

Beschluss

des Gemeinsamen Bundesausschusses über eine Änderung der Regelungen zum Qualitätsbericht der Krankenhäuser (Qb-R): Ergänzung eines Anhangs 1 zu Anlage 1 (Datensatzbeschreibung)

Vom 18. Juli 2013

Der Gemeinsame Bundesausschuss hat in seiner Sitzung am 18. Juli 2013 beschlossen, die Regelungen gemäß § 137 Abs. 3 Satz 1 Nr. 4 SGB V über Inhalt, Umfang und Datenformat eines strukturierten Qualitätsberichts für nach § 108 SGB V zugelassene Krankenhäuser (Regelungen zum Qualitätsbericht der Krankenhäuser, Qb-R) in der Fassung vom 16. Mai 2013 (BAnz AT 24.07.2013 B5) wie folgt zu ändern:

- I. Die Anlage 1 der Regelungen wird um einen Anhang 1 gemäß **Anlage** zum Beschluss ergänzt.
- II. Die Änderung der Regelungen tritt am Tag nach der Veröffentlichung im Bundesanzeiger in Kraft.

Die Tragenden Gründe zu diesem Beschluss werden auf der Internetseite des Gemeinsamen Bundesausschusses unter www.g-ba.de veröffentlicht.

Berlin, den 18. Juli 2013

Gemeinsamer Bundesausschuss
gemäß § 91 SGB V
Der Vorsitzende

Hecken

Anhang 1 zu Anlage 1

Datensatzbeschreibung

- Teil A (XML-Daten der Krankenhäuser)
- Teil B (XML-Daten der auf Bundes- bzw. Landesebene beauftragten Stellen)

Inhaltsverzeichnis

1	Erläuterungen zur Datensatzbeschreibung.....	7
1.1	Erläuterungen zur Detailbeschreibung der XML-Elemente.....	7
1.1.1	Optionales Vorkommen von XML-Elementen.....	7
1.1.2	Tabellenspalten und -zeilen.....	8
2	Hinweise zur XML-Erzeugung	10
2.1	Kodierung in UTF-8 (<i>UTF-8 Encoding</i>)	10
2.2	Schema-Validierung (<i>Schema Validation</i>).....	10
2.3	Bibliotheken und Komponenten (<i>Libraries and Components</i>)	11
Teil A.....		12
3	XML-Struktur Teil A – Übersicht	13
4	Element <Qualitätsbericht>	20
4.1	Element <Datensatz>	22
4.2	Element <Einleitung>.....	23
4.2.1	Element <Verantwortlicher_Erstellung>.....	23
4.2.2	Element <Verantwortlicher_Krankenhausleitung>	24
4.2.3	Element <Weiterführende_Links>	24
4.2.3.1	Element <Link>.....	24
4.3	Element <Krankenhaus>	24
4.4	Element <Standort_dieses_Berichts>	25
4.5	Element <Standorte_des_Krankenhauses>.....	25
4.5.1	Element <Kontaktdaten> - fachabteilungsübergreifend	26
4.5.1.1	Element <Hausanschrift>.....	27
4.5.1.2	Element <Postanschrift>	28
4.5.1.3	Element <Telefon>	28
4.5.1.4	Element <Fax>	29
4.5.1.5	Element <Aerztliche_Leitung>	29
4.5.1.6	Element <Pflegedienstleitung>	29
4.5.1.7	Element <Verwaltungsleitung>	29

4.5.1.7 - 1	Element <Person_Kontakt>.....	30
4.5.1.7 - 2	Element <Person_Adresse_Kontakt>.....	30
4.5.1.7 - 2.1	Element <Person>.....	30
4.5.1.7 - 2.2	Element <Adresse>.....	31
4.5.1.7 - 2.3	Element <Elektronischer_Kontakt>.....	31
4.6	Element <Krankenhaustraeger>.....	32
4.6.1	Element <Krankenhaustraeger_Art>.....	32
4.7	Element <Akademisches_Lehrkrankenhaus>.....	33
4.8	Element <Psychiatrisches_Krankenhaus>.....	33
4.9	Element <Fallzahlen>.....	33
4.10	Element <Medizinisch_Pflegerische_Leistungsangebote>.....	34
4.10.1	Element <MP_Leistungsangebot>.....	34
4.11	Element <Nicht_Medizinische_Leistungsangebote>.....	34
4.11.1	Element <NM_Leistungsangebot>.....	35
4.11.2	Element <Zusatzangaben>.....	36
4.11.2.1	Element <Mediennutzung>.....	36
4.11.2.2	Element <Telefonnutzung>.....	37
4.11.2.3	Element <Parkplatznutzung>.....	37
4.12	Element <Barrierefreiheit>.....	37
4.12.1	Element <Barrierefreiheit_Aспект>.....	38
4.13	Element <Akademische_Lehre>.....	38
4.13.1	Element <Akademische_Lehre_Wissenschaftliche_Taetigkeit>.....	39
4.14	Element <Ausbildung_andere_Heilberufe>.....	39
4.14.1	Element <Ausbildung_in_anderen_Heilberufen>.....	39
4.15	Element <Personal_des_Krankenhauses>.....	40
4.15.1	Element <Aerzte>.....	40
4.15.1.1	Element <Aerzte_ohne_Belegaerzte>.....	41
4.15.1.1 - 1	Element <Fachaerzte>.....	42
4.15.1.2	Element <Belegaerzte>.....	43
4.15.1.3	Element <Aerzte_ohne_Fachabteilungszuordnung>.....	43
4.15.2	Element <Pflegekraefte>.....	44
4.15.2.1	Element <Gesundheits_Krankenpfleger>.....	45
4.15.2.2	Element <Gesundheits_Kinderkrankenpfleger>.....	46
4.15.2.3	Element <Altenpfleger>.....	47
4.15.2.4	Element <Pflegeassistenten>.....	48
4.15.2.5	Element <Krankenpflegehelfer>.....	49
4.15.2.6	Element <Pflegehelfer>.....	50

