 Tage	424	3,3	21	1,4	73	3,1	330	3,6
eingeleitet/medik. Cervixreif.	284	67,0	17	81,0	55	75,3	212	64,2
> 14 Tage	188	1,5	8	0,5	26	1,1	154	1,7
eingeleitet/medik. Cervixreif.	118	62,8	4	50,0	20	76,9	94	61,0

### 3 Entbindungsmodus

*bei reifgeborenen Einlingen (37+0 bis 41+6 SSW) aus Schädellage*

Einl. 37+0 bis 41+6 SSW, Schädell.	27.927	88,1	3.340	80,7	5.147	87,2	19.440	89,7
davon								
Spontan/Manualhilfe	21.949	78,6	2.670	79,9	3.917	76,1	15.362	79,0
Sectio	4.290	15,4	501	15,0	848	16,5	2.941	15,1
primär	1.476	34,4	187	37,3	312	36,8	977	33,2
sekundär	2.492	58,1	268	53,5	512	60,4	1.712	58,2
andere	322	7,5	46	9,2	24	2,8	252	8,6
vaginal-operative Entbindung	1.645	5,9	169	5,1	380	7,4	1.096	5,6
Vakuum	1.278	77,7	140	82,8	326	85,8	812	74,1
Forzeps	366	22,2	29	17,2	54	14,2	283	25,8
sonstige	43	0,2	0	0,0	2	0,0	41	0,2



# 1 Basisstatistik

## 6 P: Geburtsmanagement

	gesamt		Versorgungs- stufe I		Versorgungs- stufe II		Versorgungs- stufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

### 4 Zeitliche Verteilung risikofreier Geburten - Uhrzeit

risikofreie Geburten	9.608	29,9	804	18,7	1.480	24,6	7.324	33,5
Geburtsuhrzeit:								
06:00 - 09:59	1.689	17,6	140	17,4	279	18,9	1.270	17,3
10:00 - 13:59	1.752	18,2	133	16,5	265	17,9	1.354	18,5
14:00 - 17:59	1.499	15,6	129	16,0	209	14,1	1.161	15,9
18:00 - 21:59	1.376	14,3	121	15,1	205	13,9	1.050	14,3
22:00 - 01:59	1.508	15,7	114	14,2	238	16,1	1.156	15,8
02:00 - 05:59	1.784	18,6	167	20,8	284	19,2	1.333	18,2

### 5 Zeitliche Verteilung risikofreie Geburten - Wochentag

risikofreie Geburten	9.608	29,9	804	18,7	1.480	24,6	7.324	33,5
Wochentage:								
Montag	1.324	13,8	105	13,1	203	13,7	1.016	13,9
Dienstag	1.455	15,1	127	15,8	231	15,6	1.097	15,0
Mittwoch	1.422	14,8	116	14,4	189	12,8	1.117	15,3
Donnerstag	1.379	14,4	133	16,5	219	14,8	1.027	14,0
Freitag	1.411	14,7	126	15,7	206	13,9	1.079	14,7
Samstag	1.371	14,3	108	13,4	201	13,6	1.062	14,5
Sonntag	1.246	13,0	89	11,1	231	15,6	926	12,6

### 6 Zeitliche Verteilung sekundäre Sectiones - Wochentag

Sectio	6.763	21,0	1.061	24,7	1.397	23,2	4.305	19,7
sekundäre Sectio	3.213	47,5	428	40,3	658	47,1	2.127	49,4
Wochentage:								
Montag	463	14,4	69	16,1	88	13,4	306	14,4
Dienstag	469	14,6	45	10,5	94	14,3	330	15,5
Mittwoch	483	15,0	66	15,4	114	17,3	303	14,2
Donnerstag	483	15,0	53	12,4	107	16,3	323	15,2
Freitag	464	14,4	69	16,1	102	15,5	293	13,8
Samstag	449	14,0	62	14,5	80	12,2	307	14,4
Sonntag	402	12,5	64	15,0	73	11,1	265	12,5

### 7 Zeitliche Verteilung primäre Sectiones - Kernzeit

<i>Bezug: Einlinge</i>								
Einlinge 37+0 bis 41+6 SSW	29.325	92,5	3.540	85,5	5.395	91,4	20.390	94,1
davon								
primäre Sectio	2.418	8,2	301	8,5	504	9,3	1.613	7,9
davon								
Mo.-Fr.: 07:00 - 17:59	2.083	86,1	245	81,4	429	85,1	1.409	87,4
Mo.-Fr.: sonst. Zeiten	176	7,3	35	11,6	41	8,1	100	6,2
Wochenende	159	6,6	21	7,0	34	6,7	104	6,4



# 1 Basisstatistik

## 6 P: Geburtsmanagement

	gesamt		Versorgungsstufe I		Versorgungsstufe II		Versorgungsstufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

### 8 Zeitliche Verteilung sekundäre Sectiones - Kernzeit

*Bezug: Einlinge*

Einlinge 37+0 bis 41+6 SSW	29.325	92,5	3.540	85,5	5.395	91,4	20.390	94,1
davon								
sekundäre Sectio	2.740	9,3	308	8,7	548	10,2	1.884	9,2
davon								
Mo.-Fr.: 07:00 - 17:59	1.051	38,4	84	27,3	226	41,2	741	39,3
Mo.-Fr.: sonst. Zeiten	952	34,7	132	42,9	193	35,2	627	33,3
Wochenende	737	26,9	92	29,9	129	23,5	516	27,4

### 9 Zeitliche Verteilung andere Sectiones - Kernzeit

*Bezug: Einlinge*

Einlinge 37+0 bis 41+6 SSW	29.325	92,5	3.540	85,5	5.395	91,4	20.390	94,1
davon								
andere Sectio	357	1,2	52	1,5	26	0,5	279	1,4
davon								
Mo.-Fr.: 07:00 - 17:59	283	79,3	36	69,2	20	76,9	227	81,4
Mo.-Fr.: sonst. Zeiten	37	10,4	11	21,2	3	11,5	23	8,2
Wochenende	37	10,4	5	9,6	3	11,5	29	10,4

### 10 Zeitliche Verteilung spezielles Risiko - Kernzeit

*Bezug: Einlinge*

Einlinge 37+0 bis 41+6 SSW	29.325	92,5	3.540	85,5	5.395	91,4	20.390	94,1
davon								
Beckenendlage und/oder Plazenta praevia	1.363	4,6	199	5,6	245	4,5	919	4,5
davon								
primäre Sectio	928	68,1	114	57,3	190	77,6	624	67,9
davon								
Mo.-Fr.: 07:00 - 17:59	839	90,4	98	86,0	167	87,9	574	92,0
Mo.-Fr.: sonst. Zeiten	49	5,3	12	10,5	15	7,9	22	3,5
Wochenende	40	4,3	4	3,5	8	4,2	28	4,5



# 1 Basisstatistik

## 6 P: Geburtsmanagement

	gesamt		Versorgungs- stufe I		Versorgungs- stufe II		Versorgungs- stufe III		
	N	%	N	%	N	%	N	%	
<b>Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen</b>									
<b>11 Beckenendlage</b>									
<i>Bezug: Einlinge</i>									
Einlinge 37+0 bis 41+6 SSW	29.325	92,5	3.540	85,5	5.395	91,4	20.390	94,1	
davon									
Beckenendlage (87)	1.322	4,5	192	5,4	235	4,4	895	4,4	
primäre Sectio	897	67,9	108	56,3	183	77,9	606	67,7	
Beckenendlage (exklusiv)	800	2,7	77	2,2	146	2,7	577	2,8	
primäre Sectio	625	78,1	53	68,8	121	82,9	451	78,2	
<b>12 Relatives Missverhältnis</b>									
<i>Bezug: Einlinge</i>									
Einl. 37+0 bis 41+6 SSW, Schädell.	27.927	88,1	3.340	80,7	5.147	87,2	19.440	89,7	
davon									
relatives Missverhältnis	970	3,3	123	3,5	192	3,6	655	3,2	
primäre Sectio	331	34,1	33	26,8	77	40,1	221	33,7	
rel. Missverh. (exklusiv)	217	0,7	6	0,2	50	0,9	161	0,8	
primäre Sectio	135	62,2	2	33,3	36	72,0	97	60,2	
3500-3999 g	73	33,6	2	33,3	16	32,0	55	34,2	
4000 g und mehr	63	29,0	2	33,3	9	18,0	52	32,3	
<b>13 Protrahierte Geburt</b>									
<i>Bezug: Einlinge</i>									
Einl. 37+0 bis 41+6 SSW, Schädell.	27.927	88,1	3.340	80,7	5.147	87,2	19.440	89,7	
davon									
Geb.-dauer >= 12 Stunden	1.724	6,2	254	7,6	259	5,0	1.211	6,2	
sekundäre Sectio	285	16,5	28	11,0	39	15,1	218	18,0	
protrah. Geb. (Eröffn.Phase)	577	2,1	73	2,2	146	2,8	358	1,8	
sekundäre Sectio	404	70,0	44	60,3	93	63,7	267	74,6	
protrah. Geburt (exklusiv)	65	0,2	4	0,1	16	0,3	45	0,2	
sekundäre Sectio	25	38,5	2	50,0	2	12,5	21	46,7	
<b>14 Pathologisches CTG</b>									
<i>Bezug: Einlinge</i>									
Einl. 37+0 bis 41+6 SSW, Schädell.	27.927	88,1	3.340	80,7	5.147	87,2	19.440	89,7	
davon									
pathologisches CTG (77)	3.607	12,9	468	14,0	802	15,6	2.337	12,0	
Sectio	1.286	35,7	192	41,0	308	38,4	786	33,6	
patholog. CTG (exklusiv)	980	3,5	55	1,6	182	3,5	743	3,8	
Sectio	208	21,2	12	21,8	36	19,8	160	21,5	



# 1 Basisstatistik

## 6 P: Geburtsmanagement

	gesamt		Versorgungsstufe I		Versorgungsstufe II		Versorgungsstufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

### 15 Zustand nach Sectio

*Bezug: Einlinge*

Einl. 37+0 bis 41+6 SSW, Schädell.	27.927	88,1	3.340	80,7	5.147	87,2	19.440	89,7
davon								
Z.n. Sectio/and. Uterus-Op.	2.222	8,0	425	12,7	341	6,6	1.456	7,5
Sectio	1.060	47,7	175	41,2	171	50,1	714	49,0
Risiko Ziff. 69 (exklusiv)	818	2,9	118	3,5	99	1,9	601	3,1
Sectio	332	40,6	39	33,1	37	37,4	256	42,6

### 16 Indikationen zur primären Sectio

*Bezug: Einlinge*

Einlinge (37+0 bis 41+6 SSW)	29.325	92,5	3.540	85,5	5.395	91,4	20.390	94,1
davon								
primäre Sectio	2.418	8,2	301	8,5	504	9,3	1.613	7,9
davon								
Beckenendlage (87)	897	37,1	108	35,9	183	36,3	606	37,6
Beckenendlage (exklusiv)	625	25,8	53	17,6	121	24,0	451	28,0
relat. Mißverhältnis (84)	331	13,7	33	11,0	77	15,3	221	13,7
rel.Miverhlt. (exklusiv)	135	5,6	2	0,7	36	7,1	97	6,0
pathologisches CTG (77)	203	8,4	32	10,6	48	9,5	123	7,6
patholog. CTG (exklusiv)	42	1,7	3	1,0	10	2,0	29	1,8
Z.n. Sectio/Uterus-OP (69)	587	24,3	111	36,9	120	23,8	356	22,1
Risiko Ziff. C69 (exklusiv)	206	8,5	30	10,0	32	6,3	144	8,9

### 17 Indikationen zur sekundären Sectio

*Bezug: Einlinge*

Einlinge (37+0 bis 41+6 SSW)	29.325	92,5	3.540	85,5	5.395	91,4	20.390	94,1
davon								
sekundäre Sectio	2.740	9,3	308	8,7	548	10,2	1.884	9,2
davon								
protrah. Geb. (Eröffn.-Phase)	406	14,8	44	14,3	94	17,2	268	14,2
protrah. Geb. (exklusiv)	25	0,9	2	0,6	2	0,4	21	1,1
rel. Miverhltnis (84)	555	20,3	74	24,0	104	19,0	377	20,0
rel. Miverhlt. (exklusiv)	63	2,3	2	0,6	10	1,8	51	2,7
pathologisches CTG (77)	1.074	39,2	161	52,3	258	47,1	655	34,8
patholog. CTG (exklusiv)	161	5,9	9	2,9	26	4,7	126	6,7
Z.n. Sectio/Uterus-OP (69)	289	10,5	40	13,0	50	9,1	199	10,6
Risiko Ziff. 69 (exklusiv)	34	1,2	0	0,0	5	0,9	29	1,5



# 1 Basisstatistik

## 6 P: Geburtsmanagement

	gesamt		Versorgungsstufe I		Versorgungsstufe II		Versorgungsstufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

### 18 Risikokollektivbildung (Regionalisierung)

*Nach AWMF Leitlinien sollte bei folgenden Risiken in Perinatalzentren entbunden werden.*

Schwangere gesamt	32.183	100,0	4.304	100,0	6.013	100,0	21.866	100,0
davon								
Gest. Alt. unter 32+0 SSW	316	1,0	209	4,9	59	1,0	48	0,2
Gest. Alt. 32+0 bis 33+6 SSW mit zusätzlichen Risiken (Ziffern 60,66,67,70,72,73)	160	0,5	78	1,8	36	0,6	46	0,2
Amnioninf. Syndrom (73) / Fieber unter der Geb. (74)	227	0,7	59	1,4	56	0,9	112	0,5
Gestose / Eklampsie (66)	1.062	3,3	151	3,5	245	4,1	666	3,0
Diabetes mellitus (68)	332	1,0	148	3,4	38	0,6	146	0,7
Kinder gesamt	32.653	100,0	4.473	100,0	6.124	100,0	22.056	100,0
davon								
Zwillinge unter 34+0 SSW	161	0,5	97	2,2	32	0,5	32	0,1
höhergradige Mehrlinge	15	0,0	15	0,3	0	0,0	0	0,0

### 19 Anästhesieverfahren (vaginal)

*Bezug: Schwangere*

spontan/manual	23.536	73,1	3.018	70,1	4.204	69,9	16.314	74,6
davon								
Allgemeinanästhesie (ITN)	908	3,9	508	16,8	83	2,0	317	1,9
Epi/Periduralanästhesie	1.922	8,2	556	18,4	536	12,8	830	5,1
Spinalanästhesie	56	0,2	23	0,8	8	0,2	25	0,2
vaginaloperativ	1.838	5,7	224	5,2	410	6,8	1.204	5,5
davon								
Allgemeinanästhesie (ITN)	109	5,9	54	24,1	13	3,2	42	3,5
Epi/Periduralanästhesie	391	21,3	81	36,2	101	24,6	209	17,4
Spinalanästhesie	13	0,7	3	1,3	0	0,0	10	0,8

### 20 Anästhesieverfahren (Sectio)

*Bezug: Schwangere*

primäre Sectiones	3.121	9,7	552	12,8	705	11,7	1.864	8,5
davon								
Allgemeinanästhesie (ITN)	799	25,6	116	21,0	189	26,8	494	26,5
Epi/Periduralanästhesie	186	6,0	17	3,1	95	13,5	74	4,0
Spinalanästhesie	1.884	60,4	427	77,4	339	48,1	1.118	60,0
sekundäre Sectiones	3.213	10,0	428	9,9	658	10,9	2.127	9,7
davon								
Allgemeinanästhesie (ITN)	1.318	41,0	139	32,5	263	40,0	916	43,1
Epi/Periduralanästhesie	623	19,4	102	23,8	162	24,6	359	16,9
Spinalanästhesie	1.226	38,2	221	51,6	215	32,7	790	37,1



# 1 Basisstatistik

## 6 P: Geburtsmanagement

	gesamt		Versorgungs- stufe I		Versorgungs- stufe II		Versorgungs- stufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

### 21 Schnitt-Nahtzeit bei Sectio

Bezug: Schwangere

Sectio	6.763	21,0	1.061	24,7	1.397	23,2	4.305	19,7
unter 10 Minuten	7	0,1	2	0,2	1	0,1	4	0,1
10 - 19 Minuten	106	1,6	18	1,7	8	0,6	80	1,9
20 - 29 Minuten	1.542	22,8	229	21,6	287	20,5	1.026	23,8
30 - 39 Minuten	2.422	35,8	487	45,9	409	29,3	1.526	35,4
40 - 49 Minuten	1.557	23,0	184	17,3	372	26,6	1.001	23,3
50 - 59 Minuten	647	9,6	73	6,9	185	13,2	389	9,0
60 Minuten und mehr	482	7,1	68	6,4	135	9,7	279	6,5
ohne Angabe	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0

### 22 Hauptindikation bei Notsectio

Bezug: Schwangere; ausgewählte Indikationen

Notsectio	345	1,1	70	1,6	76	1,3	199	0,9
vorzeitiger Blasensprung	6	1,7	1	1,4	2	2,6	3	1,5
Mehrlingsschwangerschaft	1	0,3	0	0,0	0	0,0	1	0,5
Gestose / Eklampsie	15	4,3	1	1,4	2	2,6	12	6,0
RH-Inkompatibilität	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Z n Sectio/and. Uterus-OP	1	0,3	0	0,0	1	1,3	0	0,0
Placenta praevia	7	2,0	4	5,7	2	2,6	1	0,5
vorzeitige Plazentalösung	42	12,2	8	11,4	8	10,5	26	13,1
sonst. uterine Blutungen	5	1,4	1	1,4	2	2,6	2	1,0
pathologisches CTG	196	56,8	37	52,9	41	53,9	118	59,3
Nabelschnurvorfall	12	3,5	3	4,3	3	3,9	6	3,0
V.a. sonst. Nabelschnurkomp.	5	1,4	2	2,9	1	1,3	2	1,0
protrah. Geb. Austr. Phase	3	0,9	0	0,0	1	1,3	2	1,0
protrah. Geb. Eröffn. Phase	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
abs./rel. Mißverhältnis	3	0,9	0	0,0	0	0,0	3	1,5
drohende/erfolgte Ut.-Ruptur	7	2,0	4	5,7	0	0,0	3	1,5
Querlage/Schräglage	2	0,6	1	1,4	0	0,0	1	0,5
Beckenendlage	1	0,3	1	1,4	0	0,0	0	0,0
HELLP Syndrom	2	0,6	0	0,0	0	0,0	2	1,0

