



Teil B

(XML-Daten der auf Bundes- bzw. Landesebene beauftragten Stellen)



5 Externe Qualitätssicherung

In den folgenden Abschnitten wird die XML-Struktur beschrieben, in der die Datenbankversion des Berichtsteils C-1 (Teilnahme an der externen vergleichenden Qualitätssicherung nach § 136 SGB V) des Qualitätsberichtes zu erstellen ist. Hierbei handelt es sich um Teil B der Datensatzbeschreibung.

Erläuterungen zur Beschreibung der XML-Struktur finden sich in Abschnitt „1. Erläuterungen zur Datensatzbeschreibung“.

Was grundsätzlich bei der Erzeugung einer XML-Datei zu beachten ist, wird kurz im Abschnitt „2. Hinweise zur XML-Erzeugung“ erläutert.

Unter Abschnitt „6. XML-Struktur Teil B – Übersicht“ wird der hierarchische Aufbau der XML-Struktur von Teil B dargestellt. In dem folgenden Abschnitt „7. Element <Externe_Qualitaetssicherung>“ werden, beginnend mit dem Rotelement, die einzelnen XML-Elemente im Detail beschrieben.

Schließlich folgen in Abschnitt „1.



Validitäts- und Plausibilitätsprüfungen“ noch einige Prüfungen und in Abschnitt „9. Anhang“ die Liste der Leistungsbereiche für die Dokumentationsraten und die QI-Ergebnisse.

5.1 Aufbau und Namenskonvention der XML-Dateien

Die Angaben zu C-1.1.[Y] und C-1.2.[Z] werden separat von den auf Bundes- bzw. Landesebene beauftragten Stellen an die Annahmestelle übermittelt. Das Verfahren zur Datenübermittlung wird in den Anlagen 1 und 2 der Qb-R beschrieben.

Für die beiden Abschnitte C-1.1.[Y] (*Erbrachte Leistungsbereiche/Dokumentationsrate*) und C-1.2.[Z] (*Ergebnisse für Qualitätsindikatoren aus dem Verfahren des Instituts nach § 137a SGB V*) des Qualitätsberichts wird jeweils ein Element im XML-Format festgelegt.

Pro Bericht gibt es immer genau zwei XML-Dateien, und zwar jeweils eine für die auf Bundesebene und eine für die auf Landesebene beauftragte Stelle.

Die ITSG (Informationstechnische Servicestelle der Gesetzlichen Krankenversicherung GmbH) übermittelt IK und Standortnummer an die auf Bundes- und Landesebene beauftragten Stellen. Wenn für IK und Standortnummer keine Daten bei der auf Bundes- bzw. Landesebene beauftragten Stelle vorhanden sind, dann wird eine XML-Datei ohne die Elemente 7.1 Element <Dokumentationsrate>Dokumentationsrate und 7.2 Element <Ergebnis> an die ITSG geliefert.

5.1.1 Namenskonvention der XML-Dateien

Die XML-Dateien sind nach folgendem Schema zu benennen:

<IK>-<SO>-<JAHR>-Bund.xml

und

<IK>-<SO>-<JAHR>-Land.xml.

Variable	Bedeutung	Bemerkung
IK	Institutionskennzeichen, unter dem der Qualitätsbericht abgegeben wird (übereinstimmend mit dem ersten Teil)	9-stellige Nummer
SO	Standortnummer, unter der der Qualitätsbericht abgegeben wird (übereinstimmend mit dem ersten Teil)	2-stellige Nummer: 00 falls nur ein Standort, 99 beim Gesamtbericht, ansonsten durchnummeriert
JAHR	Berichtsjahr	4-stellige Zahl, 2016

Die Benennung entspricht im Wesentlichen der Konvention der Annahmestelle ITSG. Da die XML-Dateien Teile des Qualitätsberichts sind und mit diesem ausgeliefert werden, stehen in sortierten Dateilisten alle zu einem Qualitätsbericht gehörenden Dateien auch zusammen.

Hinweis: In <IK>-<SO>-<JAHR>-Land.xml können 7.1 Element <Dokumentationsrate>Dokumentationsrate und 7.2 Element <Ergebnis> stehen, während in <IK>-<SO>-<JAHR>-Bund.xml nur 7.2 Element <Ergebnis> stehen kann. In den Dateien ist es möglich, dass das 7. Element <Externe_Qualitaetssicherung> weder 7.1 Element <Dokumentationsrate> noch 7.2 Element <Ergebnis> enthält, für den Fall, dass keine entsprechenden Leistungen erbracht wurden.