4.15.2.7	Element <Hebammen_Entbindungspfleger>	51
4.15.2.8	Element <Operationstechnische_Assistenz>	52
4.15.3	Element <Spezielles_Therapeutisches_Personal>	52
4.15.3.1	Element <Therapeutisches_Personal>	53
4.15.4	Element <Hygienepersonal>	53
4.15.4.1	Element <Krankenhausthygieniker>	54
4.15.4.2	Element <Hygienebeauftragte_Aerzte>	54
4.15.4.3	Element <Hygienefachkraefte>	54
4.15.4.4	Element <Hygienebeauftragte_Pflege>	54
4.16	Element <Verantwortliche_Qualitaetsmanagement>	55
4.16.1	Element <Verantwortliche_Person>	55
4.17	Element <Apparative_Ausstattung>	55
4.17.1	Element <Geraet>	56
4.18	Element <Beschwerdemanagement>	57
4.18.1	Element <Strukturiertes_Beschwerdemanagement>	58
4.18.2	Element <Schriftliches_Konzept>	58
4.18.3	Element <Umgang_muendliche_Beschwerden>	58
4.18.4	Element <Umgang_schriftliche_Beschwerden>	59
4.18.5	Element <Zeitziele_fuer_Rueckmeldung>	59
4.18.6	Element <Ansprechpartner>	60
4.18.6.1	Element <Ansprechpersonen>	60
4.18.7	Element <Patientenfuersprecher>	60
4.18.7.1	Element <Fuersprechpersonen>	61
4.18.8	Element <Anonyme_Eingabemoeglichkeiten>	61
4.18.8.1	Element <Personen_Anonyme_Eingabe>	61
4.18.9	Element <Patientenbefragungen>	62
4.18.10	Element <Einweiserbefragungen>	62
4.19	Element <Organisationseinheiten_Fachabteilungen>	63
4.19.1	Element <Organisationseinheit_Fachabteilung>	63
4.19.1.1	Element <Fachabteilungsschlüssel>	65
4.19.1.1 - 1	Element <Sonstiger> - FA Schlüssel	65
4.19.1.2	Element <Kontaktdaten> - fachabteilungsbezogen	66
4.19.1.3	Element <Medizinische_Leistungsangebote>	66
4.19.1.3 - 1	Element <Medizinisches_Leistungsangebot>	67
4.19.1.3 - 1.1	Element <Sonstiger> - VA VU Schlüssel	68
4.19.1.4	Element <Fallzahlen_OE>	68
4.19.1.5	Element <Hauptdiagnosen>	69

4.19.1.5 - 1	Element <Hauptdiagnose>	69
4.19.1.5 - 1.1	Element <Fallzahl_Gesamtbericht_mit_Datenschutz>	70
4.19.1.6	Element <Prozeduren>	70
4.19.1.6 - 1	Element <Freiwillig> - Prozedur.....	70
4.19.1.6 - 2	Element <Verpflichtend> - Prozedur.....	71
4.19.1.6 - 2.1	Element <Prozedur>	71
4.19.1.6 - 2.1.1	Element <Anzahl_Gesamtbericht_mit_Datenschutz>	72
4.19.1.7	Element <Ambulante_Behandlungsmoeglichkeiten>	72
4.19.1.7 - 1	Element <Ambulante_Behandlungsmoeglichkeit>.....	72
4.19.1.7 - 1.1	Element <Ambulanz>.....	73
4.19.1.7 - 1.1.1	Element <Leistungen_Ambulanz>	73
4.19.1.7 - 1.2	Element <Ambulanz_116b>	74
4.19.1.7 - 1.2.1	Element <Leistungen_Ambulanz_116b>	74
4.19.1.7 - 1.2.1.1	Element <Leistung>.....	75
4.19.1.8	Element <Ambulante_Operationen>	75
4.19.1.8 - 1	Element <Freiwillig> - Ambulante Operation.....	76
4.19.1.8 - 2	Element <Verpflichtend> - Ambulante Operation.....	76
4.19.1.8 - 2.1	Element <Ambulante_Operation>	76
4.19.1.9	Element <Personelle_Ausstattung>	77
4.19.1.9 - 1	Element <Aerztliches_Personal>.....	78
4.19.1.9 - 1.1	Element <Hauptabteilung>.....	79
4.19.1.9 - 1.2	Element <Belegabteilung>	79
4.19.1.9 - 1.3	Element <Gemischte_Haupt_Belegabteilung>.....	79
4.19.1.9 - 1.4	Element <Nicht_Bettenfuehrend_Abteilung>.....	80
4.19.1.9 - 2	Element <Aerztliche_Fachexpertisen>	80
4.19.1.9 - 2.1	Element <Fachexpertise>	80
4.19.1.9 - 3	Element <Pflegerische_Fachexpertisen>	81
4.19.1.9 - 3.1	Element <Fachexpertise_Pflege>	81
4.19.1.9 - 4	Element <Spezielles_Therapeutisches_Personal_Psycho>	81
4.19.1.9 - 4.1	Element <Kinder_Jugendlichenpsychotherapeuten>.....	82
4.19.1.9 - 4.2	Element <Psychologische_Psychotherapeuten>.....	83
4.19.1.9 - 4.3	Element <Diplom_Psychologen>	84
4.19.1.9 - 4.4	Element <Klinische_Neuropsychologen>	85
4.20	Element <Qualitaetssicherung>	86
4.20.1	Element <QS_nach_Landesrecht>.....	86
4.20.1.1	Element <Leistungsbereich> - QS nach Landesrecht	87
4.20.2	Element <DMP>.....	87