### 23 Notsectio E-E-Zeit

Bezug: Kinder; Entschluss - Entwicklungszeit

Notsectio	354	1,1	74	1,7	76	1,2	204	0,9
E-E-Zeit in Minuten								
<= 10 Minuten	100	28,2	45	60,8	17	22,4	38	18,6
11 - 20 Minuten	236	66,7	28	37,8	55	72,4	153	75,0
21 - 30 Minuten	13	3,7	0	0,0	3	3,9	10	4,9
31 - 45 Minuten	2	0,6	0	0,0	1	1,3	1	0,5
über 45 Minuten	3	0,8	1	1,4	0	0,0	2	1,0
ohne Angabe	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Allgemeinanästhesie (ITN)	307	86,7	70	94,6	73	96,1	164	80,4



# 1 Basisstatistik

## 7 P: Apgar / Blutgasanalyse

Lebendgeb., Reif, Einling, Schädel- lage	gesamt		Versorgungs- stufe I		Versorgungs- stufe II		Versorgungs- stufe III		
	N	%	N	%	N	%	N	%	
<b>Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen</b>									
<b>1 Apgar - Spontanentbindungen</b>									
<i>5-Minuten-Wert, Reif: 37 - 41 komplette Schwangerschaftswochen</i>									
Spontan/Manualhilfe Entbind.	21.915	78,6	2.658	79,9	3.915	76,1	15.342	79,0	
davon									
unter 5	22	0,1	6	0,2	3	0,1	13	0,1	
unter 7	65	0,3	18	0,7	7	0,2	40	0,3	
7 - 8	911	4,2	274	10,3	110	2,8	527	3,4	
<b>2 Apgar - primäre Sectiones</b>									
<i>5-Minuten-Wert</i>									
primäre Sectiones	1.475	5,3	187	5,6	312	6,1	976	5,0	
davon									
unter 5	4	0,3	0	0,0	1	0,3	3	0,3	
unter 7	22	1,5	2	1,1	10	3,2	10	1,0	
7 - 8	123	8,3	32	17,1	25	8,0	66	6,8	
<b>3 Apgar - sekundäre Sectiones</b>									
<i>5-Minuten-Wert</i>									
sekundäre Sectiones	2.491	8,9	268	8,1	512	10,0	1.711	8,8	
davon									
unter 5	9	0,4	2	0,7	3	0,6	4	0,2	
7 - 8	292	11,7	73	27,2	62	12,1	157	9,2	
<b>4 Apgar - andere Sectiones</b>									
<i>5-Minuten-Wert</i>									
andere Sectiones	321	1,2	46	1,4	24	0,5	251	1,3	
davon									
unter 5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	
unter 7	1	0,3	0	0,0	0	0,0	1	0,4	
7 - 8	29	9,0	14	30,4	2	8,3	13	5,2	
<b>5 Apgar - vaginal-operative Entbindungen</b>									
<i>5-Minuten-Wert</i>									
vaginal-operative Entbind.	1.644	5,9	169	5,1	379	7,4	1.096	5,6	
davon									
unter 5	1	0,1	1	0,6	0	0,0	0	0,0	
unter 7	13	0,8	3	1,8	3	0,8	7	0,6	
7 - 8	232	14,1	48	28,4	46	12,1	138	12,6	
<b>6 pH-Wert - Spontanentbindungen</b>									
<i>Nabelschnurarterie</i>									
Spontan/Manualhilfe Entbind.	21.915	78,6	2.658	79,9	3.915	76,1	15.342	79,0	
davon									
unter 7,00	21	0,1	6	0,2	3	0,1	12	0,1	
7,00 - 7,09	225	1,0	36	1,4	22	0,6	167	1,1	
7,10 - 7,19	2.147	9,8	362	13,6	305	7,8	1.480	9,6	



# 1 Basisstatistik

## 7 P: Apgar / Blutgasanalyse

Lebendgeb., Reif, Einling, Schädel lage	gesamt		Versorgungsstufe I		Versorgungsstufe II		Versorgungsstufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

### 7 pH-Wert - primäre Sectiones

*Nabelschnurarterie*

primäre Sectiones	1.475	5,3	187	5,6	312	6,1	976	5,0
davon								
unter 7,00	3	0,2	0	0,0	0	0,0	3	0,3
7,00 - 7,09	11	0,7	2	1,1	4	1,3	5	0,5
7,10 - 7,19	71	4,8	7	3,7	10	3,2	54	5,5

### 8 pH-Wert - sekundäre Sectiones

*Nabelschnurarterie*

sekundäre Sectiones	2.491	8,9	268	8,1	512	10,0	1.711	8,8
davon								
unter 7,00	16	0,6	4	1,5	3	0,6	9	0,5
7,00 - 7,09	61	2,4	12	4,5	12	2,3	37	2,2
7,10 - 7,19	218	8,8	30	11,2	35	6,8	153	8,9

### 9 pH-Wert - andere Sectiones

*Nabelschnurarterie*

sekundäre Sectiones	321	1,2	46	1,4	24	0,5	251	1,3
davon								
unter 7,00	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
7,00 - 7,09	5	1,6	1	2,2	2	8,3	2	0,8
7,10 - 7,19	19	5,9	1	2,2	3	12,5	15	6,0

### 10 pH-Wert - vaginal-operative Entbindungen

*Nabelschnurarterie*

vaginal-operative Entbind.	1.644	5,9	169	5,1	379	7,4	1.096	5,6
davon								
unter 7,00	10	0,6	3	1,8	1	0,3	6	0,5
7,00 - 7,09	75	4,6	16	9,5	9	2,4	50	4,6
7,10 - 7,19	304	18,5	41	24,3	59	15,6	204	18,6

### 11 Base Excess - Spontanentbindungen

*Nabelschnurarterie*

Spontan/Manualhilfe Entbind.	21.915	78,6	2.658	79,9	3.915	76,1	15.342	79,0
davon								
positiver Wert	698	3,2	74	2,8	109	2,8	515	3,4
- 4,9 bis - 0,0	11.373	51,9	1.469	55,3	2.024	51,7	7.880	51,4
- 9,9 bis - 5,0	7.312	33,4	938	35,3	1.231	31,4	5.143	33,5
- 14,9 bis - 10,0	954	4,4	139	5,2	125	3,2	690	4,5
- 39,9 bis - 15,0	76	0,3	10	0,4	11	0,3	55	0,4



# 1 Basisstatistik

## 7 P: Apgar / Blutgasanalyse

Lebendgeb., Reif, Einling, Schädellage	N	gesamt %	Versorgungs- stufe I		Versorgungs- stufe II		Versorgungs- stufe III	
			N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

### 12 Base Excess - primäre Sectiones

*Nabelschnurarterie*

primäre Sectiones	1.475	5,3	187	5,6	312	6,1	976	5,0
davon								
positiver Wert	128	8,7	18	9,6	31	9,9	79	8,1
- 4,9 bis - 0,0	967	65,6	150	80,2	154	49,4	663	67,9
- 9,9 bis - 5,0	154	10,4	13	7,0	17	5,4	124	12,7
- 14,9 bis - 10,0	26	1,8	3	1,6	3	1,0	20	2,0
- 39,9 bis - 15,0	16	1,1	1	0,5	2	0,6	13	1,3

### 13 Base Excess - sekundäre Sectiones

*Nabelschnurarterie*

sekundäre Sectiones	2.491	8,9	268	8,1	512	10,0	1.711	8,8
davon								
positiver Wert	123	4,9	10	3,7	36	7,0	77	4,5
- 4,9 bis - 0,0	1.440	57,8	154	57,5	286	55,9	1.000	58,4
- 9,9 bis - 5,0	605	24,3	81	30,2	98	19,1	426	24,9
- 14,9 bis - 10,0	115	4,6	16	6,0	14	2,7	85	5,0
- 39,9 bis - 15,0	35	1,4	6	2,2	4	0,8	25	1,5

### 14 Base Excess - andere Sectiones

*Nabelschnurarterie*

andere Sectiones	321	1,2	46	1,4	24	0,5	251	1,3
davon								
positiver Wert	29	9,0	6	13,0	3	12,5	20	8,0
- 4,9 bis - 0,0	211	65,7	35	76,1	17	70,8	159	63,3
- 9,9 bis - 5,0	43	13,4	2	4,3	2	8,3	39	15,5
- 14,9 bis - 10,0	7	2,2	2	4,3	2	8,3	3	1,2
- 39,9 bis - 15,0	4	1,2	0	0,0	0	0,0	4	1,6

### 15 Base Excess - vaginal-operative Entbindungen

*Nabelschnurarterie*

vaginal-operative Entbind.	1.644	5,9	169	5,1	379	7,4	1.096	5,6
davon								
positiver Wert	21	1,3	0	0,0	6	1,6	15	1,4
- 4,9 bis - 0,0	573	34,9	50	29,6	173	45,6	350	31,9
- 9,9 bis - 5,0	745	45,3	86	50,9	146	38,5	513	46,8
- 14,9 bis - 10,0	179	10,9	27	16,0	27	7,1	125	11,4
- 39,9 bis - 15,0	27	1,6	6	3,6	2	0,5	19	1,7



# 1 Basisstatistik

## 8 E: Kindliches Outcome

	gesamt		Versorgungs- stufe I		Versorgungs- stufe II		Versorgungs- stufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

### 1 Tragzeit und Geburtsgewicht (Einlinge)

*Grundlage sind die Perzentilentabellen von M.Voigt und K.T.M.Schneider (1992)*

Einlinge unter 37+0 SSW	2.018	6,4	580	14,0	443	7,5	995	4,6
davon								
Neugeb. < 10. Perzentile	195	9,7	81	14,0	46	10,4	68	6,8
Neugeb. > 90. Perzentile	181	9,0	53	9,1	37	8,4	91	9,1
Einlinge 37+0 SSW und mehr	29.698	93,6	3.559	86,0	5.459	92,5	20.680	95,4
davon								
Neugeb. < 10. Perzentile	2.790	9,4	376	10,6	533	9,8	1.881	9,1
Neugeb. > 90. Perzentile	2.966	10,0	330	9,3	582	10,7	2.054	9,9

### 2 Mortalität (Einlinge)

Neugeborene (Einlinge)	31.716	97,13	4.139	92,53	5.902	96,38	21.675	98,27
davon								
Totgeburten	88	0,28	31	0,75	9	0,15	48	0,22
davon								
ante partum	58	65,91	19	61,29	5	55,56	34	70,83
sub partu	7	7,96	3	9,68	1	11,11	3	6,25
Todeszeitpunkt unbekannt	23	26,14	9	29,03	3	33,33	11	22,92
vor Aufnahme	73	82,96	24	77,42	7	77,78	42	87,50
Tod innerh. 7 Tg.	25	0,08	16	0,39	3	0,05	6	0,03
Perin. Mortalität	113	0,36	47	1,14	12	0,20	54	0,25

### 3 Mortalität (Mehrlinge)

Neugeborene (Mehrlinge)	937	2,87	334	7,47	222	3,63	381	1,73
davon								
Totgeburten	9	0,96	4	1,20	0	0,00	5	1,31
davon								
ante partum	4	44,44	3	75,00	0		1	20,00
sub partu	1	11,11	0	0,00	0		1	20,00
Todeszeitpunkt unbekannt	4	44,44	1	25,00	0		3	60,00
vor Aufnahme	6	66,67	2	50,00	0		4	80,00
Tod innerh. 7 Tg.	7	0,75	5	1,50	0	0,00	2	0,53
Perin. Mortalität	16	1,71	9	2,70	0	0,00	7	1,84



# 1 Basisstatistik

## 9 E: Postnatale Versorgung

	gesamt		Versorgungs- stufe I		Versorgungs- stufe II		Versorgungs- stufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

### 1 Kindsverlegung

*Bezug: Lebendgeborene Kinder*

Verlegte Kinder gesamt	4.477	13,8	1.187	26,7	1.259	20,6	2.031	9,2
davon								
hausintern verlegt (inhouse)	4.046	90,4	1.187	100,0	1.253	99,5	1.606	79,1
unter 1000 g	125	86,8	104	96,3	13	100,0	8	34,8
1000 - 1499 g	171	98,8	113	99,1	45	97,8	13	100,0
1500 - 2999 g	2.104	31,1	584	47,1	621	45,3	899	21,7
3000 - 3999 g	1.731	7,8	334	12,9	483	12,0	914	5,9
4000 - 4499 g	259	8,8	41	12,5	71	12,8	147	7,2
4500 g und mehr	87	18,0	11	21,6	26	27,1	50	14,9
Einlinge (37+0 bis 41+6 SSW)	29.285	90,0	3.528	79,5	5.392	88,2	20.365	92,6
davon								
verlegt nach risikofr. Geb.	486	1,7	52	1,5	117	2,2	317	1,6



### 3 Qualitätsindikatoren

#### 1 Einzeldarstellung

*weitere Indikatoren mit geringen Fallzahlen (sentinel events) folgen in Kapitel 5, Klinikstatistik*

#### 1 Pädiater anwesend bei lebendgeborenen Frühgeborenen (24+0 bis unter 35+0 Wochen)

Zähler: Pädiater bei Geburt anwesend

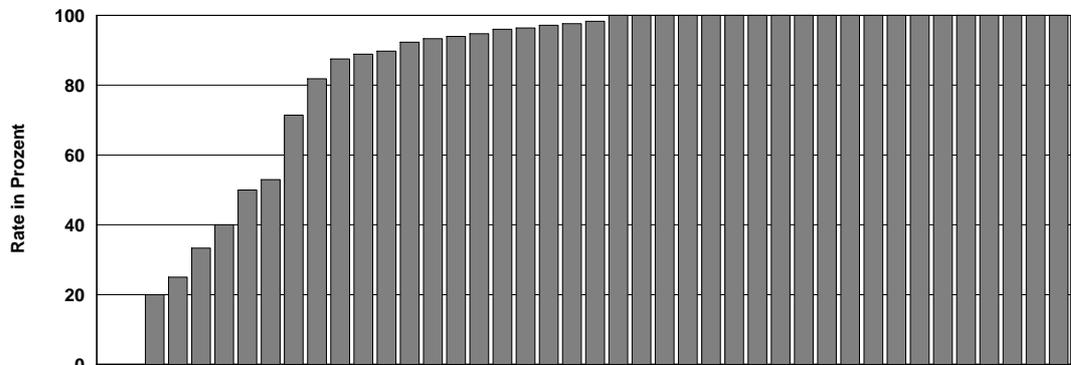
Nenner: Lebendgeborene Frühgeborene von 24+0 bis unter 35+0 Wochen, nicht vor Klinikaufnahme geboren

Referenzbereich:  $\geq 90\%$

Mindestfallzahl der Bezugsgröße (Nenner) : 1

Dargestellt werden 42 Kliniken mit mindestens 1 Fall der Bezugsgröße von insgesamt 49 Kliniken.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,0 %	-	100,0 %
Median der Klinikergebnisse:	98,0 %		
Anzahl der auffälligen Kliniken:	13		
Gesamtergebnis:	94,27 %	( = 888 von 942 )	
Gesamtergebnis (Vorjahr):	92,78 %	( = 912 von 983 )	





### 3 Qualitätsindikatoren

#### 1 Einzeldarstellung

*weitere Indikatoren mit geringen Fallzahlen (sentinel events) folgen in Kapitel 5, Klinikstatistik*

#### 2 Azidoserate (<7,00) bei reifen Einlingen

Zähler: Azidose (pH-Wert unter 7,00)

Nenner: Lebendgeborene reife Einlinge (37+0 Wochen und mehr) mit pH-Wert-Bestimmung

Referenzbereich:  $\leq 90.$  Perzentil ( $\leq 0,37\%$ )

Mindestfallzahl der Bezugsgröße (Nenner) : 20

Dargestellt werden 48 Kliniken mit mindestens 20 Fällen der Bezugsgröße von insgesamt 49 Kliniken.

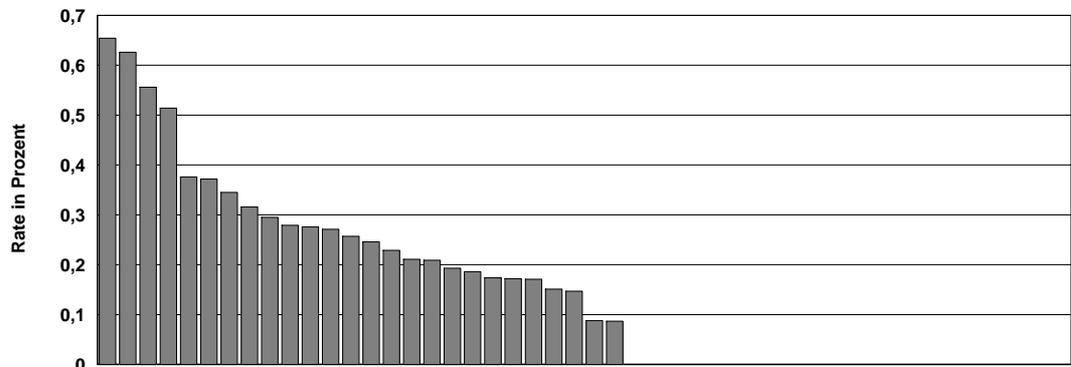
Spannweite der Klinikergebnisse: 0,0 % - 0,7 %

Median der Klinikergebnisse: 0,1 %

Anzahl der auffälligen Kliniken: 5

Gesamtergebnis: 0,17 % (= 51 von 29.273)

Gesamtergebnis (Vorjahr): 0,16 % (= 46 von 28.611)



Benchmark:  $\Rightarrow$





### 3 Qualitätsindikatoren

#### 1 Einzeldarstellung

*weitere Indikatoren mit geringen Fallzahlen (sentinel events) folgen in Kapitel 5, Klinikstatistik*

#### 3 Kritisches Outcome bei Reifgeborenen

**Zähler:** kritisches Outcome (5-Minuten-Apgar unter 5 und pH-Wert unter 7 oder 5-Minuten-Apgar unter 5 und Base Excess unter -16)

**Nenner:** reife Lebendgeborene mit gültigen Angaben zu 5-Minuten-Apgar und pH-Wert oder zu 5-Minuten-Apgar und Base Excess

Referenzbereich: = 0 %

Mindestfallzahl der Bezugsgröße (Nenner) : 20

Dargestellt werden 48 Kliniken mit mindestens 20 Fällen der Bezugsgröße von insgesamt 49 Kliniken.