5.1.2 Abschnitt C-1.1.[Y] – Dokumentationsrate

In diesem Abschnitt werden die Dokumentationsraten für die Leistungsbereiche mit Dokumentationsverpflichtung aufgeführt.

In der Regel liegt zu jedem Standort und Leistungsbereich genau eine Dokumentationsrate vor. Zu jedem bundesweit verpflichtenden Leistungsbereich muss genau eine Fallzahl angegeben werden, auch wenn diese 0 ist. In diesem Fall wird der Kommentar „In diesem Leistungsbereich wurde keine dokumentationspflichtige Leistung erbracht.“ (Soll = 0 und Ist = 0) bzw. „Dokumentationsrate nicht berechenbar „ (Soll = 0 und Ist > 0) eingegeben. Wurden Dokumentationsraten standortübergreifend bestimmt und sollen diese Raten in mehreren Qualitätsberichten erscheinen, so wird das Element **Dokumentationsrate_Mehrfach** in 7.1.1 Element <Leistungsbereich> angegeben.

Alle für C-1.1.[Y] benötigten Informationen stehen auf Landesebene zur Verfügung. Somit wird 7.1 Element <Dokumentationsrate>Dokumentationsrate von der auf Landesebene beauftragten Stelle erstellt und ist nur in der Datei <IK>-<SO>-<JAHR>-Land.xml vorhanden.

5.1.3 Abschnitt C-1.2.[Z] – Ergebnis

In diesem Abschnitt werden die Ergebnisse zu den Qualitätsindikatoren aus dem Verfahren des Instituts nach § 137a SGB V aufgeführt.

In der Regel liegt zu jedem Standort und jedem Qualitätsindikator genau ein Ergebnis vor. Im Qualitätsbericht können in Ausnahmefällen aber zu einem Standort auch mehrere Ergebnisse für verschiedene Auswertungseinheiten angegeben werden. In diesem Fall werden die Überschriften C-1.2.[Z] nummeriert und jedem [Z] in der Überschrift eine Bezeichnung der Auswertungseinheit angegeben. Dies entspricht 7.2.2 Element <Auswertungseinheit>. Wurden Ergebnisse standortübergreifend bestimmt und sollen diese Ergebnisse in mehreren Qualitätsberichten erscheinen, so wird das Element **Ergebnis_Mehrfach** in 7.2.2.1 Element <Qualitätsindikator> angegeben.

Für den Fall, dass in einem Krankenhaus beispielsweise für den einen Qualitätsindikator nur ein Ergebnis und für einen zweiten Qualitätsindikator zwei Ergebnisse vorliegen, enthält der Abschnitt C-1.2.1 (also 7.2.2 Element <Auswertungseinheit> mit Nummer 1) den ersten Qualitätsindikator mit nur einem Ergebnis, und die Abschnitte C-1.2.2 und C-1.2.3 (also 7.2.2 Element <Auswertungseinheit> mit Nummern 2 und 3) enthalten den zweiten Qualitätsindikator mit jeweils einem Ergebnis zu dem zweiten Qualitätsindikator. In diesem Fall gibt es also drei Auswertungseinheiten: Für den ersten Qualitätsindikator ist dies das gesamte Krankenhaus und für den zweiten Qualitätsindikator gibt es zwei Auswertungseinheiten.

Für die indirekten Leistungsbereiche wird 7.2 Element <Ergebnis> von der auf Landesebene beauftragten Stelle und für die direkten Leistungsbereiche von der auf Bundesebene beauftragten Stelle erstellt, so dass das Element in beiden Dateien vorhanden sein kann.



6 XML-Struktur Teil B – Übersicht

In dieser Übersicht werden nur die für den hierarchischen Aufbau der XML-Struktur wichtigen XML-Elemente analog zu Abschnitt „Teil A, 3. XML-Struktur - Übersicht“ dargestellt.