4.20.2.1	Element <Teilnahme_DMP>	88
4.20.3	Element <Sonstige_Verfahren_Externe_QS>	88
4.20.3.1	Element <Sonstiges_Verfahren_Externe_QS>	89
4.20.4	Element <Mindestmengen>.....	89
4.20.4.1	Element <Leistungsbereich> - Mindestmengen	90
4.20.4.1 - 1	Element <Ausnahmetatbestand>	91
4.20.5	Element <Strukturqualitaetsvereinbarung>.....	91
4.20.5.1	Element <Vereinbarung>	91
4.20.6	Element <Fortbildung>	92
Teil B	93
5	Externe Qualitätssicherung	94
5.1	Aufbau und Namenskonvention der XML-Dateien	94
5.1.1	Namenskonvention der XML-Dateien	94
5.1.2	Abschnitt C-1.1.[Y] – Dokumentationsrate	95
5.1.3	Abschnitt C-1.2.[Z] – Ergebnis.....	95
6	XML-Struktur Teil B – Übersicht	97
7	Element <Externe_Qualitaetssicherung>	98
7.1	Element <Dokumentationsrate>.....	99
7.1.1	Element <Einziges_Betriebsstaette>.....	100
7.1.2	Element <Betriebsstaette>	101
7.1.2.1	Element <Leistungsbereich>.....	103
7.1.2.1 - 1	Element <Fallzahl_Gesamtbericht_mit_Datenschutz>.....	104
7.1.2.1 - 2	Element <Dokumentationsrate_Gesamtbericht_mit_Datenschutz> .	105
7.1.2.2	Element <Herzchirurgische_Leistungsbereiche>	105
7.1.2.3	Element <Nierenchirurgische_Leistungsbereiche>	106
7.2	Element <Ergebnis>	107
7.2.1	Element <Einziges_Auswertungseinheit>	107
7.2.2	Element <Auswertungseinheit>	107
7.2.2.1	Element <Qualitaetsindikator>	108
7.2.2.1 - 1	Element <Abgeschlossener_Strukt_Dialog>.....	110
7.2.2.1 - 1.1	Element <Vertrauensbereich>.....	114
7.2.2.1 - 1.2	Element <Ergebnis_Gesamtbericht_mit_Datenschutz>.....	115
7.2.2.1 - 1.3	Element <Zaehler_Nenner>	115
7.2.2.1 - 1.4	Element <Zaehler_Nenner_Gesamtbericht_mit_Datenschutz>	116
8	Validitäts- und Plausibilitätsprüfungen	117
8.1	Zusätzliche Prüfungen	117
9	Anhang.....	118

9.1	Liste der Leistungsbereiche für Dokumentationsraten	118
9.2	Liste der Qualitätsindikatoren.....	119

1 Erläuterungen zur Datensatzbeschreibung

In diesem Dokument wird die XML-Struktur beschrieben, in der die Datenbankversion des Qualitätsberichtes zu erstellen ist. Hierbei handelt es sich sowohl um Teil A der Datensatzbeschreibung (für XML-Daten), deren Adressat die Krankenhäuser sind, als auch um Teil B (für XML-Daten), welcher den Abschnitt C-1 betrifft. Für den Gesamtbericht gelten die Vorgaben der „Anleitung zur Datenaggregation im Gesamtbericht“ auf den Internetseiten des G-BA (<http://www.g-ba.de>).

Was grundsätzlich bei der Erzeugung einer XML-Datei zu beachten ist, wird kurz im Abschnitt „2. Hinweise zur XML-Erzeugung“ erläutert. Unter Abschnitt „Teil A, 3. XML-Struktur, Teil A – Übersicht“ wird der hierarchische Aufbau der XML-Struktur dargestellt. In dem folgenden Abschnitt „4. Element <Qualitätsbericht>“ werden, beginnend mit dem Root-Element, die einzelnen XML-Elemente im Detail beschrieben. Die Abschnitte beginnend mit Abschnitt „Teil B, 5. Externe Qualitätssicherung“ beziehen sich auf Teil B der Datensatzbeschreibung.

Hinweis: Bei der Auswahl der Elementnamen stand im Vordergrund, dass sich aus dem Namen die inhaltliche Bedeutung des XML-Elements direkt ableiten lässt. Hieraus resultieren die teilweise etwas längeren Elementnamen.

Anmerkungen zur Version 2012.1.6: Diese Version beinhaltet alle Änderungen, die sich aus den Qb-R in ihrer Fassung vom 16. Mai 2013 ergeben. Alle Änderungen an diesem Dokument und an der XML-Schemadatei wurden nach dem Grundsatz durchgeführt, dass sie minimal sind, sich in Stil und Nomenklatur an die erste Version halten und es möglichst wenig Aufwand verursachen soll, auf der vorherigen Version basierende Softwareprodukte anzupassen. Der Aufbau der XML-Datei ist nicht dazu geeignet, von einer Datenbank unmittelbar eingelesen und genutzt zu werden. Es war nicht Teil des Anpassungsauftrags, an diesem Zustand etwas zu ändern.