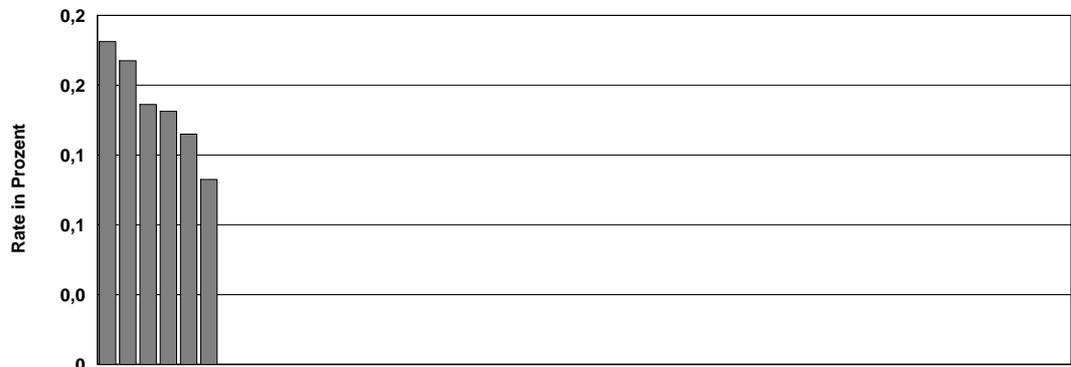
Spannweite der Klinikergebnisse: 0,0 % - 0,2 %

Median der Klinikergebnisse: 0,0 %

Anzahl der auffälligen Kliniken: 6

Gesamtergebnis: 0,03 % (= 8 von 29.309)

Gesamtergebnis (Vorjahr): 0,02 % (= 6 von 28.590)



Benchmark: →





### 3 Qualitätsindikatoren

#### 1 Einzeldarstellung

*weitere Indikatoren mit geringen Fallzahlen (sentinel events) folgen in Kapitel 5, Klinikstatistik*

#### 4 Dammriss Grad III/IV bei spontaner Einlingsgeburt

Zähler: Dammriss III/IV Grades

Nenner: Einling, Spontangeburt, nicht vor Klinikaufnahme geboren

Referenzbereich:  $\leq 90.$  Perzentil ( $\leq 1,4\%$ )

Mindestfallzahl der Bezugsgröße (Nenner) : 20

Dargestellt werden 49 Kliniken mit mindestens 20 Fällen der Bezugsgröße von insgesamt 49 Kliniken.

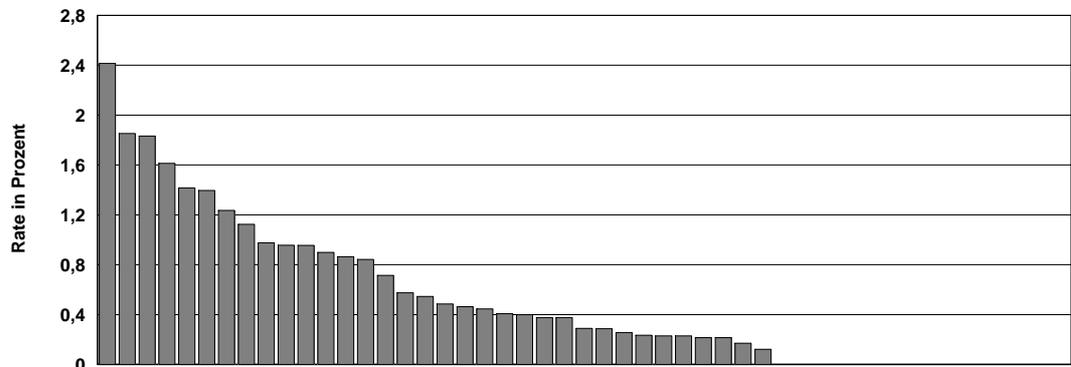
Spannweite der Klinikergebnisse: 0,0 % - 2,4 %

Median der Klinikergebnisse: 0,3 %

Anzahl der auffälligen Kliniken: 5

Gesamtergebnis: 0,57 % (= 133 von 23.296)

Gesamtergebnis (Vorjahr): 0,67 % (= 154 von 23.008)



Benchmark:  $\Rightarrow$





### 3 Qualitätsindikatoren

#### 1 Einzeldarstellung

*weitere Indikatoren mit geringen Fallzahlen (sentinel events) folgen in Kapitel 5, Klinikstatistik*

#### 5 Dammriss Grad III/IV bei vaginal-operativer Einlingsgeburt

Zähler: Dammriss III/IV Grades

Nenner: Einling, vaginal-operative Entbindung, nicht vor Klinikaufnahme geboren

Referenzbereich:  $\leq 90.$  Perzentil ( $\leq 5,6\%$ )

Mindestfallzahl der Bezugsgröße (Nenner) : 20

Dargestellt werden 36 Kliniken mit mindestens 20 Fällen der Bezugsgröße von insgesamt 49 Kliniken.

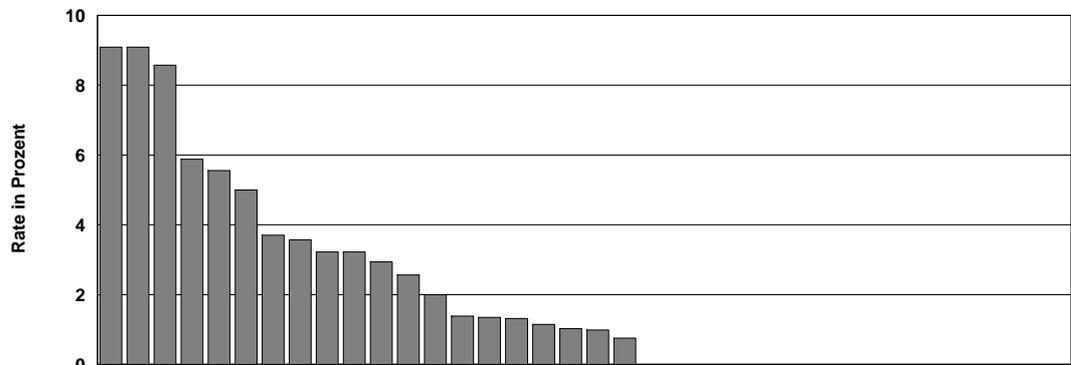
Spannweite der Klinikergebnisse: 0,0 % - 9,1 %

Median der Klinikergebnisse: 1,0 %

Anzahl der auffälligen Kliniken: 4

Gesamtergebnis: 1,87 % (= 34 von 1.822)

Gesamtergebnis (Vorjahr): 2,13 % (= 38 von 1.786)



Benchmark:  $\Rightarrow$





### 3 Qualitätsindikatoren

#### 1 Einzeldarstellung

*weitere Indikatoren mit geringen Fallzahlen (sentinel events) folgen in Kapitel 5, Klinikstatistik*

#### 6 Lungenreifebehandlung bei Frühgeburt unter 34+0 Wochen mit präpart. stat. Aufenthalt

Zähler: Lungenreifebehandlung

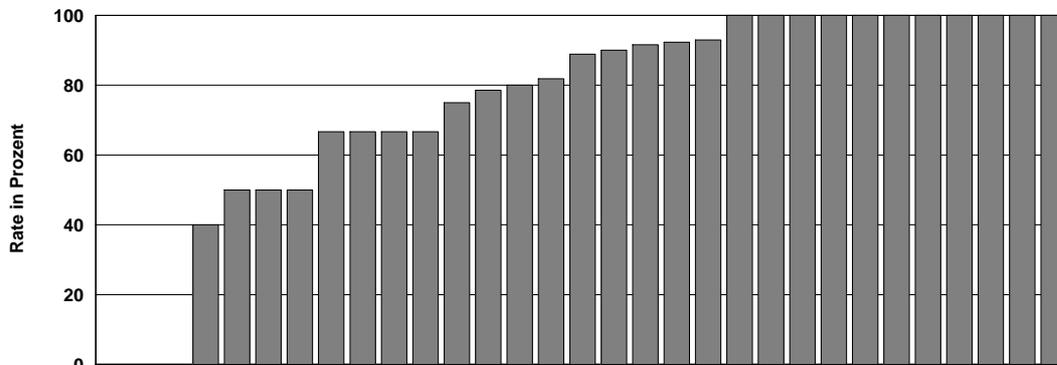
Nenner: Frühgeburt 24+0 bis unter 34+0 Wochen, nicht vor Klinikaufnahme geboren, nicht vor Aufnahme verstorben, mdst. 1 Tag präpartaler Aufenthalt

Referenzbereich: = 100 %

Mindestfallzahl der Bezugsgröße (Nenner) : 1

Dargestellt werden 31 Kliniken mit mindestens 1 Fall der Bezugsgröße von insgesamt 49 Kliniken.

Spannweite der Klinikergebnisse:	0,0 %	-	100,0 %
Median der Klinikergebnisse:	88,9 %		
Anzahl der auffälligen Kliniken:	20		
Gesamtergebnis:	88,77 %	( = 332 von 374 )	
Gesamtergebnis (Vorjahr):	83,03 %	( = 318 von 383 )	





### 3 Qualitätsindikatoren

## 1 Einzeldarstellung

*weitere Indikatoren mit geringen Fallzahlen (sentinel events) folgen in Kapitel 5, Klinikstatistik*

### 7 EE-Zeit bei Notfallkaiserschnitt

Zähler: EE-Zeit <= 20 min

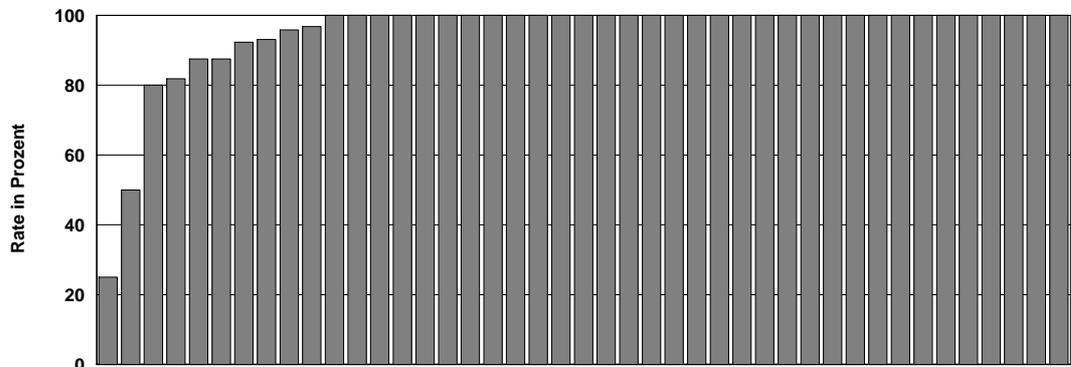
Nenner: Notsectio

Referenzbereich: >= 95 %

Mindestfallzahl der Bezugsgröße (Nenner) : 1

Dargestellt werden 43 Kliniken mit mindestens 1 Fall der Bezugsgröße von insgesamt 49 Kliniken.

Spannweite der Klinikergebnisse:	25,0 %	-	100,0 %
Median der Klinikergebnisse:	100,0 %		
Anzahl der auffälligen Kliniken:	8		
Gesamtergebnis:	94,92 %	( = 336 von 354 )	
Gesamtergebnis (Vorjahr):	88,96 %	( = 282 von 317 )	





## 4 Kennzahlen

### 1 Einzeldarstellung

*weitere Indikatoren mit geringen Fallzahlen (sentinel events) folgen in Kapitel 5, Klinikstatistik*

#### 1 Häufigkeit Erst-Sectio bei reifen Einlingen aus Schädellage

Zähler: Sectio

Nenner: reife Einlinge (37+0 Wochen und mehr), regelrechte Schädellage, keine vorangegangene Sectio

*Mindestfallzahl der Bezugsgröße (Nenner) : 20*

Dargestellt werden 49 Kliniken mit mindestens 20 Fällen der Bezugsgröße von insgesamt 49 Kliniken.

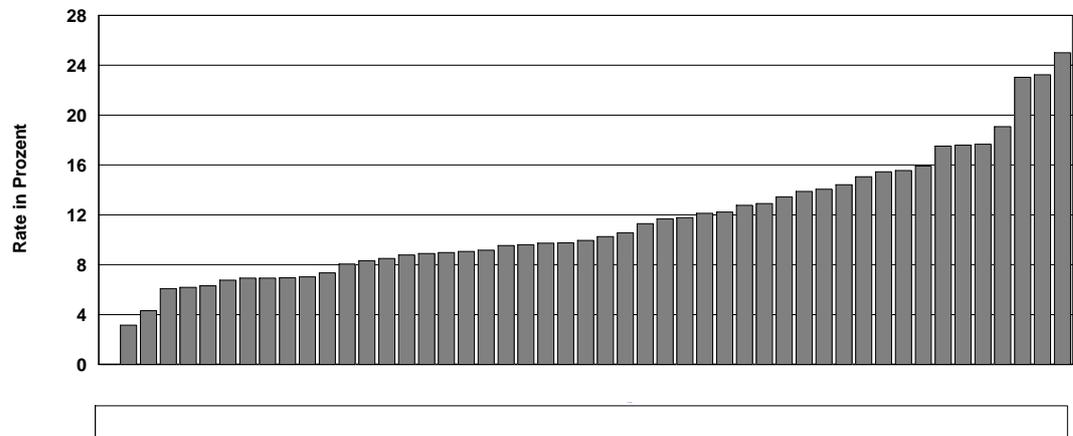
Spannweite der Klinikergebnisse: 0,0 % - 25,0 %

Median der Klinikergebnisse: 9,9 %

Anzahl der auffälligen Kliniken: Kein Referenzbereich festgelegt.

Gesamtergebnis: 11,01 % (= 2.698 von 24.506)

Gesamtergebnis (Vorjahr): 10,41 % (= 2.508 von 24.083)





## 4 Kennzahlen

### 1 Einzeldarstellung

*weitere Indikatoren mit geringen Fallzahlen (sentinel events) folgen in Kapitel 5, Klinikstatistik*

#### 2 Re-Sectio reife Einlinge, Schädellage

Zähler: Sectio

Nenner: reife Einlinge (37+0 Wochen und mehr), regelrechte Schädellage, Z.n. Sectio

*Mindestfallzahl der Bezugsgröße (Nenner) : 20*

Dargestellt werden 44 Kliniken mit mindestens 20 Fällen der Bezugsgröße von insgesamt 49 Kliniken.

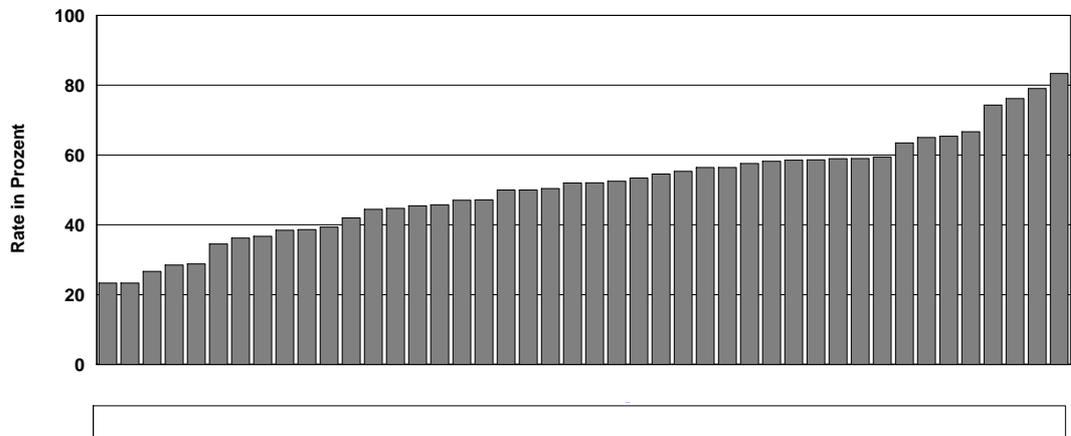
Spannweite der Klinikergebnisse: 23,3 % - 83,3 %

Median der Klinikergebnisse: 52,0 %

Anzahl der auffälligen Kliniken: Kein Referenzbereich festgelegt.

Gesamtergebnis: 47,55 % (= 1.105 von 2.324)

Gesamtergebnis (Vorjahr): 46,10 % (= 1.006 von 2.182)





## 4 Kennzahlen

### 1 Einzeldarstellung

*weitere Indikatoren mit geringen Fallzahlen (sentinel events) folgen in Kapitel 5, Klinikstatistik*

#### 3 MBU bei pathologischem CTG bei Einlingen

Zähler: Mikroblutuntersuchung (Fetalblutanalyse)

Nenner: Einlinge mit patholog. CTG (Risiko 77 als Geburtsrisiko oder als Indik. zur operat. Entbind.)

*Mindestfallzahl der Bezugsgröße (Nenner) : 20*

Dargestellt werden 46 Kliniken mit mindestens 20 Fällen der Bezugsgröße von insgesamt 49 Kliniken.

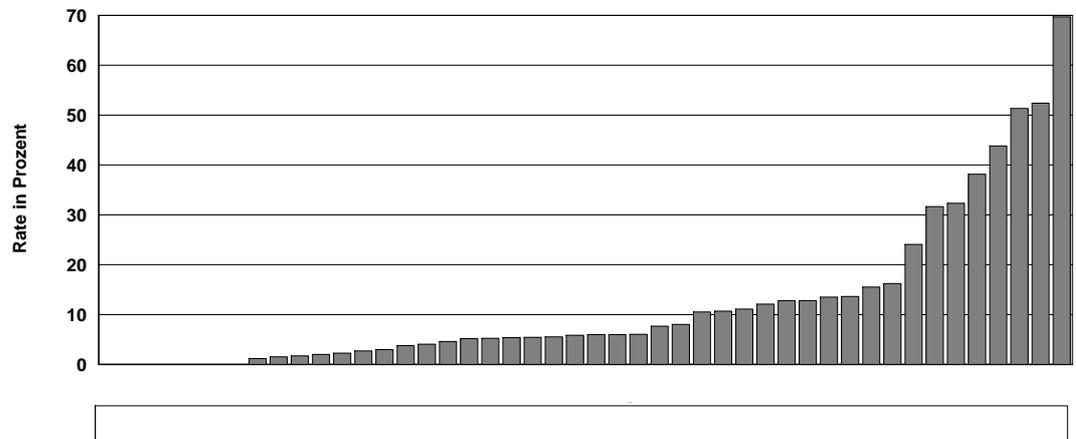
Spannweite der Klinikergebnisse: 0,0 % - 69,7 %

Median der Klinikergebnisse: 5,9 %

Anzahl der auffälligen Kliniken: Kein Referenzbereich festgelegt.

Gesamtergebnis: 16,69 % (= 727 von 4.355)

Gesamtergebnis (Vorjahr): 17,63 % (= 734 von 4.163)





## 4 Kennzahlen

### 1 Einzeldarstellung

*weitere Indikatoren mit geringen Fallzahlen (sentinel events) folgen in Kapitel 5, Klinikstatistik*

#### 4 Bestimmung Nabelarterien - Base Excess

Zähler: Bestimmung Base Excess im Nabelarterienblut

Nenner: Lebendgeborene Einlinge, nicht vor Klinikaufnahme geboren

*Mindestfallzahl der Bezugsgröße (Nenner) : 20*

Dargestellt werden 49 Kliniken mit mindestens 20 Fällen der Bezugsgröße von insgesamt 49 Kliniken.