<Externe_Qualitaetssicherung>	1
<Dokumentationsrate>	1
<Leistungsbereich>	n
┌ Fallzahl	1
├ Fallzahl_Datenschutz	1
└ <Fallzahl_Gesamtbericht_mit_Datenschutz/>	1
┌ Dokumentationsrate	1
├ Dokumentationsrate_Datenschutz	1
└ <Dokumentationsrate_Gesamtbericht_mit_Datenschutz/>	1
</Leistungsbereich>	1
</Dokumentationsrate>	1
<Ergebnis>	0..1
<Einziges_Auswertungseinheit>	1
<Qualitaetsindikator>	1..n
┌ <Abgeschlossener_Strukt_Dialog>	1
├ <Vertrauensbereich_Krankenhaus>	0..1
├ <Vertrauensbereich_Bundesweit>	1
├ <Fallzahl>	0..1
├ Fallzahl_Datenschutz	0..1
└ </Abgeschlossener_Strukt_Dialog>	1
<Strukt_Dialog_Nicht_Abgeschlossen/>	1
</Qualitaetsindikator>	1
</Einziges_Auswertungseinheit>	1
<Auswertungseinheit>	2..n
<Qualitaetsindikator>	1..n
┌ <Abgeschlossener_Strukt_Dialog>	1
├ <Vertrauensbereich_Krankenhaus>	0..1
├ <Vertrauensbereich_Bundesweit>	1
├ <Fallzahl>	0..1
├ Fallzahl_Datenschutz	0..1
└ </Abgeschlossener_Strukt_Dialog>	1
<Strukt_Dialog_Nicht_Abgeschlossen/>	1
</Qualitaetsindikator>	1
</Auswertungseinheit>	1
</Ergebnis>	1
</Externe_Qualitaetssicherung>	1



7 Element <Externe_Qualitaets-sicherung>

Elternelemente: Keine, dieses ist das Root-Element.						
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis	
Berichtsjahr	Berichtsjahr.	1	Zahl, 4-stellig: 2016	-		
IK_Krankenhaus	Institutionskennzeichen Krankenhaus des Qualitätsberichts gemäß 5.1.1 Namenskonvention der XML-Dateien.	1	Zahl, 9-stellig	-		
Standort	Standortnummer des Qualitätsberichts gemäß 5.1.1 Namenskonvention der XML-Dateien.	1	Zahl, 2-stellig	-		
Land	Kürzel der Geschäftsstelle.	1	Text, 2 Zeichen Auswahlliste: BW= Baden-Württemberg BY= Bayern BE= Berlin BB= Brandenburg HB= Bremen HH= Hamburg HE= Hessen MV= Mecklenburg-Vorpommern NI= Niedersachsen NW= Nordrhein-Westfalen RP= Rheinland-Pfalz SL= Saarland SN= Sachsen ST= Sachsen-Anhalt SH= Schleswig-Holstein TH= Thüringen DV= Direktverfahren	-		



Elternelemente: Keine, dieses ist das Root-Element.					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Dokumentationsrate		0..1	siehe 7.1	C-1.1	(!) Das Element darf nur vorhanden sein, falls Dokumentationsraten enthalten sind.
Ergebnis		0..1	siehe 7.2	C-1.2	(!) Das Element darf nur vorhanden sein, falls Ergebnisse enthalten sind.



7.1 Element <Dokumentationsrate>

Elternelemente: 7 Element <Externe_Qualitaetssicherung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Leistungsbereich	Eine Übersicht über alle Bereiche befindet sich in Tabelle 9.1 Liste der Leistungsbereiche für Dokumentationsraten.	n	siehe 7.1.1	C-1.1	Es müssen alle bundesweit verpflichtenden Leistungsbereiche sowie die Zählleistungsbereiche angegeben werden, auch wenn keine Leistungen in diesem Bereich erbracht wurden.

7.1.1 Element <Leistungsbereich>

Elternelemente: 7.1 Element <Dokumentationsrate>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Kuerzel	Kürzel des Leistungsbereichs.	1	Auswahlliste (Siehe Tabelle 9.1 – Leistungsbereiche für Dokumentationsraten – Spalte Kürzel)	C-1.1	Der Wert darf bei der Wiederholung des Elements <Leistungsbereich> nur genau einmal vorkommen (Eindeutigkeit).
Bezeichnung	Bezeichnung des Leistungsbereiches.	1	Text, max. Zeichenzahl: 500		