1.1 Erläuterungen zur Detailbeschreibung der XML-Elemente

Die Detailbeschreibung der XML-Elemente erfolgt in tabellarischer Form. Der zulässige Inhalt eines Containerelements wird jeweils in einer eigenen Tabelle beschrieben. Jedes Element, das sich in diesem Containerelement befinden darf, wird in einer eigenen Tabellenzeile dargestellt.

Wichtig: Durch die Abfolge der Tabellenzeilen wird die Reihenfolge beschrieben, in der die Kindelemente in dem Containerelement vorkommen müssen.

Hinweis: Unter Containerelementen werden in diesem Zusammenhang XML-Elemente verstanden, die andere XML-Elemente (Kindelemente) enthalten. Im Gegensatz hierzu dürfen einfache XML-Elemente nur textuelle Inhalte besitzen.

In den Überschriften in Abschnitt 4, der Detailbeschreibung der XML-Elemente, wird in der Regel nur der Elementname des beschriebenen Containerelements angegeben. Es kommt vor, dass Containerelemente mit dem gleichen Namen unterschiedliche Inhalte besitzen, weil sie an unterschiedlichen Positionen in der XML-Struktur vorkommen dürfen. In diesem Fall wird in die Überschrift neben dem Elementnamen noch ein Hinweis auf den Inhalt oder die hierarchische Position des Containerelements aufgenommen.

1.1.1 Optionales Vorkommen von XML-Elementen

Falls an einer Position optional verschiedene XML-Elemente vorkommen können, wird dieses durch eine Klammer dargestellt.

Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Keine_Erbracht	(...)	1	(...)	(...)	
Freiwillig	(...)	1	(...)	(...)	
Verpflichtend	(...)	1	(...)	(...)	

Das bedeutet, dass an dieser Position genau eines dieser drei XML-Elemente entsprechend seiner Häufigkeit anzugeben ist.

1.1.2 Tabellenspalten und -zeilen

Im Folgenden werden die Bedeutung und die möglichen Inhalte der einzelnen Tabellenspalten und einzelner Zeilen näher beschrieben.

Hinweis: Dezimaltrennzeichen ist das Komma.

Hinweis: Wenn von einem Bereich **von ... bis ...** die Rede ist, so gelten die beiden Grenzen als noch zum Bereich gehörend. So liegen beispielsweise bei dem Bereich **von 1 bis 5** die Werte 1 und 5 beide noch im gültigen Bereich.

Spalte - Elementname: In dieser Spalte befindet sich der Name des XML-Elements. Die Groß- und Kleinschreibung ist zu beachten.

Spalte - Beschreibung: Falls sich die inhaltliche Bedeutung des Elements nicht bereits vollständig aus dem Elementnamen ergibt, wird diese hier näher beschrieben.

Spalte - Häufig.: In dieser Spalte wird die Häufigkeit des XML-Elements angegeben. Sie gibt an, wie häufig das XML-Element an dieser Position innerhalb der XML-Struktur, die durch die Tabellenzeile dargestellt wird, vorkommen darf.

- 1 genau einmal
- 1..n mindestens einmal bis beliebig häufig
- 0..1 gar nicht oder genau einmal
- 0..n gar nicht oder beliebig häufig

Anstatt **n** kann auch eine konkrete Zahl angegeben werden. 1..20 bedeutet z. B., dass das Element mindestens einmal, aber maximal 20-mal an dieser Position vorkommen darf.

Spalte - Inhalt/Format: Welcher Inhalt in dem XML-Element zulässig ist, wird in dieser Spalte beschrieben.

Handelt es sich bei dem beschriebenen XML-Element um ein Containerelement, so befindet sich in der Inhaltzelle zu diesem Element ein Verweis auf den Abschnitt in der Datensatzbeschreibung, in dem der Inhalt dieses Containerelements beschrieben wird (z. B. siehe 2.1).

In der folgenden Tabelle werden die Schlüsselworte erläutert, durch die der zulässige Inhalt eines XML-Elements beschrieben wird.

Schlüsselwort	Beschreibung
Kein Inhalt	Leeres XML-Element
Zeichenkette	Das XML-Element darf beliebige Zeichen enthalten. Bis zu 4.000 Zeichen werden verarbeitet.
Ziffern	Das XML-Element darf eine beliebige Anzahl von Ziffern [0-9] enthalten.