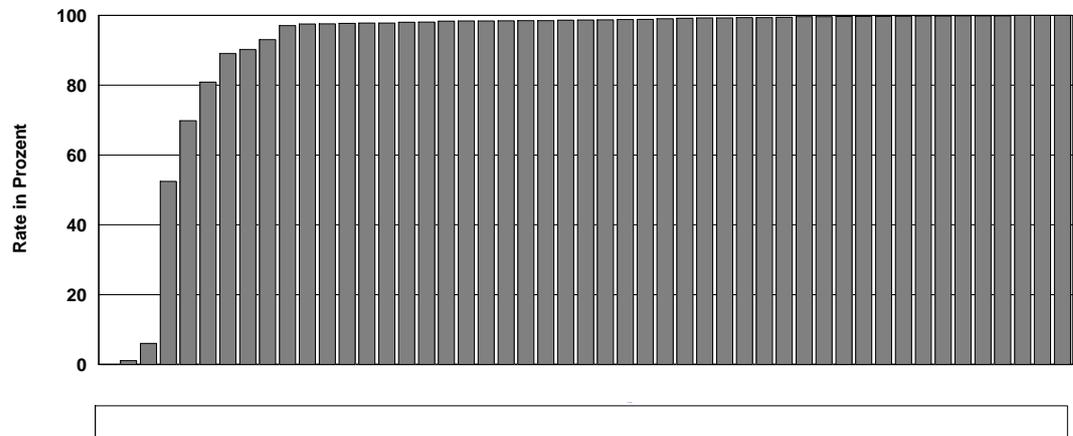
Spannweite der Klinikergebnisse: 0,0 % - 100,0 %

Median der Klinikergebnisse: 98,7 %

Anzahl der auffälligen Kliniken: Kein Referenzbereich festgelegt.

Gesamtergebnis: 92,85 % (= 29.297 von 31.552)

Gesamtergebnis (Vorjahr): 86,94 % (= 26.970 von 31.022)





## 4 Kennzahlen

### 1 Einzeldarstellung

*weitere Indikatoren mit geringen Fallzahlen (sentinel events) folgen in Kapitel 5, Klinikstatistik*

#### 5 Azidoserate (<7,10) bei reifen Einlingen

Zähler: Azidose (pH-Wert unter 7,10)

Nenner: lebendgeborene reife Einlinge (37+0 Wochen und mehr) mit pH-Wert-Bestimmung

*Mindestfallzahl der Bezugsgröße (Nenner) : 20*

Dargestellt werden 48 Kliniken mit mindestens 20 Fällen der Bezugsgröße von insgesamt 49 Kliniken.

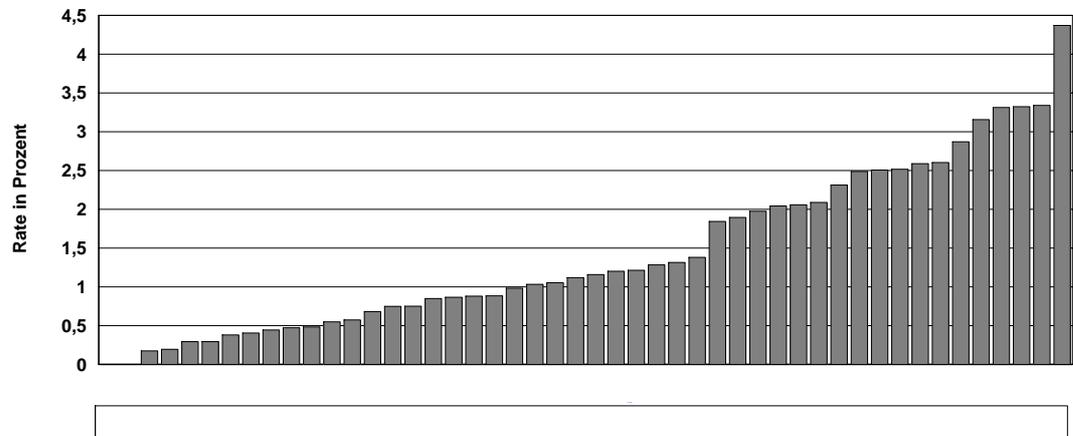
Spannweite der Klinikergebnisse: 0,0 % - 4,4 %

Median der Klinikergebnisse: 1,1 %

Anzahl der auffälligen Kliniken: Kein Referenzbereich festgelegt.

Gesamtergebnis: 1,58 % (= 462 von 29.273 )

Gesamtergebnis (Vorjahr): 1,37 % (= 391 von 28.611 )





## 6 Detailstatistik

### 1 Übersicht

	gesamt		Versorgungs- stufe I		Versorgungs- stufe II		Versorgungs- stufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen</b>								
<b>1 Grundgesamtheiten</b>								
Schwangere gesamt	32.183	100,0	4.304	100,0	6.013	100,0	21.866	100,0
davon								
Erstgebärende	16.955	52,7	2.302	53,5	3.283	54,6	11.370	52,0
Mehrgebärende	15.228	47,3	2.002	46,5	2.730	45,4	10.496	48,0
Kinder gesamt	32.653	100,0	4.473	100,0	6.124	100,0	22.056	100,0
davon								
Einlinge	31.716	97,1	4.139	92,5	5.902	96,4	21.675	98,3
Zwillinge	922	2,8	319	7,1	222	3,6	381	1,7
Drillinge	15	0,0	15	0,3	0	0,0	0	0,0
höhergradige Mehrlinge	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0



## 6 Detailstatistik

### 2 Demographie

	gesamt		Versorgungs- stufe I		Versorgungs- stufe II		Versorgungs- stufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen</b>								
<b>1 Alter der Mutter</b>								
Altersgruppen (in Jahren)								
< 18 Jahre	325	1,0	53	1,2	55	0,9	217	1,0
18 - 29 Jahre	17.900	55,6	2.164	50,3	3.391	56,4	12.345	56,5
30 - 34 Jahre	8.694	27,0	1.198	27,8	1.587	26,4	5.909	27,0
35 - 39 Jahre	4.393	13,7	728	16,9	821	13,7	2.844	13,0
>= 40 Jahre	871	2,7	161	3,7	159	2,6	551	2,5
ohne Angabe	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>2 Herkunftsland der Mutter</b>								
Deutschland	30.811	95,7	4.117	95,7	5.736	95,4	20.958	95,8
Anderes Land	1.372	4,3	187	4,3	277	4,6	908	4,2
davon								
Mittel-/Nordeuropa, Amerika	86	6,2	10	5,2	18	6,4	58	6,4
Mittelmeerländer	97	7,0	29	14,9	18	6,4	50	5,5
Osteuropa	675	48,6	65	33,5	138	48,9	472	51,7
Mittlerer Osten, Nordafrika	179	12,9	35	18,0	41	14,5	103	11,3
Asien	229	16,5	39	20,1	44	15,6	146	16,0
Sonstige Staaten	122	8,8	16	8,2	23	8,2	83	9,1
<b>3 Sozialstatus</b>								
Mutter alleinstehend	5.559	17,3	280	6,5	1.166	19,4	4.113	18,8
Mutter berufstätig	18.959	58,9	2.487	57,8	3.675	61,1	12.797	58,5
davon								
Hausfrau	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
in Ausbildung/Studium	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
un-/angelernte Arbeiten	692	3,7	58	2,3	116	3,2	518	4,0
Facharbeiter/einf. Beamte	14.751	77,8	2.018	81,1	2.794	76,0	9.939	77,7
mittlere/leitende Beamte	3.457	18,2	411	16,5	765	20,8	2.281	17,8
unbekannt	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
<b>4 Vorausgegangene Schwangerschaften</b>								
<i>Bezug: Schwangere</i>								
0	14.156	44,0	1.836	42,7	2.767	46,0	9.553	43,7
1	9.853	30,6	1.256	29,2	1.752	29,1	6.845	31,3
2	4.372	13,6	581	13,5	802	13,3	2.989	13,7
3 und mehr	3.802	11,8	631	14,7	692	11,5	2.479	11,3



## 6 Detailstatistik

### 2 Demographie

	gesamt		Versorgungs- stufe I		Versorgungs- stufe II		Versorgungs- stufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>5 Vorausgegangene lebendgeborene Kinder</b>								
<i>Bezug: Kinder</i>								
0	9.985	30,6	2.246	50,2	2.271	37,1	5.468	24,8
1	10.714	32,8	1.378	30,8	1.931	31,5	7.405	33,6
2	3.105	9,5	427	9,5	555	9,1	2.123	9,6
3	983	3,0	158	3,5	178	2,9	647	2,9
4	331	1,0	53	1,2	61	1,0	217	1,0
5 und mehr	271	0,8	42	0,9	45	0,7	184	0,8
<b>6 Vorausgegangene totgeborene Kinder</b>								
<i>Bezug: Kinder</i>								
0	23.010	70,5	4.263	95,3	5.017	81,9	13.730	62,3
1	168	0,5	39	0,9	23	0,4	106	0,5
2 und mehr	4	0,0	2	0,0	1	0,0	1	0,0
<b>7 Vorausgegangene Aborte</b>								
<i>Bezug: Schwangere</i>								
0	18.459	57,4	3.348	77,8	4.040	67,2	11.071	50,6
1	3.961	12,3	609	14,2	716	11,9	2.636	12,1
2 und mehr	1.008	3,1	180	4,2	184	3,1	644	2,9
<b>8 Vorausgegangene Abbrüche</b>								
<i>Bezug: Schwangere</i>								
0	19.777	61,5	3.540	82,2	4.287	71,3	11.950	54,7
1	2.770	8,6	466	10,8	527	8,8	1.777	8,1
2 und mehr	663	2,1	131	3,0	126	2,1	406	1,9
<b>9 Vorausgegangene Extrauterine Graviditäten</b>								
<i>Bezug: Schwangere</i>								
0	19.153	59,5	3.599	83,6	3.618	60,2	11.936	54,6
1	356	1,1	54	1,3	63	1,0	239	1,1
2 und mehr	32	0,1	7	0,2	4	0,1	21	0,1



## 6 Detailstatistik

### 3 Jetzige Schwangerschaft

Bezug: Schwangere

gesamt

Versorgungs-  
stufe I

Versorgungs-  
stufe II

Versorgungs-  
stufe III

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

#### 1 Anamnese

	N	%	N	%	N	%	N	%
Raucherinnen gesamt	3.241	10,1	522	12,1	684	11,4	2.035	9,3
Zigaretten pro Tag								
01 - 10	2.600	80,2	369	70,7	532	77,8	1.699	83,5
11 - 20	585	18,1	140	26,8	135	19,7	310	15,2
21 und mehr	56	1,7	13	2,5	17	2,5	26	1,3
Schwangere während Ss. einem Arzt der Klinik vorgest.	21.476	66,7	3.044	70,7	3.627	60,3	14.805	67,7
Risiko Ss. im Mu-Pass dok. Schwang. ohne Mutterpass	11.245 106	34,9 0,3	1.757 37	40,8 0,9	2.981 9	49,6 0,2	6.507 60	29,8 0,3
Entbindung des Kindes vor Klinikaufnahme	78	0,2	16	0,4	10	0,2	52	0,2

#### 2 Anamnestische Schwangerschaftsrisiken (01 - 15)

Mehrfachnennungen möglich

	N	%	N	%	N	%	N	%
Mind. 1 Risiko (01 - 15)	22.147	68,8	3.560	82,7	4.577	76,1	14.010	64,1
01 Familiäre Belastung	9.514	29,6	1.467	34,1	2.224	37,0	5.823	26,6
02 Früh. eig. schw. Erkr.	4.747	14,8	515	12,0	1.387	23,1	2.845	13,0
03 Blutungs-/Thromboseneig.	528	1,6	117	2,7	94	1,6	317	1,5
04 Allergie	8.822	27,4	1.427	33,2	2.012	33,5	5.383	24,6
05 Frühere Bluttransfusionen	568	1,8	93	2,2	95	1,6	380	1,7
06 Bes. psych. Belastung	1.135	3,5	177	4,1	157	2,6	801	3,7
07 Bes. soz. Belastung	1.161	3,6	190	4,4	157	2,6	814	3,7
08 RH-Inkompatibilität	66	0,2	19	0,4	6	0,1	41	0,2
09 Diabetes mellitus	174	0,5	50	1,2	43	0,7	81	0,4
10 Adipositas	1.635	5,1	275	6,4	373	6,2	987	4,5
11 Kleinwuchs	364	1,1	53	1,2	120	2,0	191	0,9
12 Skelettanomalien	947	2,9	117	2,7	137	2,3	693	3,2
13 Schwangere < 18 Jahren	458	1,4	75	1,7	78	1,3	305	1,4
14 Schwangere > 35 Jahre	3.187	9,9	608	14,1	702	11,7	1.877	8,6
15 Vielgebärende > 4 Kinder	248	0,8	41	1,0	44	0,7	163	0,7



## 6 Detailstatistik

### 3 Jetzige Schwangerschaft

Bezug: Schwangere

gesamt

Versorgungs-  
stufe I

Versorgungs-  
stufe II

Versorgungs-  
stufe III

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

#### 3 Anamnestische Ss.-Risiken (16 - 26, 54 - 56)

Mehrfachnennungen möglich

	N	%	N	%	N	%	N	%
16 Z.n. Sterilitätsbehandlung	545	1,7	143	3,3	95	1,6	307	1,4
17 Z.n. Frühgeburt	600	1,9	130	3,0	101	1,7	369	1,7
18 Z.n. Mangelgeburt	219	0,7	87	2,0	25	0,4	107	0,5
19 Z.n. >= 2 Aborten/Abbr.	1.556	4,8	327	7,6	291	4,8	938	4,3
20 Totes/geschädigtes Kind	426	1,3	111	2,6	70	1,2	245	1,1
21 Kompl. bei vorhergeh. Entb.	1.127	3,5	216	5,0	165	2,7	746	3,4
22 Kompl. post partum	295	0,9	46	1,1	52	0,9	197	0,9
23 Z.n. Sectio	2.352	7,3	400	9,3	370	6,2	1.582	7,2
24 Z.n. and. Uterus Operat.	727	2,3	270	6,3	95	1,6	362	1,7
25 Rasche Schw. Folge	827	2,6	243	5,6	92	1,5	492	2,3
26 Andere Besonderheiten	2.498	7,8	1.032	24,0	412	6,9	1.054	4,8
54 Z.n. HELLP	8	0,0	5	0,1	1	0,0	2	0,0
55 Z.n. Eklampsie	5	0,0	1	0,0	1	0,0	3	0,0
56 Z.n. Hypertonie	10	0,0	1	0,0	3	0,1	6	0,0

#### 4 Erstuntersuchung

4 - 8 SSW	14.271	44,3	1.691	39,3	2.836	47,2	9.744	44,6
9 - 12 SSW	14.093	43,8	2.018	46,9	2.440	40,6	9.635	44,1
13 - 16 SSW	2.240	7,0	359	8,3	429	7,1	1.452	6,6
17 - 44 SSW	1.274	4,0	200	4,6	240	4,0	834	3,8
ohne Angabe	305	0,9	36	0,8	68	1,1	201	0,9

#### 5 Anzahl Vorsorgeuntersuchungen

0 - 7	1.784	5,5	432	10,0	341	5,7	1.011	4,6
8 - 12	17.314	53,8	1.946	45,2	3.177	52,8	12.191	55,8
13 - 35	12.571	39,1	1.893	44,0	2.355	39,2	8.323	38,1
ohne Angabe	514	1,6	33	0,8	140	2,3	341	1,6

#### 6 Erste Ultraschalluntersuchung

2 - 8 SSW	6.810	21,2	814	18,9	1.198	19,9	4.798	21,9
9 - 12 SSW	19.959	62,0	2.659	61,8	3.744	62,3	13.556	62,0
13 - 16 SSW	3.550	11,0	532	12,4	678	11,3	2.340	10,7
17 - 44 SSW	1.589	4,9	264	6,1	322	5,4	1.003	4,6
ohne Angabe	275	0,9	35	0,8	71	1,2	169	0,8

#### 7 Anzahl Ultraschalluntersuchungen

0 - 2	1.102	3,4	320	7,4	267	4,4	515	2,4
3 - 5	25.237	78,4	3.354	77,9	4.716	78,4	17.167	78,5
6 - 30	5.417	16,8	593	13,8	949	15,8	3.875	17,7
ohne Angabe	427	1,3	37	0,9	81	1,3	309	1,4



## 6 Detailstatistik

### 3 Jetzige Schwangerschaft

Bezug: Schwangere	gesamt		Versorgungsstufe I		Versorgungsstufe II		Versorgungsstufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

#### 8 Dopplersonographie (ambulant)

ambulante Dopplersono	4.438	13,8	512	11,9	1.045	17,4	2.881	13,2
davon								
intrauterine Wachstumsret.	2.436	54,9	224	43,8	830	79,4	1.382	48,0
Hypertonie/Präeklampsie	305	6,9	50	9,8	60	5,7	195	6,8
Z.n. Mangelgeburt/IUFT	50	1,1	12	2,3	7	0,7	31	1,1
Z.n. Hypert./Präeklamp.	40	0,9	8	1,6	3	0,3	29	1,0
Auff. fet. Herzfrequenz	1.102	24,8	38	7,4	34	3,3	1.030	35,8
V.a. Fehlbildung	353	8,0	161	31,4	53	5,1	139	4,8
Mehrlingsschwangerschaft	137	3,1	42	8,2	26	2,5	69	2,4
V.a. Herzfehler/-erkrank.	131	3,0	18	3,5	45	4,3	68	2,4
Doppler ohne Indikation	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0

#### 9 Weitere pränatale Diagnostik

Chorionzottenbiopsie	116	0,4	15	0,3	26	0,4	75	0,3
Amniozentese bis 22. SSW	1.628	5,1	242	5,6	421	7,0	965	4,4
Aufnahme CTG	31.603	98,2	4.242	98,6	5.945	98,9	21.416	97,9
Wehenbelastungstest	608	1,9	29	0,7	34	0,6	545	2,5
Pessar eingelegt	27	0,1	3	0,1	8	0,1	16	0,1
Cerclage	68	0,2	27	0,6	10	0,2	31	0,1
Tokolyse	1.706	5,3	583	13,5	269	4,5	854	3,9
orale Tokolyse	1.001	58,7	372	63,8	103	38,3	526	61,6
i.v. Tokolyse	1.260	73,9	422	72,4	225	83,6	613	71,8
Dauer in Tagen								
1 - 3 Tage	631	50,1	253	60,0	121	53,8	257	41,9
4 - 7 Tage	335	26,6	90	21,3	68	30,2	177	28,9
8 - 14 Tage	147	11,7	36	8,5	19	8,4	92	15,0
15 Tage und mehr	146	11,6	43	10,2	17	7,6	86	14,0
ohne Angabe	1	0,1	0	0,0	0	0,0	1	0,2