Elternelemente: 7.1 Element <Dokumentationsrate>						
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis	
Zaehlbereich_Von	Gibt an, ob dieser Bereich einem anderen untergeordnet ist.	0..1	Auswahlliste nach Tabelle 9.1 - Liste der Leistungsbereiche für Dokumentationsraten: „HCH“, „HTXM“, „HEP“, „KEP“.			
Fallzahl	Fallzahl der erbrachten dokumentationspflichtigen Leistungen (Soll).	1	Wertebereich: 0 oder 4..100000	C-1.1		
Fallzahl_Datenschutz	Dieses Element ist anzugeben, falls die Fallzahl 1 bis einschließlich 3 ist.	1	Kein Inhalt	C-1.1	In diesem Fall ist ebenfalls das Feld Dokumentationsrate_Datenschutz auszuwählen.	
Fallzahl_Gesamtbericht_mit_Datenschutz	Dieses Element ist im Gesamtbericht anzugeben, wenn in mindestens einem Einzelbericht das Element <Fallzahl_Datenschutz> angegeben wurde.	1	siehe 7.1.1.1	C-1.1	(!) Nur im Gesamtbericht zulässig. Dies kann vom XML-Schema nicht geprüft werden.	
Dokumentationsrate	Dokumentationsrate in Prozent (0 bis >100) (gemäß der Systematik	1	Zahl, 3-stellig mit 1 Nachkommastelle;	C-1.1	Wenn Fallzahl (Soll) = 0 ist das Feld Dokumentationsrate leer zu lassen	



Elternelemente: 7.1 Element <Dokumentationsrate>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
	des Verfahrens können in Leistungsbereichen Dokumentationsraten von über 100 % erreicht werden). Das Element ist leer anzugeben, wenn die Fallzahl = 0 ist.		Wertebereich: 0,0..999,9 oder Kein Inhalt		und im Kommentarfeld zu erläutern. Wurde keine Leistung im Leistungsbereich erbracht (Soll=0 und Ist=0), ist der Kommentar „In diesem Leistungsbereich wurde keine dokumentationspflichtige Leistung erbracht.“ einzufügen. Kann die Dokumentationsrate nicht errechnet werden (Soll=0 und Ist>0), ist der Kommentar „Dokumentationsrate nicht berechenbar“ einzufügen. (!) Dies kann vom XML-Schema nicht geprüft werden.
Dokumentationsrate_Datenschutz	Dieses Element ist anzugeben, wenn die Fallzahl unter den Datenschutz fällt.	1	Kein Inhalt	C-1.1	
Dokumentationsrate_Gesamtbericht_mit_Datenschutz	Dieses Element ist im Gesamtbericht anzugeben, wenn in mindestens einem Einzelbericht das Element <Dokumentationsrate_Datenschutz> angegeben wurde.	1	siehe 7.1.1.2	C-1.1	(!) Nur im Gesamtbericht zulässig. Dies kann vom XML-Schema nicht geprüft werden.
Kommentar_Krankenhaus	Kommentar des Krankenhauses.	0..1	Text, max. Zeichenzahl: 500	C-1.1	Siehe Erläuterungen zu Element Fallzahl.



Elternelemente: 7.1 Element <Dokumentationsrate>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Dokumentationsrate_Mehrfach	Mehrfachverwendung von Dokumentationsraten (falls Dokumentationsraten zu diesem Standort auch in anderen Qualitätsberichten erscheinen – standortübergreifende Dokumentationsraten).	0..1	Kein Inhalt	C-1.1	Falls vorhanden, stehen weitere Informationen unter Kommentar_Krankenhaus.

7.1.1.1 Element <Fallzahl_Gesamtbericht_mit_Datenschutz>

Elternelemente: 7.1.1 Element <Leistungsbereich>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Fallzahl	Summe der Fallzahl, mit Ausnahme der Fallzahlen, die durch das Element <Fallzahl_Datenschutz> geschützt sind.	0..1	Wertebereich: 4..100000	C-1.1	
Anzahl_FA_Datenschutz	Anzahl der Einzelberichte, in denen das Element <Fallzahl_Datenschutz> angegeben wurde.	1	Wertebereich: 1..100	C-1.1	



7.1.1.2 Element <Dokumentationsrate_Gesamtbericht_mit_Datenschutz>

Elternelemente: 7.1.1 Element <Leistungsbereich>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Dokumentationsrate_Untere_Grenze	Untere Grenze der in den Standortberichten enthaltenen Dokumentationsraten.	0..1	Zahl, 3-stellig mit 1 Nachkommastelle; Wertebereich: 0,0..999,9	C-1.1	
Dokumentationsrate_Obere_Grenze	Obere Grenze der in den Standortberichten enthaltenen Dokumentationsraten.	0..1	Zahl, 3-stellig mit 1 Nachkommastelle; Wertebereich: 0,0..999,9	C-1.1	

7.2 Element <Ergebnis>

Elternelemente: 7. Element <Externe_Qualitaetsicherung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Einziges_Auswertungseinheit	Falls nur eine Auswertungseinheit vorhanden ist, ist dieses Element anzugeben.	1	siehe 7.2.1	C-1.2	Ausführliche Hinweise siehe 5.1.3.
Auswertungseinheit	Falls mehrere Auswertungseinheiten vorhanden sind, ist dieses Element für jede Auswertungseinheit genau einmal anzugeben.	2..n	siehe 7.2.2	C-1.2	Ausführliche Hinweise siehe 5.1.3.