Schlüsselwort	Beschreibung
max. Zeichenanzahl	Das XML-Element darf beliebige Zeichen enthalten. Die maximale Zeichenanzahl ist auf die angegebene Anzahl begrenzt.
Format	<p>Der Inhalt des XML-Elements muss dem angegebenen Format entsprechen. In den Formatangaben werden die folgenden Platzhalter genutzt.</p> <p>9 beliebige Ziffer [0-9] X beliebiger Buchstabe oder Ziffer</p> <p>Mit [] geklammerte Bereiche sind optional.</p> <p>Bsp.: Format: X99[.9]</p> <p>Dieses bedeutet, dass das erste Zeichen ein beliebiger Buchstabe oder eine beliebige Ziffer sein muss. Das zweite und dritte Zeichen muss jeweils eine beliebige Ziffer sein. Die folgenden Zeichen sind jeweils optional. Als viertes Zeichen darf ein Punkt und als fünftes Zeichen darf eine beliebige Ziffer angegeben werden.</p> <p>Es gibt aber auch andere Formatangaben z. B. zum Datum oder der Uhrzeit. Diese sind selbsterklärend.</p>
Wertebereich	<p>In dem XML-Element ist der angegebene Wertebereich zulässig. Dieser kann nur aus ganzen Zahlen oder auch aus Zahlen mit einer bestimmten Anzahl von Nachkommastellen bestehen. Die Nachkommastellen sind optional, falls sie im Einzelfall nicht konkret verlangt werden.</p> <p>Wichtig: Das Tausendertrennzeichen ist bei der Angabe der Zahlenwerte nicht zulässig.</p> <p>Bsp.: 0 .. 20.000</p> <p>In dem XML-Element sind ganze Zahlenwerte von 0 bis 20000 zulässig.</p> <p>Bsp.: 0,0..500,0</p> <p>In dem XML-Element sind die ganzen Zahlen zwischen 0 und 500 zulässig und die Zahlen mit einer Nachkommastelle zwischen 0,0 und 500,0.</p>
Auswahlliste	<p>In dem XML-Element sind nur die Werte aus der angegebenen Auswahlliste zulässig. Eine Eindeutigkeit ist nicht gefordert.</p> <p>Hinweis: Bei den einzelnen Listenwerten sind die Groß-, Kleinschreibung und die Leerzeichen zu beachten.</p> <p>Die Auswahlliste wird entweder direkt durch eine kommagetrennte Liste beschrieben, oder es wird eine Auswahlliste referenziert.</p>

Schlüsselwort	Beschreibung
Schlüsselauswahlliste	In dem XML-Element sind nur die Werte aus der angegebenen Auswahlliste zulässig. Zusätzlich handelt es sich bei dem Inhalt um einen Schlüssel, der in allen gleichen Kindelementen eines gemeinsamen Elternelements nur genau einmal vorkommen darf (Eindeutigkeit). Hinweis: Bei den einzelnen Listenwerten sind die Groß-, Kleinschreibung und die Leerzeichen zu beachten. Die Auswahlliste wird entweder direkt durch eine kommagetrennte Liste beschrieben, oder es wird ein Verweis auf die Auswahlliste angegeben.
Schlüssel	Bei dem Inhalt des XML-Elements handelt es sich um einen Schlüssel, d.h. dieser Wert darf in diesem Zusammenhang nur genau einmal vorkommen. Dieses Schlüsselwort „Schlüssel“ kann auch zusätzlich zu einer Formatangabe oder einem Wertebereich angegeben werden.
siehe [Abschnittsnummer]	Bei dem XML-Element handelt es sich um ein Containerelement, auf dessen Beschreibung verwiesen wird.

Spalte - Nr.: In dieser Spalte wird über die Abschnittsnummer aus Anlage 1 (z. B. A-3) angegeben, welchen Inhalt aus Anlage 1 das beschriebene XML-Element widerspiegelt.

Spalte - Hinweis: Hier werden weitere Angaben zu dem Element gemacht.

Dieses Symbol **(!)** bedeutet, dass die im Folgenden beschriebene Plausibilitätsprüfung zu beachten ist, obwohl sie von dem XML-Schema nicht überprüft werden kann.

Zeile - Elternelemente: In dieser Zeile werden die möglichen Elternelemente des in der Tabelle beschriebenen Containerelements angegeben.

Unter dem Elternelement eines XML-Elements wird das Containerelement verstanden, direkt unterhalb dem sich dieses Element befinden darf.

2 Hinweise zur XML-Erzeugung

Dieses Kapitel enthält Hinweise zur programmgestützten Erzeugung der Qualitätsberichte im XML-Format und richtet sich hauptsächlich an IT-Abteilungen und IT-Dienstleister.

2.1 Kodierung in UTF-8 (*UTF-8 Encoding*)

Die XML-Daten sind in UTF-8 kodierter Form zu übermitteln und die verwendete Kodierung ist anzugeben. Damit beginnt jeder Qualitätsbericht zwingend mit nachfolgendem Standard-Prolog:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>
```

Wichtig: Bitte achten Sie darauf, dass die Angabe der Kodierung alleine **nicht** ausreichend ist! Der Inhalt der Datei muss auch tatsächlich im angegebenen Format kodiert vorliegen!

2.2 Schema-Validierung (*Schema Validation*)

Um die Qualität der gelieferten XML-Daten zu erhöhen und unnötige Rückläufer bei der Ab-

gabe der Qualitätsberichte zu vermeiden, sind die XML-Daten bereits im Vorfeld gegen das vom Gemeinsamen Bundesausschuss bereitgestellte Schema zu verproben (<http://www.g-ba.de>).

2.3 Bibliotheken und Komponenten (*Libraries and Components*)

Bei der Erzeugung der XML-Daten ist der Einsatz entsprechender Programmbibliotheken oder -komponenten dringend zu empfehlen, um eine korrekte Syntax, eine fehlerfreie Kodierung (siehe 2.1) sowie die geforderte Integrität (siehe 2.2) zu gewährleisten und eine schnelle und günstige Entwicklung zu ermöglichen.

Neben kommerziellen Anbietern derartiger Bibliotheken und Komponenten - wie bspw. Microsoft mit den *Microsoft Core XML Services (MSXML)*

(<http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?FamilyID=993C0BCF-3BCF-4009-BE21-27E85E1857B1>) - existieren auch freie Werkzeuge aus der Open Source Community, wie bspw. das *Apache XML Project* mit Xerces (<http://xerces.apache.org>).

Teil A

(XML-Daten der Krankenhäuser)

3 XML-Struktur Teil A – Übersicht

In dieser Übersicht werden nur die für den hierarchischen Aufbau der XML-Struktur wichtigen XML-Elemente dargestellt. Neben den Containerelementen werden auch Elemente angegeben, die keinen Inhalt besitzen, falls diese statt eines Containerelements eingefügt werden dürfen.

Neben den XML-Elementen werden ihre Häufigkeit und ein Verweis auf die Detailbeschreibung angegeben. Die Häufigkeit wird, wie bereits in der Detailbeschreibung dargestellt, angegeben.