## 6 Detailstatistik

### 3 Jetzige Schwangerschaft

Bezug: Schwangere

gesamt

Versorgungs-  
stufe I

Versorgungs-  
stufe II

Versorgungs-  
stufe III

N

%

N

%

N

%

N

%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

#### 10 Befundete Schwangerschaftsrisiken (27 - 41)

*Mehrfachnennungen möglich*

Mind. 1 Risiko (27 - 41)	10.454	32,5	2.458	57,1	2.354	39,1	5.642	25,8
27 Beh. bed. Allgem.-Erkrank.	765	2,4	140	3,3	256	4,3	369	1,7
28 Dauermedikamentation	147	0,5	39	0,9	36	0,6	72	0,3
29 Abusus	1.162	3,6	213	4,9	252	4,2	697	3,2
30 Bes. psychische Belastung	168	0,5	46	1,1	30	0,5	92	0,4
31 Bes. soziale Belastung	142	0,4	30	0,7	26	0,4	86	0,4
32 Blutungen vor 28. SSW	719	2,2	168	3,9	161	2,7	390	1,8
33 Blutungen nach 28. SSW	190	0,6	55	1,3	56	0,9	79	0,4
34 Placenta Praevia	89	0,3	44	1,0	16	0,3	29	0,1
35 Mehrlingsschwangerschaft	471	1,5	169	3,9	111	1,8	191	0,9
36 Hydramnion	104	0,3	45	1,0	7	0,1	52	0,2
37 Oligohydramnie	385	1,2	129	3,0	60	1,0	196	0,9
38 Terminunklarheit	529	1,6	77	1,8	71	1,2	381	1,7
39 Placentainsuffizienz	511	1,6	163	3,8	96	1,6	252	1,2
40 Isthmozervikale Insuff.	716	2,2	259	6,0	122	2,0	335	1,5
41 Vorzeitige Wehentätigkeit	2.110	6,6	673	15,6	409	6,8	1.028	4,7

#### 11 Befundete Schwangerschaftsrisiken (42 - 53)

*Mehrfachnennungen möglich*

42 Anämie	371	1,2	116	2,7	42	0,7	213	1,0
43 Harnwegsinfektion	227	0,7	60	1,4	53	0,9	114	0,5
44 Indirekter Coombstest pos.	6	0,0	2	0,0	2	0,0	2	0,0
45 Risiko aus and. serol. Bef.	486	1,5	260	6,0	79	1,3	147	0,7
46 Hypertonie (RR > 140/90)	860	2,7	209	4,9	150	2,5	501	2,3
47 Eiweißaussch. > 1 Promille	116	0,4	45	1,0	14	0,2	57	0,3
48 Mittelgrad./schw. Ödeme	384	1,2	56	1,3	71	1,2	257	1,2
49 Hypotonie	31	0,1	14	0,3	6	0,1	11	0,1
50 Gestationsdiabetes	431	1,3	153	3,6	98	1,6	180	0,8
51 Lageanomalie	843	2,6	230	5,3	153	2,5	460	2,1
52 Sonst. Bef. im Ss.-Verl.	2.711	8,4	940	21,8	745	12,4	1.026	4,7
53 Hyperemesis	107	0,3	32	0,7	27	0,4	48	0,2

#### 12 Gestationsalter post menstruationem

Bezug: Schwangere

bis 27+6 SSW	71	0,2	52	1,2	5	0,1	14	0,1
28+0 bis 31+6 SSW	245	0,8	157	3,6	54	0,9	34	0,2
32+0 bis 36+6 SSW	1.960	6,1	476	11,1	447	7,4	1.037	4,7
37+0 bis 41+6 SSW	29.534	91,8	3.600	83,6	5.443	90,5	20.491	93,7
über 41+6 SSW	370	1,2	19	0,4	64	1,1	287	1,3
ohne Angabe	3	0,0	0	0,0	0	0,0	3	0,0



## 6 Detailstatistik

### 3 Jetzige Schwangerschaft

Bezug: Schwangere

gesamt	Versorgungsstufe I		Versorgungsstufe II		Versorgungsstufe III	
	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

#### 13 Body-Mass Index (BMI) bei Erstuntersuchung

(Gewicht in kg geteilt durch Größe in Metern zum Quadrat) nur bei Erstuntersuchung bis unter 13 SSW

BMI errechenbar	28.185	99,4	3.701	99,8	5.219	98,9	19.265	99,4
10,0 - 19,9	4.625	16,4	668	18,0	903	17,3	3.054	15,9
20,0 - 24,9	15.332	54,4	2.010	54,3	2.794	53,5	10.528	54,6
25,0 - 29,9	5.556	19,7	696	18,8	1.007	19,3	3.853	20,0
30,0 - 59,9	2.672	9,5	327	8,8	515	9,9	1.830	9,5

#### 14 Relative Gewichtszunahme

(Gewichtszunahme geteilt durch Ausgangsgewicht in Prozent) nur bei Erstuntersuchung bis unter 13 SSW

Differenz berechenbar	27.851	98,2	3.676	99,1	5.154	97,7	19.021	98,2
davon								
0,0 - 4,9 %	345	1,2	47	1,3	51	1,0	247	1,3
5,0 - 14,9 %	5.196	18,7	715	19,5	935	18,1	3.546	18,6
15,0 - 19,9 %	5.416	19,4	728	19,8	917	17,8	3.771	19,8
20,0 - 29,9 %	11.670	41,9	1.492	40,6	2.167	42,0	8.011	42,1
30,0 % und mehr	5.224	18,8	694	18,9	1.084	21,0	3.446	18,1

#### 15 Stationärer Aufenthalt - Dauer

Gesamter stationärer Aufenthalt während Schwangerschaft ohne den zur Geburt führenden Aufenthalt

Stationärer Aufenthalt (Dauer)	5.465	17,0	1.083	25,2	997	16,6	3.385	15,5
Dauer in Tagen								
1 - 7	3.630	66,4	705	65,1	683	68,5	2.242	66,2
8 - 14	1.056	19,3	178	16,4	183	18,4	695	20,5
15 - 21	360	6,6	78	7,2	56	5,6	226	6,7
22 und mehr	419	7,7	122	11,3	75	7,5	222	6,6

#### 16 Stationärer Aufenthalt - Beginn

Gesamter stationärer Aufenthalt während Schwangerschaft ohne den zur Geburt führenden Aufenthalt

Stationärer Aufenthalt (voll. SSW)	5.501	17,1	1.082	25,1	993	16,5	3.426	15,7
SSW des ersten Aufenthalts								
1 - 8	210	3,8	21	1,9	46	4,6	143	4,2
9 - 12	342	6,2	39	3,6	57	5,7	246	7,2
13 - 16	327	5,9	53	4,9	61	6,1	213	6,2
17 - 20	334	6,1	54	5,0	57	5,7	223	6,5
21 - 24	421	7,7	117	10,8	59	5,9	245	7,2
25 - 31	1.476	26,8	355	32,8	276	27,8	845	24,7
32 - 36	1.471	26,7	275	25,4	289	29,1	907	26,5
37 - 41	917	16,7	168	15,5	148	14,9	601	17,5
42 - 44	3	0,1	0	0,0	0	0,0	3	0,1



## 6 Detailstatistik

### 3 Jetzige Schwangerschaft

Bezug: Schwangere

gesamt	Versorgungs- stufe I		Versorgungs- stufe II		Versorgungs- stufe III	
	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

#### 17 Stationärer Aufenthalt - anamnestische Indikationen (01 - 15)

*Mehrfachnennungen möglich*

01 Familiäre Belastung	74	1,4	7	0,6	31	3,1	36	1,1
02 Früh. eig. schw. Erkrank.	94	1,7	29	2,7	37	3,7	28	0,8
03 Blutungs-/Thromboseneig.	34	0,6	6	0,6	6	0,6	22	0,7
04 Allergie	37	0,7	9	0,8	13	1,3	15	0,4
05 Frühere Bluttransfusionen	3	0,1	2	0,2	0	0,0	1	0,0
06 Bes. psych. Belastung	36	0,7	5	0,5	5	0,5	26	0,8
07 Bes. soz. Belastung	8	0,1	2	0,2	2	0,2	4	0,1
08 Rh-Inkompatibilität	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
09 Diabetes mellitus	38	0,7	9	0,8	11	1,1	18	0,5
10 Adipositas	16	0,3	4	0,4	4	0,4	8	0,2
11 Kleinwuchs	5	0,1	2	0,2	3	0,3	0	0,0
12 Skelettanomalien	5	0,1	1	0,1	3	0,3	1	0,0
13 Schwangere < 18 Jahren	12	0,2	1	0,1	2	0,2	9	0,3
14 Schwangere > 35 Jahre	17	0,3	2	0,2	5	0,5	10	0,3
15 Vielgebärende, > 4 Kinder	2	0,0	0	0,0	1	0,1	1	0,0

#### 18 Stationärer Aufenthalt - anamnest. Indikationen (16 - 26, 54 - 56)

*Mehrfachnennungen möglich*

16 Z.n. Sterilitätsbehandlung	26	0,5	12	1,1	5	0,5	9	0,3
17 Z.n. Frühgeburt	15	0,3	2	0,2	3	0,3	10	0,3
18 Z.n. Mangelgeburt	2	0,0	0	0,0	1	0,1	1	0,0
19 Z.n. >= 2 Aborten/Abbr.	22	0,4	8	0,7	6	0,6	8	0,2
20 Totes/geschädigtes Kind	22	0,4	13	1,2	4	0,4	5	0,1
21 Kompl. bei vorhergeh. Entb.	13	0,2	3	0,3	5	0,5	5	0,1
22 Komplikat. post partum	2	0,0	1	0,1	1	0,1	0	0,0
23 Z.n. Sectio	61	1,1	29	2,7	11	1,1	21	0,6
24 Z.n. and. Uterus Operat.	20	0,4	8	0,7	5	0,5	7	0,2
25 Rasche Schw.-Folge	6	0,1	1	0,1	4	0,4	1	0,0
26 Andere Besonderheiten	471	8,6	141	13,0	111	11,1	219	6,5
54 Z.n. HELLP	3	0,1	2	0,2	0	0,0	1	0,0
55 Z.n. Eklampsie	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
56 Z.n. Hypertonie	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0



## 6 Detailstatistik

### 3 Jetzige Schwangerschaft

Bezug: Schwangere

gesamt		Versorgungsstufe I		Versorgungsstufe II		Versorgungsstufe III	
N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

#### 19 Stationärer Aufenthalt - befundete Indikationen (27 - 41)

*Mehrfachnennungen möglich*

27 Beh. bed. Allgem.-Erkrank.	418	7,6	72	6,6	83	8,3	263	7,8
28 Dauermedikamentation	2	0,0	1	0,1	1	0,1	0	0,0
29 Abusus	22	0,4	7	0,6	4	0,4	11	0,3
30 Bes. psychische Belastung	19	0,3	3	0,3	2	0,2	14	0,4
31 Bes. soziale Belastung	3	0,1	0	0,0	0	0,0	3	0,1
32 Blutungen vor der 28. SSW	542	9,9	92	8,5	83	8,3	367	10,8
33 Blutungen nach der 28. SSW	134	2,5	25	2,3	35	3,5	74	2,2
34 Placenta praevia	31	0,6	18	1,7	5	0,5	8	0,2
35 Mehrlingsschwangerschaft	100	1,8	57	5,3	21	2,1	22	0,7
36 Hydramnion	9	0,2	6	0,6	0	0,0	3	0,1
37 Oligohydramnie	68	1,2	23	2,1	13	1,3	32	0,9
38 Terminunklarheit	13	0,2	1	0,1	1	0,1	11	0,3
39 Placentainsuffizienz	213	3,9	40	3,7	35	3,5	138	4,1
40 Isthmozervikale Insuffiz.	505	9,2	156	14,4	64	6,4	285	8,4
41 Vorzeitige Wehentätigkeit	1.418	25,9	241	22,3	277	27,8	900	26,6

#### 20 Stationärer Aufenthalt - befundete Indikationen (42 - 53)

*Mehrfachnennungen möglich*

42 Anämie	78	1,4	24	2,2	7	0,7	47	1,4
43 Harnwegsinfektion	164	3,0	30	2,8	33	3,3	101	3,0
44 Indirekter Coombstest pos.	1	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,0
45 Risiko aus and. serol. Bef.	39	0,7	15	1,4	6	0,6	18	0,5
46 Hypertonie (RR > 140/90)	278	5,1	68	6,3	37	3,7	173	5,1
47 Eiweißaussch. > 1 Promille	18	0,3	8	0,7	3	0,3	7	0,2
48 Mittelgrad./schw. Ödeme	74	1,4	5	0,5	13	1,3	56	1,7
49 Hypotonie	17	0,3	6	0,6	1	0,1	10	0,3
50 Gestationsdiabetes	132	2,4	58	5,4	30	3,0	44	1,3
51 Lageanomalie	87	1,6	20	1,8	22	2,2	45	1,3
52 Sonst. Bef. im Ss.-Verl.	1.111	20,3	302	27,9	164	16,4	645	19,1
53 Hyperemesis	121	2,2	22	2,0	22	2,2	77	2,3

#### 21 Aufnahmeart

Entbindung in der Klinik bei geplanter Klinikgeburt	31.936	99,2	4.275	99,3	5.991	99,6	21.670	99,1
Entbindung in der Klinik bei weitergeleiteter Haus-/Praxisgeburt	169	0,5	13	0,3	12	0,2	144	0,7
Entbindung des Kindes vor Klinikaufnahme	78	0,2	16	0,4	10	0,2	52	0,2



## 6 Detailstatistik

### 3 Jetzige Schwangerschaft

Bezug: Schwangere

	gesamt		Versorgungsstufe I		Versorgungsstufe II		Versorgungsstufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

#### 22 Muttermundsweite bei Aufnahme

Vaginale Entbind. gesamt	25.374	78,8	3.242	75,3	4.614	76,7	17.518	80,1
Muttermundsweite								
0 cm	2.270	8,9	149	4,5	320	6,9	1.801	10,2
1 - 2 cm	13.988	54,8	1.839	55,8	2.546	54,7	9.603	54,6
3 - 4 cm	5.432	21,3	818	24,8	1.084	23,3	3.530	20,1
5 - 6 cm	1.811	7,1	228	6,9	354	7,6	1.229	7,0
7 - 8 cm	1.129	4,4	150	4,6	206	4,4	773	4,4
9 - 10 cm	693	2,7	103	3,1	130	2,8	460	2,6



## 6 Detailstatistik

### 4 Entbindung

	gesamt		Versorgungs- stufe I		Versorgungs- stufe II		Versorgungs- stufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

#### 1 CTG - Kontrolle

*Bezug: Kinder*

CTG - Kontrolle durchgeführt	31.941	97,8	4.380	97,9	6.001	98,0	21.560	97,8
Extern	31.439	98,4	4.230	96,6	5.964	99,4	21.245	98,5
intermittierend	12.333	39,2	1.852	43,8	2.282	38,3	8.199	38,6
kontinuierlich bis Geburt	16.413	52,2	1.983	46,9	3.058	51,3	11.372	53,5
kontinuierlich bis Desinfekt.	2.693	8,6	395	9,3	624	10,5	1.674	7,9
Intern	2.800	8,8	693	15,8	356	5,9	1.751	8,1
intermittierend	886	31,6	269	38,8	105	29,5	512	29,2
kontinuierlich bis Geburt	1.735	62,0	377	54,4	208	58,4	1.150	65,7
kontinuierlich bis Desinfekt.	179	6,4	47	6,8	43	12,1	89	5,1

#### 2 Fetalblutanalyse (Base Excess und pH-Wert)

*Bezug: Kinder*

Blutgasanalyse (Fetalblut)	1.158	3,5	282	6,3	143	2,3	733	3,3
Verwertbare BE Werte	1.031	89,0	273	96,8	114	79,7	644	87,9
positiver Wert	38	3,7	17	6,2	1	0,9	20	3,1
- 4,9 bis 0,0	528	51,2	133	48,7	41	36,0	354	55,0
- 9,9 bis - 5,0	337	32,7	92	33,7	52	45,6	193	30,0
-14,9 bis -10,0	105	10,2	28	10,3	16	14,0	61	9,5
-39,9 bis -15,0	23	2,2	3	1,1	4	3,5	16	2,5
Verwertbare PH Werte	1.109	95,8	282	100,0	138	96,5	689	94,0
6,50 - 6,99	1	0,1	0	0,0	0	0,0	1	0,1
7,00 - 7,09	15	1,4	2	0,7	3	2,2	10	1,5
7,10 - 7,19	59	5,3	22	7,8	9	6,5	28	4,1
7,20 - 7,50	1.034	93,2	258	91,5	126	91,3	650	94,3

#### 3 Entbindungsposition zum Zeitpunkt der Geburt

*Bezug: Kinder*

Vaginale Entbindungen	25.545	78,2	3.297	73,7	4.654	76,0	17.594	79,8
Kreißbett	21.825	85,4	3.066	93,0	3.956	85,0	14.803	84,1
Hocker	1.608	6,3	167	5,1	403	8,7	1.038	5,9
Wassergeburt	817	3,2	37	1,1	144	3,1	636	3,6
andere	819	3,2	27	0,8	101	2,2	691	3,9
ohne Angabe	476	1,9	0	0,0	50	1,1	426	2,4



## 6 Detailstatistik

### 4 Entbindung

	gesamt		Versorgungs- stufe I		Versorgungs- stufe II		Versorgungs- stufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

#### 4 Indikationen zur Geburtseinleitung (60 - 69)

*Bezug: Schwangere mit Geburtseinleit. und/oder medik. Cervixreifung; Mehrfachnennungen*

Einleitung/medik. Cervixreif.	6.966	21,6	1.019	23,7	1.410	23,4	4.537	20,7
Indikation								
vorzeitiger Blasensprung	1.352	19,4	150	14,7	357	25,3	845	18,6
Terminüberschreitung	2.119	30,4	260	25,5	376	26,7	1.483	32,7
Fehlbildung	38	0,5	30	2,9	2	0,1	6	0,1
Frühgeburt	38	0,5	8	0,8	9	0,6	21	0,5
Mehrlingsschwangerschaft	75	1,1	23	2,3	22	1,6	30	0,7
Plazentainsuffizienz	337	4,8	75	7,4	53	3,8	209	4,6
Gestose/Eklampsie	465	6,7	54	5,3	107	7,6	304	6,7
RH-Inkompatibilität	6	0,1	4	0,4	1	0,1	1	0,0
Diabetes mellitus	140	2,0	62	6,1	30	2,1	48	1,1
Z.n. Sectio/and. Ut. Operat.	64	0,9	6	0,6	9	0,6	49	1,1