7.2.1 Element <Einziges_Auswertungseinheit>

Elternelemente: 7.2 Element <Ergebnis>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Qualitaetsindikator		1..n	siehe 7.2.2.1	C-1.2	



7.2.2 Element <Auswertungseinheit>

Elternelemente: 7.2 Element <Ergebnis>						
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis	
Nummer	Auswertungseinheitsnummer des Qualitätsberichts C-1.2.[Z].	1	Zahl, 2-stellig	C-1.2		
Bezeichnung	Bezeichnung der Auswertungseinheit im Qualitätsbericht (für Überschrift C-1.2.[Z]).	1	Text, max. Zeichenanzahl: 100	C-1.2		
Qualitätsindikator		1..n	siehe 7.2.2.1	C-1.2		



7.2.2.1 Element <Qualitätsindikator>

Elternelemente: 7.2.1 Element <Einziges Auswertungseinheit>, 7.2.2 Element <Auswertungseinheit>						
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis	
Kuerzel_Leistungsbereich	Kürzel des Leistungsbereiches.	1	Auswahl/liste: siehe Tabelle A von Anhang 3 zu Anlage 1 Spalte Kürzel	C-1.2		
Bezeichnung_Leistungsbereich	Allgemeinverständliche Bezeichnung des Leistungsbereiches aus der Tabelle A aus Anhang 3 zu Anlage 1.	1	Text, max. Zeichenanzahl: 500	C-1.2		
Kuerzel_Qualitaetsindikator	Kürzel des Qualitätsindikators.	1	Schlüsselauswahl/liste: Aus der Tabelle A von Anhang 3 zu Anlage 1 sind alle Kürzel gültig.	C-1.2	Der Wert darf bei der Wiederholung des Elements <Qualitätsindikator> nur genau einmal vorkommen (Eindeutigkeit).	
Bezeichnung_Qualitaetsindikator	Allgemeinverständliche Bezeichnung des Qualitätsindikators aus der Tabelle A von Anhang 3 zu Anlage 1.	1	Text, max. Zeichenanzahl: 500	C-1.2		
Bezug_Infektion	Dieses Element ist einzufügen, falls ein Bezug zu Infektionen besteht.	0..1	Kein Inhalt	C-1.2		
Fachlicher_Hinweis_IQTIG	Hier ist die Angabe „Fachlicher Hinweis des IQTIG“ aus dem „Bericht zur Prüfung und Bewertung der Indikatoren der externen stationären Qualitätssicherung hinsichtlich ihrer Eignung für die einrichtungsbezogene öffentliche Berichterstattung“ des Institutes nach § 137a SGB V anzugeben. Dieser wird von dem Institut nach § 137a SGB V jährlich zum 31. März für das Berichtsjahr dem G-BA vorgelegt.	0..1	Zeichenkette	C-1.2		



Elternelemente: 7.2.1 Element <Einzige_Auswertungseinheit>, 7.2.2 Element <Auswertungseinheit>						
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis	
Abgeschlossener_Strukt_Dialog	Wenn der Strukturierte Dialog abgeschlossen ist, stehen in diesem Element <Ergebnis_Berichtsjahr> und ggf. Vertrauensbereich, Ergebnis sowie Zähler und Nenner.	1	siehe 7.2.2.1 - 1	C-1.2		
Strukt_Dialog_Nicht_Abgeschlossen	Dieses Element ist anzugeben, wenn der Strukturierte Dialog noch nicht abgeschlossen ist.	1	Kein Inhalt	C-1.2	Der Strukturierte Dialog ist noch nicht abgeschlossen. Derzeit ist noch keine Einstufung der Ergebnisse möglich.	
Kommentar_Beauftragte_Stelle	Kommentar des Fachgremiums auf Landes- oder Bundesebene zum Ergebnis des Krankenhauses in diesem Qualitätsindikator und zu den Ergebnissen des Strukturierten Dialogs.	0..1	Text, max. Zeichenanzahl: 500	C-1.2	Es ist nur der Kommentar des Fachgremiums auf Landes- oder Bundesebene zum Ergebnis des Krankenhauses in diesem Qualitätsindikator und zu den Ergebnissen des Strukturierten Dialogs zulässig.	
Kommentar_Krankenhaus	Kommentar des Krankenhauses zu seinem Ergebnis in diesem Qualitätsindikator und zu den Ergebnissen des Strukturierten Dialogs.	0..1	Text, max. Zeichenanzahl: 500	C-1.2		
Ergebnis_Mehrfach	Mehrfachverwendung von Ergebnissen (falls Ergebnisse zu dieser Auswertungseinheit auch in anderen Qualitätsberichten erscheinen – standortübergreifende Ergebnisse).	0..1	Kein Inhalt	C-1.2	Falls vorhanden, stehen weitere Informationen unter Kommentar_Krankenhaus.	