```
<Medizinisch_Pflegerische_Leistungsangebote> 0..1 siehe S.34
```

Hinweis: Die Darstellung des hierarchischen Aufbaus ist an die XML-Notation angelehnt, entspricht dieser aber nicht.

Darstellung eines XML-Elements, das keinen weiteren Inhalt besitzt.

```
<Elementname />
```

Containerelement, dessen Inhalt in der hierarchischen Übersicht nicht weiter dargestellt wird.

```
<Elementname>
```

Containerelement, dessen Inhalt in der hierarchischen Übersicht insoweit näher beschrieben wird, wie dieser für den hierarchischen Aufbau der XML-Struktur von Interesse ist.

```
<Elementname>  
  (...)  
</Elementname>
```

Durch diese Klammerung wird beschrieben, dass an dieser Stelle in der XML-Struktur nur genau eines der verbundenen Elemente angegeben werden darf. Das Element darf entsprechend der angegebenen Häufigkeit wiederholt werden.

```
[  
  <Keine_Erbracht />  
  <Freiwillig>  
    <Prozedur>  
  </Freiwillig>  
  <Verpflichtend>
```

<Qualitaetsbericht>	1	siehe S.20
<Datensatz>	1	siehe S.22
<Einleitung>	1	siehe S.23
<Verantwortlicher_Erstellung>	1	siehe S.23
<Person_Kontakt>	1	siehe S.30
<Person>	1	siehe S.30
<Elektronischer_Kontakt>	1	siehe S.31
<Telefon>	0..1	siehe S.28
<Fax>	0..1	siehe S.29
</Elektronischer_Kontakt>		
</Person_Kontakt>		
</Verantwortlicher_Erstellung>		
<Verantwortlicher_Krankenhausleitung>	1	siehe S.24
<Person_Kontakt>	1	siehe S.30
</Verantwortlicher_Krankenhausleitung>		
<Weiterfuehrende_Links>	0..1	siehe S.24
<Link>	1..n	siehe S.24
</Weiterfuehrende_Links>		
</Einleitung>		
<Krankenhaus>	1	siehe S.24
<Kontaktdaten> - fachabteilungsübergreifend	1	siehe S.26
<Hausanschrift>	1	siehe S.27
<Postanschrift>	0..1	siehe S.28
<Telefon>	1	siehe S.28
<Fax>	1	siehe S.29
<Aerztliche_Leitung>	1	siehe S.29
<Person_Kontakt>	1..n	siehe S.30
</Aerztliche_Leitung>		
<Pflegedienstleitung>	1	siehe S.29
<Person_Kontakt>	1..n	siehe S.30
</Pflegedienstleitung>		
<Verwaltungsleitung>	1	siehe S.29
<Person_Kontakt>	1..n	siehe S.30
</Verwaltungsleitung>		
</Kontaktdaten>		
</Krankenhaus>		
<Einzigiger_Standort/>	1	
<Standort_dieses_Berichts>	1	siehe S.25
<Kontaktdaten> - fachabteilungsübergreifend	1	siehe S.26
</Standort_dieses_Berichts>		
<Standorte_des_Krankenhauses>	1	siehe S.25
<Kontaktdaten> - fachabteilungsübergreifend	1..n	siehe S.26
</Standorte_des_Krankenhauses>		
<Krankenhausstraeger>	1	siehe S.32
<Krankenhausstraeger_Art>	1	siehe S.32
</Krankenhausstraeger>		
<Akademisches_Lehrkrankenhaus>	0..1	siehe S.33
<Psychiatrisches_Krankenhaus>	0..1	siehe S.33
<Fallzahlen>	1	siehe S.33
<Medizinisch_PflegerischeLeistungsangebote>	0..1	siehe S.34
<MP_Leistungsangebot>	1..n	siehe S.34
</Medizinisch_PflegerischeLeistungsangebote>		

<Nicht_Medizinische_Leistungsangebote>	0..1	siehe S.34
<NM_Leistungsangebot>	1..n	siehe S.35
<Zusatzangaben>	0..1	siehe S.36
<Mediennutzung>	1	siehe S.36
<Telefonnutzung>	1	siehe S.37
<Parkplatznutzung>	1	siehe S.37
Besondere_Ernaehrungsgewohnheiten	1	
</Zusatzangaben>		
</NM_Leistungsangebot>		
</Nicht_Medizinische_Leistungsangebote>		
<Barrierefreiheit>	0..1	siehe S.37
<Barrierefreiheit_Aспект>	1..n	siehe S.38
</Barrierefreiheit>		
<Akademische_Lehre>	0..1	siehe S.38
<Akademische_Lehre_Wissenschaftliche_Taetigkeit>	1..n	siehe S.39
</Akademische_Lehre>		
<Ausbildung_andere_Heilberufe>	0..1	siehe S.39
<Ausbildung_in_anderen_Heilberufen>	1..n	siehe S.39
</Ausbildung_andere_Heilberufe>		
<Personal_des_Krankenhauses>	1	siehe S.40
<Aerzte>	1	siehe S.40
<Aerzte_ohne_Belegaerzte>	1	siehe S.41
<Fachaerzte>	1	siehe S.42