#### 5 Indikationen zur Geburtseinleitung (70 - 79)

*Bezug: Schwangere mit Geburtseinleit. und/oder medik. Cervixreifung; Mehrfachnennungen*

Placenta praevia	3	0,0	0	0,0	0	0,0	3	0,1
vorzeitige Placentalösung	1	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,0
Sonstige uterine Blutungen	17	0,2	0	0,0	4	0,3	13	0,3
Amnioninf.-Syndrom (V.a.)	20	0,3	5	0,5	6	0,4	9	0,2
Fieber unter der Geburt	4	0,1	0	0,0	0	0,0	4	0,1
Mütterliche Erkrankung	181	2,6	57	5,6	28	2,0	96	2,1
Mangelnde Kooperation	16	0,2	0	0,0	1	0,1	15	0,3
Pathologisches CTG	414	5,9	20	2,0	100	7,1	294	6,5
Grünes Fruchtwasser	36	0,5	2	0,2	7	0,5	27	0,6
Azidose während der Geburt	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0

#### 6 Indikationen zur Geburtseinleitung (80 - 89)

*Bezug: Schwangere mit Geburtseinleit. und/oder medik. Cervixreifung; Mehrfachnennungen*

Nabelschnurvorfal	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
V.a. sonst. Nabelschnurkomp.	8	0,1	2	0,2	2	0,1	4	0,1
Protrah. Geb. (Eröffn.-Phase)	26	0,4	0	0,0	15	1,1	11	0,2
Protrah. Geb. (Austr.-Phase)	1	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,0
Abs./rel. Missverhältnis	29	0,4	6	0,6	6	0,4	17	0,4
Droh./erfolgte Uterusruptur	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Querlage/Schräglage	1	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,0
Beckenendlage	32	0,5	4	0,4	7	0,5	21	0,5
Hintere Hinterhauptslage	1	0,0	1	0,1	0	0,0	0	0,0
Vorderhauptslage	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0



## 6 Detailstatistik

### 4 Entbindung

	gesamt		Versorgungs- stufe I		Versorgungs- stufe II		Versorgungs- stufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

#### 7 Indikationen zur Geburtseinleitung (90 - 98)

*Bezug: Schwangere mit Geburtseinleit. und/oder medik. Cervixreifung; Mehrfachnennungen*

Gesichtslage/Stirnlage	1	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,0
Tiefer Querstand	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Hoher Geradstand	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonst. regelwid. Schädellagen	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonstiges	1.341	19,3	275	27,0	401	28,4	665	14,7
HELLP	15	0,2	3	0,3	3	0,2	9	0,2
Intrauteriner Fruchttod	54	0,8	22	2,2	7	0,5	25	0,6
pathologischer Dopplerbef.	38	0,5	4	0,4	7	0,5	27	0,6
Schulterdystokie	1	0,0	1	0,1	0	0,0	0	0,0

#### 8 Wehenmittel, Tokolytika, Analgetika

*Bezug: Schwangere*

Wehenmittel sub partu	12.135	37,7	1.666	38,7	2.466	41,0	8.003	36,6
Tokolyse sub partu	2.952	9,2	463	10,8	522	8,7	1.967	9,0
Analgetika	10.566	32,8	1.426	33,1	1.711	28,5	7.429	34,0
Akupunktur	1.964	6,1	160	3,7	251	4,2	1.553	7,1
Alternative Methoden	2.326	7,2	34	0,8	520	8,6	1.772	8,1

#### 9 OP Indikation - Sectio (60 - 69)

*Bezug: Schwangere, Mehrfachnennungen möglich*

Sectio gesamt	6.763	21,0	1.061	24,7	1.397	23,2	4.305	19,7
Indikation								
vorzeitiger Blasensprung	744	11,0	151	14,2	191	13,7	402	9,3
Terminüberschreitung	357	5,3	29	2,7	54	3,9	274	6,4
Fehlbildung	49	0,7	32	3,0	6	0,4	11	0,3
Frühgeburt	574	8,5	244	23,0	163	11,7	167	3,9
Mehrlingsschwangerschaft	261	3,9	104	9,8	61	4,4	96	2,2
Plazentainsuffizienz	304	4,5	66	6,2	77	5,5	161	3,7
Gestose/Eklampsie	378	5,6	50	4,7	96	6,9	232	5,4
RH-Inkompatibilität	4	0,1	3	0,3	1	0,1	0	0,0
Diabetes mellitus	61	0,9	24	2,3	8	0,6	29	0,7
Z.n. Sectio/and. Ut. Operat.	982	14,5	159	15,0	172	12,3	651	15,1



## 6 Detailstatistik

### 4 Entbindung

	gesamt		Versorgungsstufe I		Versorgungsstufe II		Versorgungsstufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

#### 10 OP Indikation - Sectio (70 - 79)

Bezug: Schwangere, Mehrfachnennungen möglich

Placenta praevia	86	1,3	36	3,4	16	1,1	34	0,8
vorzeitige Placentalösung	130	1,9	32	3,0	26	1,9	72	1,7
Sonstige uterine Blutungen	66	1,0	21	2,0	15	1,1	30	0,7
Amnioninf.-Syndrom (V.a.)	111	1,6	30	2,8	23	1,6	58	1,3
Fieber unter der Geburt	31	0,5	5	0,5	9	0,6	17	0,4
Mütterliche Erkrankung	415	6,1	94	8,9	81	5,8	240	5,6
Mangelnde Kooperat. d. Mutter	68	1,0	5	0,5	18	1,3	45	1,0
Pathologisches CTG	1.708	25,3	284	26,8	361	25,8	1.063	24,7
Grünes Fruchtwasser	292	4,3	45	4,2	62	4,4	185	4,3
Azidose während der Geburt	33	0,5	25	2,4	2	0,1	6	0,1

#### 11 OP Indikation - Sectio (80 - 89)

Bezug: Schwangere, Mehrfachnennungen möglich

Nabelschnurvorfal	25	0,4	9	0,8	4	0,3	12	0,3
V.a. sonst. Nabelschnurkomp.	140	2,1	12	1,1	46	3,3	82	1,9
Protrah. Geb. (Eröffn.-Phase)	621	9,2	51	4,8	107	7,7	463	10,8
Protrah. Geb. (Austr.-Phase)	293	4,3	45	4,2	38	2,7	210	4,9
Abs./rel. Missverhältnis	1.082	16,0	118	11,1	204	14,6	760	17,7
Droh./erfolgte Uterusruptur	66	1,0	18	1,7	10	0,7	38	0,9
Querlage/Schräglage	110	1,6	26	2,5	18	1,3	66	1,5
Beckenendlage	1.421	21,0	254	23,9	293	21,0	874	20,3
Hintere Hinterhauptslage	55	0,8	2	0,2	4	0,3	49	1,1
Vorderhauptslage	23	0,3	1	0,1	5	0,4	17	0,4

#### 12 OP Indikation - Sectio (90 - 98)

Bezug: Schwangere, Mehrfachnennungen möglich

Gesichtslage/Stirnlage	26	0,4	0	0,0	5	0,4	21	0,5
Tiefer Querstand	1	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,0
Hoher Geradstand	249	3,7	33	3,1	63	4,5	153	3,6
Sonst. regelwid. Schädellagen	109	1,6	3	0,3	16	1,1	90	2,1
Sonstiges	777	11,5	149	14,0	201	14,4	427	9,9
HELLP	93	1,4	33	3,1	18	1,3	42	1,0
Intrauteriner Fruchttod	7	0,1	3	0,3	1	0,1	3	0,1
pathologischer Dopplerbef.	123	1,8	69	6,5	21	1,5	33	0,8
Schulterdystokie	1	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,0



## 6 Detailstatistik

### 4 Entbindung

	gesamt		Versorgungs- stufe I		Versorgungs- stufe II		Versorgungs- stufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

#### 13 OP Indikation - vaginal-operativ (60 - 69)

*Bezug: Schwangere, Mehrfachnennungen möglich*

Vag.-operat. Entbind. gesamt	1.838	5,7	224	5,2	410	6,8	1.204	5,5
Indikation								
Vorzeitiger Blasensprung	78	4,2	13	5,8	25	6,1	40	3,3
Terminüberschreitung	39	2,1	2	0,9	3	0,7	34	2,8
Fehlbildung	2	0,1	1	0,4	0	0,0	1	0,1
Frühgeburt	16	0,9	3	1,3	3	0,7	10	0,8
Mehrlingsschwangerschaft	6	0,3	0	0,0	2	0,5	4	0,3
Plazentainsuffizienz	6	0,3	1	0,4	1	0,2	4	0,3
Gestose/Eklampsie	13	0,7	1	0,4	2	0,5	10	0,8
RH-Inkompatibilität	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Diabetes mellitus	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Z.n. Sectio/and. Ut. Operat.	16	0,9	2	0,9	2	0,5	12	1,0

#### 14 OP Indikation - vaginal-operativ (70 - 79)

*Bezug: Schwangere, Mehrfachnennungen möglich*

Placenta praevia	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Vorzeitige Placentalösung	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonstige uterine Blutungen	1	0,1	0	0,0	0	0,0	1	0,1
Amnioninf.-Syndrom (V.a.)	10	0,5	0	0,0	0	0,0	10	0,8
Fieber unter der Geburt	6	0,3	1	0,4	1	0,2	4	0,3
Mütterliche Erkrankung	31	1,7	7	3,1	10	2,4	14	1,2
Mangelnde Kooperation	68	3,7	4	1,8	10	2,4	54	4,5
Pathologisches CTG	1.091	59,4	112	50,0	249	60,7	730	60,6
Grünes Fruchtwasser	108	5,9	22	9,8	27	6,6	59	4,9
Azidose während der Geburt	36	2,0	31	13,8	0	0,0	5	0,4

#### 15 OP Indikation - vaginal-operativ (80 - 89)

*Bezug: Schwangere, Mehrfachnennungen möglich*

Nabelschnurvorfal	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
V.a. sonst. Nabelschnurkomp.	79	4,3	6	2,7	49	12,0	24	2,0
Protrah. Geb. (Eröffn.-Phase)	26	1,4	0	0,0	15	3,7	11	0,9
Protrah. Geb. (Austr.-Phase)	712	38,7	76	33,9	164	40,0	472	39,2
Abs./rel. Missverhältnis	4	0,2	0	0,0	0	0,0	4	0,3
Droh./erfolgte Uterusruptur	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Querlage/Schräglage	1	0,1	0	0,0	0	0,0	1	0,1
Beckenendlage	87	4,7	41	18,3	7	1,7	39	3,2
Hintere Hinterhauptslage	69	3,8	8	3,6	15	3,7	46	3,8
Vorderhauptslage	23	1,3	3	1,3	1	0,2	19	1,6



## 6 Detailstatistik

### 4 Entbindung

	gesamt		Versorgungs- stufe I		Versorgungs- stufe II		Versorgungs- stufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

#### 16 OP Indikation - vaginal-operativ (90 - 98)

Bezug: Schwangere, Mehrfachnennungen möglich

Gesichtslage/Stirnlage	1	0,1	0	0,0	0	0,0	1	0,1
Tiefer Querstand	1	0,1	0	0,0	0	0,0	1	0,1
Hoher Geradstand	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Sonst. regelwid. Schädellagen	15	0,8	0	0,0	3	0,7	12	1,0
Sonstiges	141	7,7	10	4,5	11	2,7	120	10,0
HELLP	1	0,1	0	0,0	0	0,0	1	0,1
Intrauteriner Fruchttod	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
pathologischer Dopplerbef.	1	0,1	0	0,0	0	0,0	1	0,1
Schulterdystokie	3	0,2	0	0,0	1	0,2	2	0,2

#### 17 Vorzeitiger Blasensprung (vor Wehenbeginn)

Bezug: Schwangere

Vorz. Blasensprung gesamt	6.776	21,1	962	22,4	1.506	25,0	4.308	19,7
Anzahl Stunden vor Wehenbeginn								
bis 12 Std.	5.134	75,2	680	69,4	1.118	73,3	3.336	77,1
13 - 24 Std.	1.072	15,7	149	15,2	266	17,4	657	15,2
25 - 48 Std.	386	5,7	59	6,0	99	6,5	228	5,3
über 48 Std.	239	3,5	92	9,4	42	2,8	105	2,4

#### 18 Lage des Kindes

Bezug: Kinder

Regelrechte Schädellage	29.052	89,0	3.845	86,0	5.397	88,1	19.810	89,8
Regelwidrige Schädellage	1.560	4,8	174	3,9	338	5,5	1.048	4,8
Beckenendlage	1.850	5,7	404	9,0	354	5,8	1.092	5,0
Querlage	178	0,5	49	1,1	35	0,6	94	0,4
ohne Angabe	13	0,0	1	0,0	0	0,0	12	0,1

#### 19 Geburtrisiken (60 - 69)

Bezug: Kinder, Mehrfachnennungen möglich

Mindestens ein Geburtsrisiko	23.045	70,6	3.669	82,0	4.644	75,8	14.732	66,8
Vorzeitiger Blasensprung	6.389	19,6	1.091	24,4	1.449	23,7	3.849	17,5
Terminüberschreitung	4.226	12,9	572	12,8	579	9,5	3.075	13,9
Fehlbildung	133	0,4	97	2,2	11	0,2	25	0,1
Frühgeburt	1.755	5,4	671	15,0	351	5,7	733	3,3
Mehrlingsschwangerschaft	937	2,9	334	7,5	222	3,6	381	1,7
Plazentainsuffizienz	866	2,7	207	4,6	174	2,8	485	2,2
Gestose/Eklampsie	1.089	3,3	159	3,6	256	4,2	674	3,1
RH-Inkompatibilität	164	0,5	158	3,5	2	0,0	4	0,0
Diabetes mellitus	339	1,0	155	3,5	38	0,6	146	0,7
Z.n. Sectio/and. Ut. Operat.	2.667	8,2	593	13,3	430	7,0	1.644	7,5



## 6 Detailstatistik

### 4 Entbindung

	gesamt		Versorgungsstufe I		Versorgungsstufe II		Versorgungsstufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen</b>								
<b>20 Geburtsrisiken (70 - 79)</b>								
<i>Bezug: Kinder, Mehrfachnennungen möglich</i>								
Placenta praevia	96	0,3	41	0,9	17	0,3	38	0,2
Vorzeitige Placentalösung	138	0,4	40	0,9	26	0,4	72	0,3
Sonstige uterine Blutungen	146	0,4	40	0,9	27	0,4	79	0,4
Amnioninf.-Syndrom (V.a.)	186	0,6	58	1,3	41	0,7	87	0,4
Fieber unter der Geburt	65	0,2	11	0,2	18	0,3	36	0,2
Mütterliche Erkrankung	1.089	3,3	287	6,4	223	3,6	579	2,6
Mangelnde Kooperation	256	0,8	55	1,2	40	0,7	161	0,7
Pathologisches CTG	4.064	12,4	610	13,6	892	14,6	2.562	11,6
Grünes Fruchtwasser	2.431	7,4	466	10,4	563	9,2	1.402	6,4
Azidose während der Geburt	204	0,6	198	4,4	0	0,0	6	0,0
<b>21 Geburtsrisiken (80 - 89)</b>								
<i>Bezug: Kinder, Mehrfachnennungen möglich</i>								
Nabelschnurvorfall	31	0,1	12	0,3	6	0,1	13	0,1
V.a. sonst. Nabelschnurkomp.	2.097	6,4	128	2,9	466	7,6	1.503	6,8
Protrah. Geb. (Eröffn.-Phase)	628	1,9	81	1,8	156	2,5	391	1,8
Protrah. Geb. (Austr.-Phase)	960	2,9	96	2,1	234	3,8	630	2,9
Abs./rel. Missverhältnis	1.016	3,1	129	2,9	203	3,3	684	3,1
Droh./erfolgte Uterusruptur	65	0,2	18	0,4	14	0,2	33	0,2
Querlage/Schräglage	219	0,7	70	1,6	48	0,8	101	0,5
Beckenendlage	1.953	6,0	476	10,6	370	6,0	1.107	5,0
Hintere Hinterhauptslage	787	2,4	80	1,8	168	2,7	539	2,4
Vorderhauptslage	240	0,7	52	1,2	56	0,9	132	0,6
<b>22 Geburtsrisiken (90 - 98)</b>								
<i>Bezug: Kinder, Mehrfachnennungen möglich</i>								
Gesichtslage/Stirnslage	49	0,2	3	0,1	10	0,2	36	0,2
Tiefer Querstand	13	0,0	4	0,1	4	0,1	5	0,0
Hoher Geradstand	269	0,8	36	0,8	64	1,0	169	0,8
Sonst. regelwid. Schädellagen	228	0,7	7	0,2	38	0,6	183	0,8
Sonstiges	3.163	9,7	501	11,2	951	15,5	1.711	7,8
HELLP	122	0,4	42	0,9	24	0,4	56	0,3
Intrauteriner Fruchttod	77	0,2	32	0,7	7	0,1	38	0,2
pathologischer Dopplerbefund	217	0,7	108	2,4	38	0,6	71	0,3
Schulterdystokie	62	0,2	22	0,5	8	0,1	32	0,1



## 6 Detailstatistik

### 4 Entbindung

	gesamt		Versorgungsstufe I		Versorgungsstufe II		Versorgungsstufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

#### 23 Strukturmerkmale

*Bezug: Kinder*

Sectio	7.062	21,6	1.175	26,3	1.468	24,0	4.419	20,0
OP-Pflege anwesend	6.914	97,9	1.172	99,7	1.462	99,6	4.280	96,9
mit Examen	6.867	99,3	1.171	99,9	1.454	99,5	4.242	99,1
ohne Examen	47	0,7	1	0,1	8	0,5	38	0,9
Hebamme anwesend	32.444	99,4	4.468	99,9	6.087	99,4	21.889	99,2
Klinikhebamme	29.827	91,9	4.458	99,8	5.892	96,8	19.477	89,0
externe Hebamme	2.617	8,1	10	0,2	195	3,2	2.412	11,0
Facharzt Gyn./Gebh. anwes.	23.384	71,6	3.104	69,4	4.324	70,6	15.956	72,3
Ass. i. FA Weiterbild. anwes.	15.827	48,5	2.860	63,9	3.645	59,5	9.322	42,3
Pädiater anwesend	12.121	37,1	2.339	52,3	3.110	50,8	6.672	30,3
vor Geburt	8.425	69,5	1.837	78,5	2.023	65,0	4.565	68,4
nach Geburt	3.696	30,5	502	21,5	1.087	35,0	2.107	31,6
U2-Untersuchung durchgeführt	26.794	82,1	3.062	68,5	5.225	85,3	18.507	83,9