7.2.2.1 - 1 Element <Abgeschlossener_Strukt_Dialog>

Elternelemente: 7.2.2.1 Element <Qualitätsindikator>						
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis	
Ergebnis_Berichtsjahr	Einstufung der Ergebnisse des Strukturierten Dialogs.	1	<i>Auswahl</i> liste (Schlüssel lt. Anl. 1 der Qb-R)	C-1.2		
Vergleich_vorheriges_Berichtsjahr	Qualitative Bewertung des Qualitätsindicators im Vergleich zum letzten Qualitätsbericht.	1	<i>Auswahl</i> liste: Das Ergebnis des Strukturierten Dialogs bei diesem Qualitätsindikator hat sich im Vergleich zum vorherigen Berichtsjahr: „verbessert“ „unverändert“ „verschlechtert“ „eingeschränkt/nicht vergleichbar“	C-1.2		
Vertrauensbereich_Krankenhaus	Untere und obere Grenze des 95%-Vertrauensbereichs.	0..1	siehe 7.2.2.1 - 1.1	C-1.2	Wenn dem Krankenhaus kein Ergebnis vorliegt, sind die Elemente <Vertrauensbereich_Krankenhaus>, <Ergebnis>, <Entwicklung_Ergebnis_zum_vorherigen_Berichtsjahr> und <Fallzahl> nicht anzugeben. Wenn in den Feldern <Grundgesamtheit> oder <Beobachtete_Ereignisse> aus Datenschutzgründen keine Angabe erfolgen kann, werden die Elemente Er-	
Vertrauensbereich_Bundesweit	Untere und obere Grenze des 95%-Vertrauensbereichs.	1	siehe 7.2.2.1 - 1.1	C-1.2		
Ergebnis	Ergebnis des Krankenhauses in diesem Qualitätsindikator.	0..1	Zahl, n-stellig mit bis zu 2 NachkommastellenBei Prozentzahlen sind Werte von 0 bis 100 einzutragen.	C-1.2		
Fallzahl	Anzahl der Patienten und Patientinnen, für die der Qualitätsindikator untersucht	0..1	siehe 7.2.2.1 - 1.2	C-1.2		



Elternelemente: 7.2.2.1 Element <Qualitätsindikator>						
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis	
	wurde.				gebnis und Vertrauensbereich_Krankenhaus nicht angegeben.	
Fallzahl_Datenschutz	Dieses Element ist anzugeben, wenn <Grundgesamtheit> oder <Beobachtete_Ereignisse> 1 bis einschließlich 3 ist.	0..1	Kein Inhalt	C-1.2		
Einheit	Hier ist die Einheit des Qualitätsindicators anzugeben.	1	Zeichenkette	C-1.2		
Entwicklung_Ergebnis_zum_vorherigen_Berichtsjahr	Rechnerisch ermittelte Entwicklung zum vorherigen Berichtsjahr.	0..1	Auswahl/liste: „verschlechtert“ „unverändert“ „verbessert“ „eingeschränkt/nicht vergleichbar“	C-1.2		
Bundesdurchschnitt	Bundesdurchschnittswert dieses Qualitätsindicators.	1	Zahl, n-stellig mit bis zu 2 Nachkommastellen Bei Prozentzahlen sind Werte von 0 bis 100 einzutragen.	C-1.2		
Referenzbereich	Bundesweiter Referenzbereich dieses Qualitätsindicators.	1	Zeichenkette	C-1.2		