</Aerzte_ohne_Belegaerzte>		
<Belegaerzte>	1	siehe S.43
<Aerzte_ohne_Fachabteilungszuordnung>	0..1	siehe S.43
</Aerzte>		
<Pflegekraefte>	1	siehe S.44
<Gesundheits_Krankenpfleger>	1	siehe S.45
<Gesundheits_Kinderkrankenpfleger>	0..1	siehe S.46
<Altenpfleger>	0..1	siehe S.47
<Pflegeassistenten>	0..1	siehe S.48
<Krankenpflegehelfer>	0..1	siehe S.49
<Pflegehelfer>	0..1	siehe S.50
<Hebammen_Entbindungspfleger>	0..1	siehe S.51
<Operationstechnische_Assistenz>	0..1	siehe S.52
</Pflegekraefte>		
<Spezielles_Therapeutisches_Personal>	0..1	siehe S.52
<Therapeutisches_Personal>	1..n	siehe S.53
</Spezielles_Therapeutisches_Personal>		
<Hygienepersonal>	0..1	siehe S.53
<Krankenhausthygieniker>	1	siehe S.54
<Hygienebeauftragte_Aerzte>	0..1	siehe S.54
<Hygienefachkraefte>	0..1	siehe S.54
<Hygienebeauftragte_Pflege>	0..1	siehe S.54
</Hygienepersonal>		
</Personal_des_Krankenhauses>		

<Verantwortliche_Qualitaetsmanagement>	1	siehe S.55
<Verantwortliche_Person>	1..n	siehe S.55
<Person_Adresse_Kontakt>	1	siehe S.30
<Person>	1	siehe S.30
<Adresse>	0..1	siehe S.31
<Elektronischer_Kontakt>	1	siehe S.31
<Telefon>	0..1	siehe S.28
<Fax>	0..1	siehe S.29
</Elektronischer_Kontakt>		
</Person_Adresse_Kontakt>		
</Verantwortliche_Person>		
</Verantwortliche_Qualitaetsmanagement>		
<Apparative_Ausstattung>	0..1	siehe S.55
<Geraet>	1..n	siehe S.56
</Apparative_Ausstattung>		
<Beschwerdemanagement>	0..1	siehe S.57
<Strukturiertes_Beschwerdemanagement>	1	siehe S.58
<Schriftliches_Konzept>	1	siehe S.58
<Umgang_muendliche_Beschwerden>	1	siehe S.58
<Umgang_schriftliche_Beschwerden>	1	siehe S.59
<Zeitziele_fuer_Rueckmeldung>	1	siehe S.59
<Ansprechpartner>	0..1	siehe S.60
<Ansprechpersonen>	1	siehe S.57
<Person_Adresse_Kontakt>	1..n	siehe S.30
</Ansprechpersonen>		
</Ansprechpartner>		
<Patientenfuersprecher>	0..1	siehe S.60
<Fuersprechpersonen>	1	siehe S.61
<Person_Adresse_Kontakt>	1..n	siehe S.30
</Fuersprechpersonen>		
</Patientenfuersprecher>		
<Anonyme_Eingabemoeglichkeiten>	0..1	siehe S.61
<Personen_Anonyme_Eingabe>	0..1	siehe S.61
<Person_Kontakt>	1..n	siehe S.30
</Personen_Anonyme_Eingabe>		
</Anonyme_Eingabemoeglichkeiten>		
<Patientenbefragungen>	1	siehe S.62
<Einweiserbefragungen>	1	siehe S.62
</Beschwerdemanagement>		

<Organisationseinheiten_Fachabteilungen>	1	siehe S.63
<Organisationseinheit_Fachabteilung>	1..n	siehe S.63
<Kontaktdaten> - fachabteilungsbezogen	1	siehe S.66
<Hausanschrift>	0..1	siehe S.27
<Postanschrift>	0..1	siehe S.28
<Telefon>	1	siehe S.28
<Fax>	1	siehe S.29
</Kontaktdaten>		
<Fachabteilungsschlüssel>	1..n	siehe S.65
<MedizinischeLeistungsangebote>	0..1	siehe S.66
<MedizinischesLeistungsangebot>	1..n	siehe S.67
</MedizinischeLeistungsangebote>		
<Barrierefreiheit>	0..1	siehe S.37
<Barrierefreiheit_Aспект>	1..n	siehe S.38
</Barrierefreiheit>		
<Fallzahlen_OE>	1	siehe S.68
<Hauptdiagnosen>	1	siehe S.69
<Hauptdiagnose>	1..n	siehe S.69
</Hauptdiagnosen>		
<Keine_Hauptdiagnose/>	1	
<Prozeduren>	1	siehe S.70
<Keine_Erbracht/>	1	
<Freiwillig>	1	siehe S.70
<Prozedur>	0..n	siehe S.71
</Freiwillig>		
<Verpflichtend>	1	siehe S.71
<Prozedur>	1..n	siehe S.71
</Verpflichtend>		
</Prozeduren>		
<Ambulante_Behandlungsmoeglichkeiten>	0..1	siehe S.72
<Ambulante_Behandlungsmoeglichkeit>	1..n	siehe S.72
<Ambulanz>	1	siehe S.73
<Leistungen_Ambulanz>	0..1	siehe S.73
<MedizinischesLeistungsangebot>	1..n	siehe S.67
</Leistungen_Ambulanz>		
</Ambulanz>		
<Ambulanz_116b>	1	siehe S.74
<Leistungen_Ambulanz_116b>	0..1	siehe S.74
<Leistung>	1..n	siehe S.75