#### 24 Geburtsdauer

*Bezug: Kinder*

Vaginale Entbindungen	25.545	78,2	3.297	73,7	4.654	76,0	17.594	79,8
Geburtsdauer								
01 - 02 Std.	3.345	13,1	347	10,5	689	14,8	2.309	13,1
03 - 06 Std.	13.549	53,0	1.705	51,7	2.504	53,8	9.340	53,1
07 - 11 Std.	6.749	26,4	976	29,6	1.148	24,7	4.625	26,3
12 - 18 Std.	1.369	5,4	235	7,1	210	4,5	924	5,3
über 18 Std.	148	0,6	26	0,8	26	0,6	96	0,5
ohne Angabe	385	1,5	8	0,2	77	1,7	300	1,7
Aktive Pressperiode								
01 - 10 Min.	19.451	76,1	2.680	81,3	4.053	87,1	12.718	72,3
11 - 20 Min.	4.179	16,4	449	13,6	386	8,3	3.344	19,0
21 - 30 Min.	943	3,7	103	3,1	61	1,3	779	4,4
31 - 40 Min.	311	1,2	37	1,1	56	1,2	218	1,2
über 40 Min.	165	0,6	10	0,3	8	0,2	147	0,8
ohne Angabe	496	1,9	18	0,5	90	1,9	388	2,2



## 6 Detailstatistik

### 5 Kind

Bezug: Kinder

	gesamt		Versorgungs- stufe I		Versorgungs- stufe II		Versorgungs- stufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%
<b>1 Geschlecht</b>								
Männlich	16.752	51,3	2.249	50,3	3.222	52,6	11.281	51,1
Weiblich	15.901	48,7	2.224	49,7	2.902	47,4	10.775	48,9
<b>2 Körperlänge</b>								
unter 40 cm	274	0,8	192	4,3	39	0,6	43	0,2
40 - 44 cm	718	2,2	273	6,1	187	3,1	258	1,2
45 - 49 cm	10.660	32,6	1.988	44,4	2.159	35,3	6.513	29,5
50 - 54 cm	19.765	60,5	1.959	43,8	3.555	58,1	14.251	64,6
55 und mehr	1.178	3,6	55	1,2	171	2,8	952	4,3
ohne Angabe	58	0,2	6	0,1	13	0,2	39	0,2
<b>3 Kopfumfang</b>								
unter 31,0 cm	687	2,1	369	8,2	158	2,6	160	0,7
31,0 - 32,9 cm	2.004	6,1	422	9,4	394	6,4	1.188	5,4
33,0 - 34,9 cm	11.363	34,8	1.544	34,5	2.057	33,6	7.762	35,2
35,0 - 36,9 cm	14.942	45,8	1.722	38,5	2.795	45,6	10.425	47,3
37,0 und mehr	3.401	10,4	355	7,9	683	11,2	2.363	10,7
ohne Angabe	256	0,8	61	1,4	37	0,6	158	0,7
<b>4 Apgar (1 Minute)</b>								
<i>Bezug: Lebendgeborene Kinder</i>								
0	20	0,1	7	0,2	3	0,0	10	0,0
1 - 4	382	1,2	131	3,0	96	1,6	155	0,7
5 - 7	2.295	7,0	701	15,8	369	6,0	1.225	5,6
8 - 10	29.829	91,6	3.592	80,9	5.644	92,3	20.593	93,6
ohne Angabe	30	0,1	7	0,2	3	0,0	20	0,1
<b>5 Apgar (5 Minuten)</b>								
<i>Bezug: Lebendgeborene Kinder</i>								
0	12	0,0	5	0,1	0	0,0	7	0,0
1 - 4	79	0,2	23	0,5	20	0,3	36	0,2
5 - 7	650	2,0	261	5,9	140	2,3	249	1,1
8 - 10	31.783	97,6	4.142	93,3	5.948	97,3	21.693	98,6
ohne Angabe	32	0,1	7	0,2	7	0,1	18	0,1



## 6 Detailstatistik

### 5 Kind

	gesamt		Versorgungs- stufe I		Versorgungs- stufe II		Versorgungs- stufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Bezug: Kinder

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

### 6 Apgar (10 Minuten)

Bezug: Lebendgeborene Kinder

0	16	0,0	3	0,1	0	0,0	13	0,1
1 - 4	36	0,1	11	0,2	7	0,1	18	0,1
5 - 7	229	0,7	115	2,6	36	0,6	78	0,4
8 - 10	32.221	99,0	4.301	96,9	6.049	98,9	21.871	99,4
ohne Angabe	54	0,2	8	0,2	23	0,4	23	0,1

### 7 Blutgasanalyse (Base Excess und pH-Wert aus der Nabelschnurarterie)

Blutgasanalyse	31.882	97,6	4.377	97,9	6.091	99,5	21.414	97,1
Verwertbare BE Werte	29.951	93,9	4.340	99,2	5.368	88,1	20.243	94,5
positiver Wert	1.328	4,4	196	4,5	268	5,0	864	4,3
- 4,9 bis 0,0	17.287	57,7	2.542	58,6	3.249	60,5	11.496	56,8
- 9,9 bis - 5,0	9.707	32,4	1.331	30,7	1.631	30,4	6.745	33,3
-14,9 bis -10,0	1.430	4,8	230	5,3	197	3,7	1.003	5,0
-39,9 bis -15,0	199	0,7	41	0,9	23	0,4	135	0,7
Verwertbare pH Werte	31.860	99,9	4.374	99,9	6.091	100,0	21.395	99,9
6,50 - 6,99	74	0,2	28	0,6	9	0,1	37	0,2
7,00 - 7,09	461	1,4	97	2,2	67	1,1	297	1,4
7,10 - 7,19	3.077	9,7	532	12,2	466	7,7	2.079	9,7
7,20 - 7,50	28.248	88,7	3.717	85,0	5.549	91,1	18.982	88,7

### 8 Reanimation

ohne O2 Anreicherung

Reanimation durchgeführt	1.398	4,3	449	10,0	321	5,2	628	2,8
Intubation	355	25,4	224	49,9	59	18,4	72	11,5
Volumensubstitution	323	23,1	128	28,5	113	35,2	82	13,1
Pufferung	160	11,4	98	21,8	21	6,5	41	6,5
Maskenbeatmung	1.108	79,3	292	65,0	240	74,8	576	91,7
O2-Anreicherung	3.276	10,0	973	21,8	458	7,5	1.845	8,4



## 6 Detailstatistik

### 6 Mutter/Wochenbett

Bezug: Schwangere	gesamt		Versorgungsstufe I		Versorgungsstufe II		Versorgungsstufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

#### 1 Geburtsverletzungen bei vaginalen Entbindungen

*Mehrfachnennungen*

Vaginale Entbindungen gesamt	25.374	78,8	3.242	75,3	4.614	76,7	17.518	80,1
Dammriss	6.404	25,2	807	24,9	1.099	23,8	4.498	25,7
Grad I	4.155	64,9	469	58,1	729	66,3	2.957	65,7
Grad II	2.080	32,5	308	38,2	347	31,6	1.425	31,7
Grad III	158	2,5	29	3,6	23	2,1	106	2,4
Grad IV	11	0,2	1	0,1	0	0,0	10	0,2
And. Weichteilverletzungen	5.288	20,8	735	22,7	1.163	25,2	3.390	19,4
Zervixriss	194	3,7	30	4,1	69	5,9	95	2,8
Scheidenriss	3.488	66,0	517	70,3	611	52,5	2.360	69,6
Labien-/Klitorisriss	2.442	46,2	325	44,2	663	57,0	1.454	42,9
Parakolp. Hämatom	18	0,3	1	0,1	4	0,3	13	0,4

#### 2 Komplikationen im Wochenbett nach vaginalen Entbindungen

*Mehrfachnennungen*

Vaginale Entbindungen gesamt	25.374	78,8	3.242	75,3	4.614	76,7	17.518	80,1
Blutung über 1000 ml	275	1,1	36	1,1	33	0,7	206	1,2
Rev. bed. Wundheilungsstör.	17	0,1	1	0,0	2	0,0	14	0,1
Hysterektomie	3	0,0	0	0,0	1	0,0	2	0,0
Eklampsie	2	0,0	0	0,0	1	0,0	1	0,0
Sepsis	4	0,0	2	0,1	0	0,0	2	0,0
Fieber	41	0,2	2	0,1	6	0,1	33	0,2
Anämie	2.580	10,2	473	14,6	485	10,5	1.622	9,3

#### 3 Komplikationen im Wochenbett nach Sectiones

*Mehrfachnennungen*

Sectio gesamt	6.763	21,0	1.061	24,7	1.397	23,2	4.305	19,7
Blutung über 1000 ml	102	1,5	37	3,5	18	1,3	47	1,1
Rev. bed. Wundheilungsstör.	19	0,3	3	0,3	5	0,4	11	0,3
Hysterektomie	23	0,3	4	0,4	4	0,3	15	0,3
Eklampsie	16	0,2	6	0,6	5	0,4	5	0,1
Sepsis	4	0,1	0	0,0	1	0,1	3	0,1
Fieber	50	0,7	4	0,4	7	0,5	39	0,9
Anämie	1.144	16,9	253	23,8	185	13,2	706	16,4



## 6 Detailstatistik

### 6 Mutter/Wochenbett

Bezug: Schwangere	gesamt		Versorgungsstufe I		Versorgungsstufe II		Versorgungsstufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

#### 4 Allgemeine behandlungsbedürftige Komplikationen nach vaginalen Entbindungen

*Mehrfachnennungen*

Vaginale Entbindungen gesamt	25.374	78,8	3.242	75,3	4.614	76,7	17.518	80,1
Schwangere mit Komplikat.	1.996	7,9	83	2,6	562	12,2	1.351	7,7
Pneumonie	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Kardio/vaskuläre Komplik.	14	0,7	5	6,0	0	0,0	9	0,7
Thrombosen	3	0,2	0	0,0	1	0,2	2	0,1
Lungenembolie	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Harnwegsinfekt	14	0,7	3	3,6	4	0,7	7	0,5
Wundinfekt./Abszessbild.	4	0,2	1	1,2	0	0,0	3	0,2
Wundhämatom/Nachblutung	53	2,7	11	13,3	4	0,7	38	2,8
sonstige Komplikation	1.927	96,5	66	79,5	556	98,9	1.305	96,6

#### 5 Allgemeine behandlungsbedürftige Komplikationen nach Sectiones

*Mehrfachnennungen*

Sectio gesamt	6.763	21,0	1.061	24,7	1.397	23,2	4.305	19,7
Schwangere mit Komplikat.	609	9,0	60	5,7	149	10,7	400	9,3
Pneumonie	3	0,5	1	1,7	1	0,7	1	0,3
Kardio/vaskuläre Komplik.	16	2,6	11	18,3	1	0,7	4	1,0
Thrombosen	1	0,2	1	1,7	0	0,0	0	0,0
Lungenembolie	1	0,2	0	0,0	0	0,0	1	0,3
Harnwegsinfekt	11	1,8	2	3,3	1	0,7	8	2,0
Wundinfekt./Abszessbild.	14	2,3	0	0,0	3	2,0	11	2,8
Wundhämatom/Nachblutung	40	6,6	5	8,3	6	4,0	29	7,3
sonstige Komplikation	550	90,3	41	68,3	141	94,6	368	92,0

#### 6 Wochenbetttage (Mittelwert)

Entlassung am								
Wochenbetttag 0	1.105	3,4	145	3,4	126	2,1	834	3,8
Wochenbetttag 1	1.047	3,3	181	4,2	141	2,3	725	3,3
Wochenbetttag 2	2.127	6,6	232	5,4	365	6,1	1.530	7,0
Wochenbetttag 3	8.320	25,9	1.112	25,8	1.609	26,8	5.599	25,6
Wochenbetttag 4	8.818	27,4	1.172	27,2	1.754	29,2	5.892	26,9
Wochenbetttag 5	4.743	14,7	585	13,6	719	12,0	3.439	15,7
Wochenbetttag 6	3.081	9,6	552	12,8	793	13,2	1.736	7,9
ab Wochenbetttag 7	2.942	9,1	325	7,6	506	8,4	2.111	9,7
Wochenbetttage (Mittelwert)		4,1		4,1		4,2		4,1



## 6 Detailstatistik

### 6 Mutter/Wochenbett

Bezug: Schwangere

	gesamt		Versorgungsstufe I		Versorgungsstufe II		Versorgungsstufe III	
	N	%	N	%	N	%	N	%

Eingerückte Zeilen bezeichnen Teilmengen

#### 7 Wochenbetttage (Mittelwert) - vaginale Entbindungen

Entlassung am								
Wochenbetttag 0	1.099	4,3	145	4,5	126	2,7	828	4,7
Wochenbetttag 1	1.037	4,1	180	5,6	139	3,0	718	4,1
Wochenbetttag 2	2.100	8,3	223	6,9	362	7,8	1.515	8,6
Wochenbetttag 3	8.227	32,4	1.093	33,7	1.594	34,5	5.540	31,6
Wochenbetttag 4	8.256	32,5	1.079	33,3	1.691	36,6	5.486	31,3
Wochenbetttag 5	3.158	12,4	338	10,4	462	10,0	2.358	13,5
Wochenbetttag 6	899	3,5	92	2,8	168	3,6	639	3,6
ab Wochenbetttag 7	598	2,4	92	2,8	72	1,6	434	2,5

Wochenbetttage (Mittelwert)	3,5		3,5		3,6		3,6	
-----------------------------	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--

#### 8 Wochenbetttage (Mittelwert) - Sectiones

Entlassung am								
Wochenbetttag 0	4	0,1	0	0,0	0	0,0	4	0,1
Wochenbetttag 1	9	0,1	1	0,1	2	0,1	6	0,1
Wochenbetttag 2	26	0,4	8	0,8	3	0,2	15	0,3
Wochenbetttag 3	86	1,3	19	1,8	14	1,0	53	1,2
Wochenbetttag 4	544	8,0	93	8,8	62	4,4	389	9,0
Wochenbetttag 5	1.570	23,2	247	23,3	257	18,4	1.066	24,8
Wochenbetttag 6	2.180	32,2	460	43,4	625	44,7	1.095	25,4
ab Wochenbetttag 7	2.344	34,7	233	22,0	434	31,1	1.677	39,0

Wochenbetttage (Mittelwert)	6,2		6,0		6,2		6,2	
-----------------------------	-----	--	-----	--	-----	--	-----	--

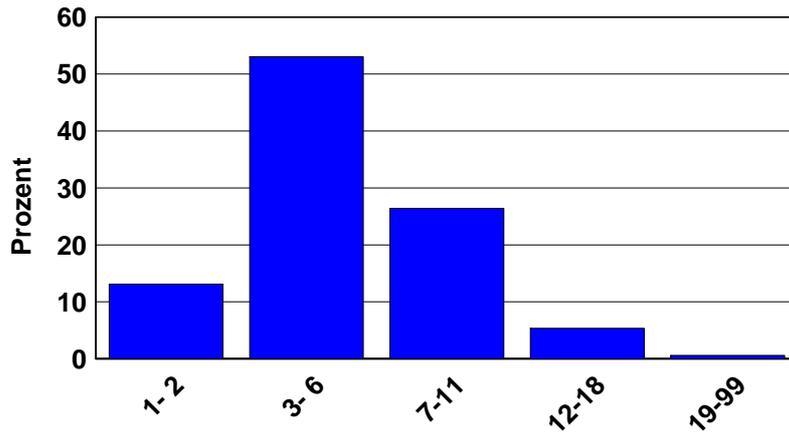


## 7 Grafiken

### 1 Geburtsdauer/Zeitpunkt

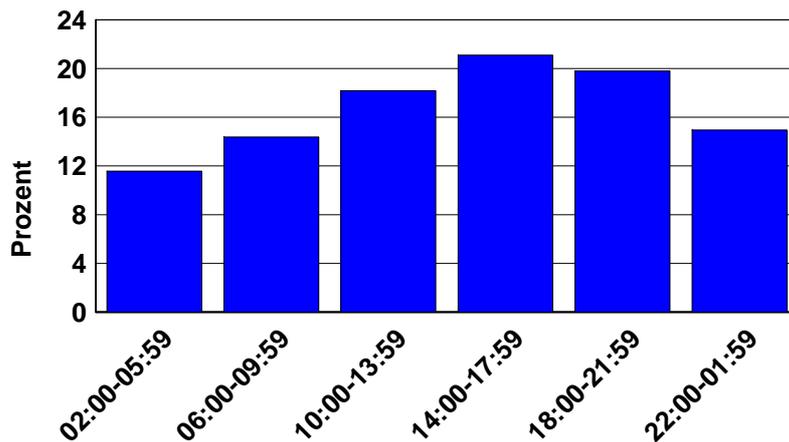
#### 1 Geburtsdauer in Stunden

*vaginale Entbindungen*



#### 2 sekundäre Sectiones im Tagesverlauf

*Uhrzeit in Stunden*





## 8 Qualitätsindikatoren BQS

### 1 Einzeldarstellung

#### 1 Mikroblutuntersuchung bei Einlingen mit pathologischem CTG und sekundärer Sectio caesarea

Zähler: Fetalblutanalyse

Nenner: Einling mit patholog. CTG (Risiko 77 als Geburtsrisiko oder als Indik. zur operat. Entbind.) und sekundärer Sectio

*Mindestfallzahl der Bezugsgröße (Nenner) : 20*

Dargestellt werden 29 Kliniken mit mindestens 20 Fällen der Bezugsgröße von insgesamt 49 Kliniken.

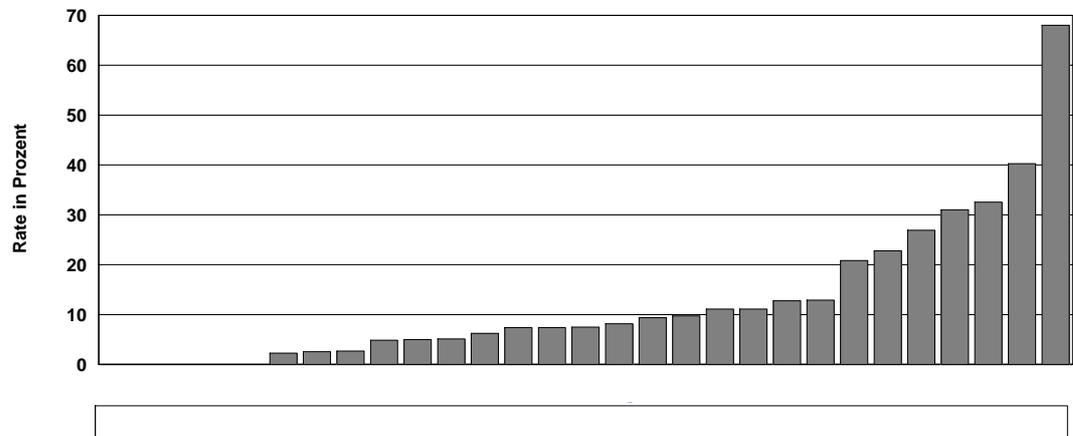
Spannweite der Klinikergebnisse: 0,0 % - 68,0 %

Median der Klinikergebnisse: 7,5 %

Anzahl der auffälligen Kliniken: Kein Referenzbereich festgelegt.