7.2.2.1 - 1.1 Element <Vertrauensbereich_Krankenhaus>, Element <Vertrauensbereich_Bundesweit>

Elternelemente: 7.2.2.1 - 1 Element <Abgeschlossener_Strukt_Dialog>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Vertrauensbereich_Untere_Grenze	Untere Grenze des 95%-Vertrauensbereichs zum Ergebnis des Krankenhauses / zum bundesweiten Ergebnis in diesem Qualitätsindikator.	1	Zahl, n-stellig mit bis zu 2 Nachkommastellen	C-1.2	
Vertrauensbereich_Obere_Grenze	Obere Grenze des 95%-Vertrauensbereichs zum Ergebnis des Krankenhauses / zum bundesweiten Ergebnis in diesem Qualitätsindikator.	1	Zahl, n-stellig mit bis zu 2 Nachkommastellen	C-1.2	

7.2.2.1 - 1.2 Element <Fallzahl>

Elternelemente: 7.2.2.1 - 1 Element <Abgeschlossener_Strukt_Dialog>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Grundgesamtheit	Anzahl der Patienten und Patientinnen, für die der Qualitätsindikator untersucht wurde.	1	Wertebereich: 0 oder 4..1000000	C-1.2	
Beobachtete_Ereignisse	Anzahl der beobachteten Ereignisse.	1	Wertebereich: 0 oder 4..100000	C-1.2	
Erwartete_Ereignisse	Anzahl der rechnerisch erwarteten Ereignisse für risikoadjustierte O/E-Indikatoren.	1	Wertebereich: 0,00..100000,00 oder Kein Inhalt.	C-1.2	



8 Validitäts- und Plausibilitätsprüfungen

Die Validitätsprüfungen ergeben sich aus den Wertebereichen und Datentypen, die für die einzelnen Elemente aufgeführt sind.

Die Validierung ist weitestgehend durch die Schemadatei abgedeckt.

Die Plausibilitätsprüfungen sind der Spalte *Hinweis* der einzelnen Elemente zu entnehmen.

7. Element <Externe_Qualitaetssicherung> kann 7.1 Element <Dokumentationsrate> Dokumentationsrate und/oder 7.2 Element <Ergebnis> oder keines der beiden Elemente enthalten.

8.1 Zusätzliche Prüfungen

Zusätzliche Prüfungen werden vor Versand an die Annahmestelle durch die auf Bundes- bzw. Landesebene beauftragten Stellen und dann noch einmal bei der Entgegennahme der Daten durchgeführt. Diese Prüfungen erfolgen zeitnah und dienen der Sicherung der Konsistenz der Daten. Wird von der Annahmestelle ein Fehler entdeckt, wird die einsendende auf Bundes- bzw. Landesebene beauftragte Stelle unverzüglich informiert.

1) Bei der Angabe einer Standortnummer 00 darf kein weiterer Standort zum gleichen IK angegeben werden. Bei einer Standortnummer > 00 müssen mindestens 3 Berichte abgegeben werden, und zwar der Gesamtbericht mit der Standortnummer 99 und die Einzelberichte der Standorte 01, 02 usw.

2) Auswertungseinheiten werden immer beginnend mit 1 nummeriert. Falls es nur eine Auswertungseinheit gibt, wird statt 7.2.2 Element <Auswertungseinheit> das Element 7.2.1 Element <Einzigige_Auswertungseinheit> verwendet.

3) Sollen die Dokumentationsraten zu einem IK in mehreren Qualitätsberichten erscheinen, ist das Element **Dokumentationsrate_Mehrfach** in 7.1 Element <Dokumentationsrate> Leistungsbereich C1_1 anzugeben (bei allen Standorten dieses IK), und hierauf wird im Element **Kommentar_Krankenhaus** hingewiesen.

4) Sollen die Ergebnisse zu einem IK in mehreren Qualitätsberichten erscheinen, ist das Element **Ergebnis_Mehrfach** in 7.2.2.1 Element <Qualitaetsindikator> anzugeben (bei allen Standorten dieses IK), und hierauf wird im Element **Kommentar_Krankenhaus** hingewiesen.



9 Anhang

Die folgenden Tabellen beziehen sich auf die Anlage 1 der Regelungen des G-BA zum Qualitätsbericht der Krankenhäuser (Qb-R).

9.1 Liste der Leistungsbereiche für Dokumentationsraten

In der folgenden Tabelle sind die Kürzel der Leistungsbereiche für die Datensätze der externen stationären Qualitätssicherung mit bundesweiter Dokumentationspflicht aufgelistet.