Gesamtergebnis: 12,21 % (= 166 von 1.360)

Gesamtergebnis (Vorjahr): 16,04 % (= 213 von 1.328)





## 8 Qualitätsindikatoren BQS

### 1 Einzeldarstellung

#### 2 Bestimmung Nabelarterien-pH-Wert

Zähler: Bestimmung des Nabelarterien-pH-Werts

Nenner: Lebendgeborene Einlinge

*Mindestfallzahl der Bezugsgröße (Nenner) : 20*

Dargestellt werden 49 Kliniken mit mindestens 20 Fällen der Bezugsgröße von insgesamt 49 Kliniken.

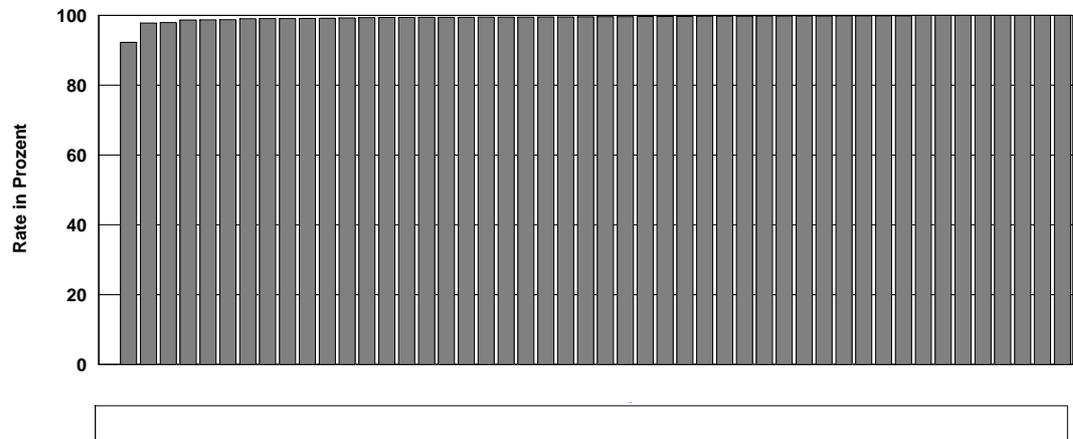
Spannweite der Klinikergebnisse: 0,0 % - 100,0 %

Median der Klinikergebnisse: 99,6 %

Anzahl der auffälligen Kliniken: Kein Referenzbereich festgelegt.

Gesamtergebnis: 98,68 % (= 31.211 von 31.628)

Gesamtergebnis (Vorjahr): 98,10 % (= 30.490 von 31.081)





# 8 Qualitätsindikatoren BQS

## 1 Einzeldarstellung

### 3 Dammrissgrad III oder IV (bei spontanen Einlingsgeburten)

Zähler: Dammrissgrad III oder IV

Nenner: Spontane Einlingsgeburten

*Mindestfallzahl der Bezugsgröße (Nenner) : 20*

Dargestellt werden 49 Kliniken mit mindestens 20 Fällen der Bezugsgröße von insgesamt 49 Kliniken.

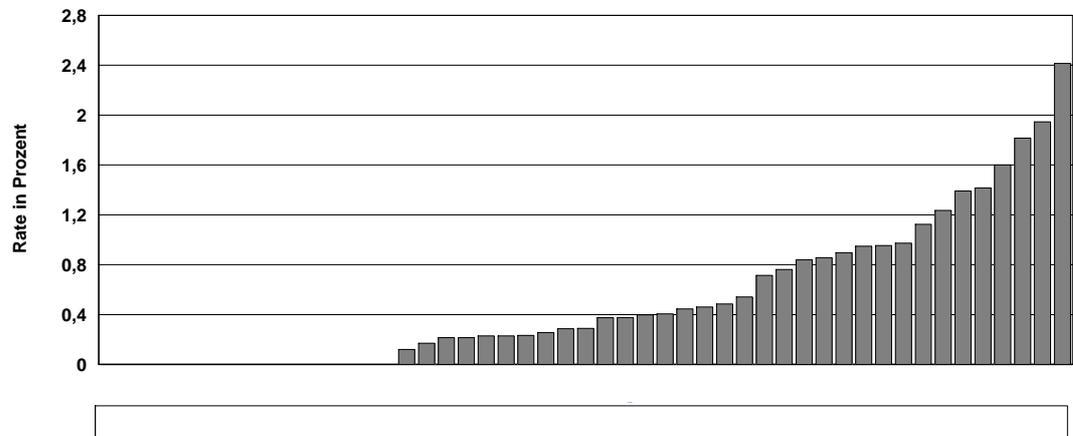
Spannweite der Klinikergebnisse: 0,0 % - 2,4 %

Median der Klinikergebnisse: 0,3 %

Anzahl der auffälligen Kliniken: Kein Referenzbereich festgelegt.

Gesamtergebnis: 0,58 % (= 135 von 23.374 )

Gesamtergebnis (Vorjahr): 0,67 % (= 154 von 23.066 )





## 8 Qualitätsindikatoren BQS

### 1 Einzeldarstellung

#### 4 Dammrissgrad III oder IV (bei spontanen Einlingsgeburten ohne Episiotomie)

Zähler: Dammrissgrad III oder IV

Nenner: Spontane Einlingsgeburten ohne Episiotomie

*Mindestfallzahl der Bezugsgröße (Nenner) : 20*

Dargestellt werden 49 Kliniken mit mindestens 20 Fällen der Bezugsgröße von insgesamt 49 Kliniken.

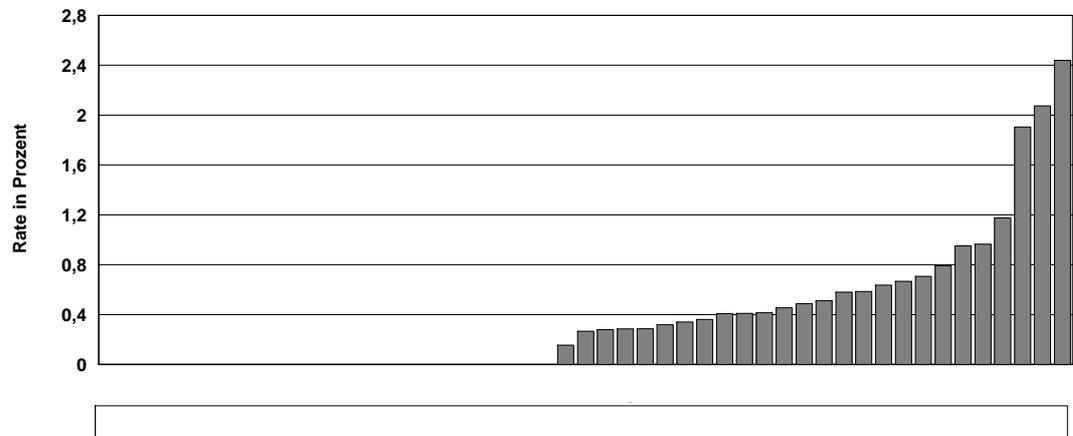
Spannweite der Klinikergebnisse: 0,0 % - 2,4 %

Median der Klinikergebnisse: 0,3 %

Anzahl der auffälligen Kliniken: Kein Referenzbereich festgelegt.

Gesamtergebnis: 0,44 % (= 72 von 16.259)

Gesamtergebnis (Vorjahr): 0,57 % (= 90 von 15.943)





## 8 Qualitätsindikatoren BQS

### 1 Einzeldarstellung

#### 5 Dammrissgrad III oder IV (bei spontanen Einlingsgeburten mit Episiotomie)

Zähler: Dammrissgrad III oder IV

Nenner: Spontane Einlingsgeburten mit Episiotomie

*Mindestfallzahl der Bezugsgröße (Nenner) : 20*

Dargestellt werden 47 Kliniken mit mindestens 20 Fällen der Bezugsgröße von insgesamt 49 Kliniken.

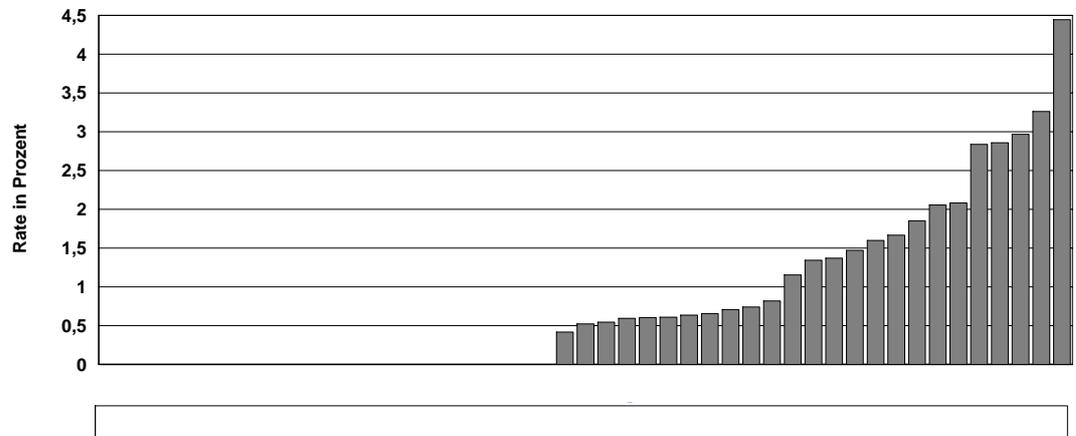
Spannweite der Klinikergebnisse: 0,0 % - 4,4 %

Median der Klinikergebnisse: 0,5 %

Anzahl der auffälligen Kliniken: Kein Referenzbereich festgelegt.

Gesamtergebnis: 0,89 % (= 63 von 7.115)

Gesamtergebnis (Vorjahr): 0,90 % (= 64 von 7.123)





# 8 Qualitätsindikatoren BQS

## 1 Einzeldarstellung

### 6 Revisionsbedürftige Wundheilungsstörung (bei Spontangeburt)

Zähler: Revisionsbedürftige Wundheilungsstörung

Nenner: Alle Spontangeburt

*Mindestfallzahl der Bezugsgröße (Nenner) : 20*

Dargestellt werden 49 Kliniken mit mindestens 20 Fällen der Bezugsgröße von insgesamt 49 Kliniken.

Spannweite der Klinikergebnisse: 0,0 % - 0,7 %

Median der Klinikergebnisse: 0,0 %

Anzahl der auffälligen Kliniken: Kein Referenzbereich festgelegt.

Gesamtergebnis: 0,06 % (= 15 von 23.536)

Gesamtergebnis (Vorjahr): 0,08 % (= 19 von 23.219)





## 8 Qualitätsindikatoren BQS

### 1 Einzeldarstellung

#### 7 Revisionsbedürftige Wundheilungsstörung (bei vaginal-operativer Entbindung)

Zähler: Revisionsbedürftige Wundheilungsstörung

Nenner: Alle vaginal-operativen Entbindungen

*Mindestfallzahl der Bezugsgröße (Nenner) : 20*

Dargestellt werden 35 Kliniken mit mindestens 20 Fällen der Bezugsgröße von insgesamt 49 Kliniken.

Spannweite der Klinikergebnisse: 0,0 % - 1,9 %

Median der Klinikergebnisse: 0,0 %

Anzahl der auffälligen Kliniken: Kein Referenzbereich festgelegt.

Gesamtergebnis: 0,11 % (= 2 von 1.749)

Gesamtergebnis (Vorjahr): 0,41 % (= 7 von 1.699)





## 8 Qualitätsindikatoren BQS

### 1 Einzeldarstellung

#### 8 Revisionsbedürftige Wundheilungsstörung (bei Sectio caesarea)

Zähler: Revisionsbedürftige Wundheilungsstörung

Nenner: Alle Sectio caesareae

*Mindestfallzahl der Bezugsgröße (Nenner) : 20*

Dargestellt werden 48 Kliniken mit mindestens 20 Fällen der Bezugsgröße von insgesamt 49 Kliniken.

Spannweite der Klinikergebnisse: 0,0 % - 2,3 %

Median der Klinikergebnisse: 0,0 %

Anzahl der auffälligen Kliniken: Kein Referenzbereich festgelegt.

Gesamtergebnis: 0,28 % (= 19 von 6.763)

Gesamtergebnis (Vorjahr): 0,38 % (= 25 von 6.510)





## 8 Qualitätsindikatoren BQS

### 1 Einzeldarstellung

#### 9 Antenatale Kortikosteroidtherapie bei Frühgeburten (Gruppe 1)

Zähler: Antenatale Kortikosteroidtherapie

Nenner: Geburten mit einem Schwangerschaftsalter von 24+0 bis unter 34+0 Wochen unter Ausschluss von Totgeburten

*Mindestfallzahl der Bezugsgröße (Nenner) : 20*

Dargestellt werden 5 Kliniken mit mindestens 20 Fällen der Bezugsgröße von insgesamt 49 Kliniken.

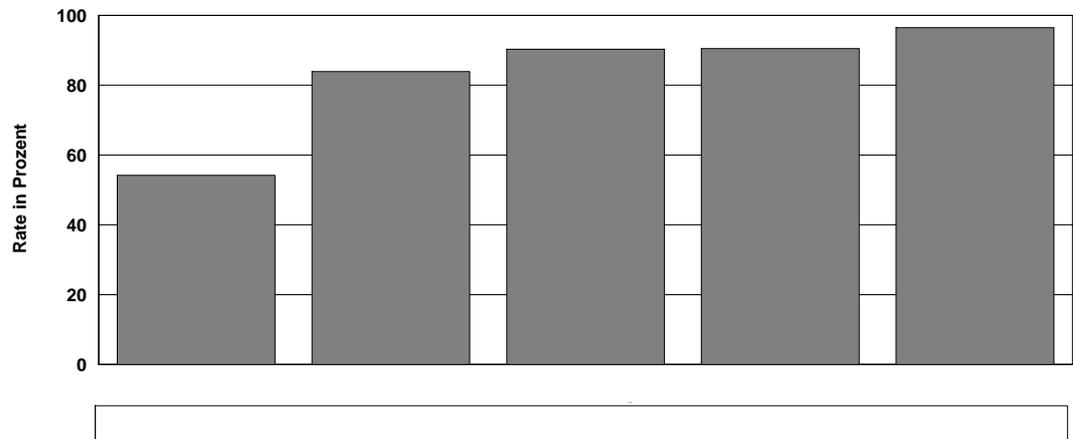
Spannweite der Klinikergebnisse: 54,2 % - 96,5 %

Median der Klinikergebnisse: 90,3 %

Anzahl der auffälligen Kliniken: Kein Referenzbereich festgelegt.

Gesamtergebnis: 79,66 % (= 427 von 536)

Gesamtergebnis (Vorjahr): 71,80 % (= 410 von 571)





# 8 Qualitätsindikatoren BQS

## 1 Einzeldarstellung

### 10 Antenatale Kortikosteroidtherapie bei Frühgeburten (Gruppe 2)

Zähler: Antenatale Kortikosteroidtherapie

Nenner: Geburten mit einem Schwangerschaftsalter von 24+0 bis unter 34+0 Wochen unter Ausschluss von Totgeburten und mit einem präpart. stat. Aufenthalt von mdst. 1 Kalendertag

*Mindestfallzahl der Bezugsgröße (Nenner) : 20*

Dargestellt werden 3 Kliniken mit mindestens 20 Fällen der Bezugsgröße von insgesamt 49 Kliniken.

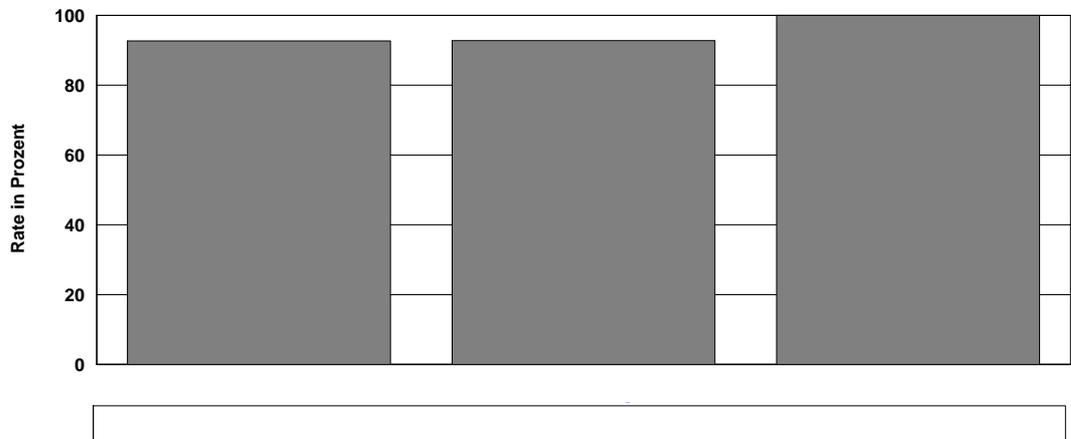
Spannweite der Klinikergebnisse: 92,7 % - 100,0 %

Median der Klinikergebnisse: 92,8 %

Anzahl der auffälligen Kliniken: Kein Referenzbereich festgelegt.

Gesamtergebnis: 88,89 % (= 328 von 369)

Gesamtergebnis (Vorjahr): 83,42 % (= 317 von 380)





## 8 Qualitätsindikatoren BQS

### 1 Einzeldarstellung

#### 11 Antenatale Kortikosteroidtherapie bei Frühgeburten (Gruppe 3)

Zähler: Antenatale Kortikosteroidtherapie

Nenner: Geburten mit einem Schwangerschaftsalter von 24+0 bis unter 34+0 Wochen unter Ausschluss von Totgeburten und mit einem präpart. stat. Aufenthalt von mdst. 2 Kalendertagen

*Mindestfallzahl der Bezugsgröße (Nenner) : 20*

Dargestellt werden 3 Kliniken mit mindestens 20 Fällen der Bezugsgröße von insgesamt 49 Kliniken.

Spannweite der Klinikergebnisse: 91,8 % - 100,0 %

Median der Klinikergebnisse: 94,3 %

Anzahl der auffälligen Kliniken: Kein Referenzbereich festgelegt.

Gesamtergebnis: 91,87 % (= 260 von 283)

Gesamtergebnis (Vorjahr): 85,62 % (= 256 von 299)