Hinweis: Die Kürzel sind auch bei der Datenübermittlung zu verwenden (siehe hierzu auch 7.1.1 Element <Leistungsbereich>).

Die Übermittlung an die Annahmestelle erfolgt sowohl für das direkte als auch für das indirekte Verfahren durch die auf Landesebene beauftragte Stelle.

Kürzel	Bezeichnung	LB / ZB	direkt	indirekt
PNEU	Ambulant erworbene Pneumonie	LB		x
16/1	Geburtshilfe	LB		x
15/1	Gynäkologische Operationen (ohne Hysterektomien)	LB		x
09/1	Herzschrittmacherversorgung: Herzschrittmacher-Implantation	LB		x
09/2	Herzschrittmacherversorgung: Herzschrittmacher-Aggregatwechsel	LB		x
09/3	Herzschrittmacherversorgung: Herzschrittmacher-Revision/-Systemwechsel/-Explantation	LB		x
HEP	Hüftendoprothesenversorgung	LB		x
HEP_IMP	Hüftendoprothesenversorgung: Hüftendoprothesen-Erstimplantation einschl. endoprothetische Versorgung Femurfraktur	ZB von LB HEP		x
HEP_WE	Hüftendoprothesenversorgung: Hüft-Endoprothesenwechsel und -komponentenwechsel	ZB von LB HEP		x
17/1	Hüftgelenknahe Femurfraktur mit osteosynthetischer Versorgung	LB		x
09/5	Implantierbare Defibrillatoren – Aggregatwechsel	LB		x
09/4	Implantierbare Defibrillatoren – Implantation	LB		x
09/6	Implantierbare Defibrillatoren - Revision/Systemwechsel/Explantation	LB		x
10/2	Karotis-Revaskularisation	LB		x
KEP	Knieendoprothesenversorgung	LB		x
KEP_IMP	Knieendoprothesenversorgung : Knieendoprothesen-Erstimplantation einschl. Knie-Schlittenprothesen	ZB von LB KEP		x



Kürzel	Bezeichnung	LB / ZB	direkt	indirekt
KEP_WE	Knieendoprothesenversorgung : Knieendoprothesenwechsel und –komponentenwechsel	ZB von LB KEP		x
18/1	Mammachirurgie	LB		x
NEO	Neonatologie	LB		x
DEK	Pflege: Dekubitusprophylaxe	LB		x
HCH	Herzchirurgie (Koronar- und Aortenklappenchirurgie)	LB ¹	x	
HCH_AORT_KATH_ENDO	Zählleistungsbereich Kathetergestützte endovaskuläre Aortenklappenimplantation	ZB von LB HCH	x	
HCH_AORT_KATH_TRAPI	Zählleistungsbereich Kathetergestützte transapikale Aortenklappenimplantation	ZB von LB HCH	x	
HTXM	Herztransplantation und Herzunterstützungssysteme/Kunsth Herzen	LB	x	
HTXM_TX	Herztransplantation	ZB von LB HTXM	x	
HTXM_MKU	Herzunterstützungssysteme/Kunsth Herzen	ZB von LB HTXM	x	
LLS	Leberlebendspende	LB	x	
LTX	Lebertransplantation	LB	x	
LUTX	Lungen- und Herz-Lungentransplantation	LB	x	
NLS	Nierenlebendspende	LB	x	
PNTX	Nieren- und Pankreas- (Nieren-) transplantation	LB ²	x	

¹ Gemeinsamer LB für Aortenklappenchirurgie isoliert, Koronarchirurgie isoliert und kombinierte Koronar- und Aortenklappenchirurgie.

² Gemeinsamer LB Nierentransplantation sowie Pankreas- und Pankreas-Nierentransplantation.

9.2 Liste der Qualitätsindikatoren

Die Qualitätsindikator-IDs (Kürzel) der Leistungsbereiche für die Datensätze der externen stationären Qualitätssicherung mit bundesweiter Veröffentlichungspflicht sind in **Tabelle A in Anhang 3 zu Anlage 1 der Qb-R** aufgelistet.

Hinweis: Die QI-Ergebnisse in den Leistungsbereichen aus den direkten Verfahren werden durch die auf Bundesebene beauftragte Stelle, jene aus den indirekten Verfahren durch die auf Landesebene beauftragte Stelle, an die Annahmestelle übermittelt.