</Leistungen_Ambulanz_116b>		
</Ambulanz_116b>		
</Ambulante_Behandlungsmoeglichkeit>		
</Ambulante_Behandlungsmoeglichkeiten>		
<Ambulante_Operationen>	1	siehe S.75
<Keine_Erbracht/>	1	
<Freiwillig>	1	siehe S.76
<Ambulante_Operation>	0..n	siehe S.76
</Freiwillig>		
<Verpflichtend>	1	siehe S.76
<Ambulante_Operation>	1..n	siehe S.76
</Verpflichtend>		
</Ambulante_Operationen>		

<Personelle_Ausstattung>	1	siehe S.77
<Aerztliches_Personal>	1	siehe S.78
<Hauptabteilung>	1	siehe S.79
<Aerzte_ohne_Belegaerzte>	1	siehe S.41
<Fachaerzte>	1	siehe S.42
</Aerzte_ohne_Belegaerzte>		
<Keine_Aerzte_ohne_Belegaerzte/>	1	
</Hauptabteilung>		
<Belegabteilung>	1	siehe S.79
<Belegaerzte>	1	siehe S.43
</Belegabteilung>		
<Gemischte_Haupt_Belegabteilung>	1	siehe S.79
<Aerzte_ohne_Belegaerzte>	1	siehe S.41
<Fachaerzte>	1	siehe S.42
</Aerzte_ohne_Belegaerzte>		
<Keine_Aerzte_ohne_Belegaerzte/>	1	
<Belegaerzte>	1	siehe S.43
</Gemischte_Haupt_Belegabteilung>		
<Nicht_Bettenfuehrend_Abteilung>	1	siehe S.80
<Aerzte_ohne_Belegaerzte>	1	siehe S.41
<Fachaerzte>	1	siehe S.42
</Aerzte_ohne_Belegaerzte>		
<Keine_Aerzte_ohne_Belegaerzte/>	1	
<Belegaerzte>	1	siehe S.43
</Nicht_Bettenfuehrend_Abteilung>		
</Aerztliches_Personal>		
<Aerztliche_Fachexpertisen>	0..1	siehe S.80
<Fachexpertise>	1..n	siehe S.80
</Aerztliche_Fachexpertisen>		
<Pflegekraefte>	1	siehe S.44
<Gesundheits_Krankenpfleger>	1	siehe S.45
<Gesundheits_Kinderkrankenpfleger>	0..1	siehe S.46
<Altenpfleger>	0..1	siehe S.47
<Pflegeassistenten>	0..1	siehe S.48
<Krankenpflegehelfer>	0..1	siehe S.49
<Pflegehelfer>	0..1	siehe S.50
<Hebammen_Entbindungspfleger>	0..1	siehe S.51
<Operationstechnische_Assistenz>	0..1	siehe S.52
</Pflegekraefte>	1	siehe S.44
<Keine_Pflegekraefte/>	1	
<Pflegerische_Fachexpertisen>	0..1	siehe S.81
<Fachexpertise>	1..n	siehe S.81
</Pflegerische_Fachexpertisen>		
<Spezielles_Therapeutisches_Personal_Psycho>	0..1	siehe S.81
<Kinder_Jugendlichenpsychotherapeuten>	1	siehe S.82
<Psychologische_Psychotherapeuten>	1	siehe S.83
<Diplom_Psychologen>	1	siehe S.84
<Klinische_Neuropsychologen>	1	siehe S.85
</Spezielles_Therapeutisches_Personal_Psycho>		
</Personelle_Ausstattung>		
</Organisationseinheit_Fachabteilung>		
</Organisationseinheiten_Fachabteilungen>		

<Qualitaetssicherung>	1	siehe S.86
<QS_nach_Landesrecht>	0..1	siehe S.86
<Leistungsbereich>	1..4	siehe S.87
</QS_nach_Landesrecht>		
<DMP>	0..1	siehe S.87
<Teilnahme_DMP>	1..7	siehe S.88
</DMP>		
<Sonstige_Verfahren_Externe_QS>	0..1	siehe S.88
<Sonstiges_Verfahren_Externe_QS>	1..n	siehe S.89
</Sonstige_Verfahren_Externe_QS>		
<Mindestmengen>	0..1	siehe S.89
<Leistungsbereich>	1..7	siehe S.90
[<Ausnahmetatbestand>	1..4	siehe S.91
<Kein_Ausnahmetatbestand/>	1	
</Leistungsbereich>		
</Mindestmengen>		
<Strukturqualitaetsvereinbarung>	0..1	siehe S.91
<Vereinbarung>	1..n	siehe S.91
</Strukturqualitaetsvereinbarung>		
<Fortbildung>	0..1	siehe S.92
</Qualitaetssicherung>		
</Qualitaetsbericht>		

4 Element <Qualitätsbericht>

Elternelemente: Keine, dieses ist das Root-Element.					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Datensatz	Informationen über den Datensatz.	1	siehe 4.1	-	
Producer	Name des Herstellers der das XML generierenden Software.	1	Zeichenkette	-	
Einleitung	Verantwortliche Personen für den Qualitätsbericht.	1	siehe 4.2	-	
Krankenhaus	Bezeichnung des Krankenhauses.	1	siehe 4.3	A-1	Wenn das Krankenhaus mehr als einen Standort hat, steht hier die Standortnummer 99, ansonsten 00.
Einziger_Standort	Dieses Element ist anzugeben, wenn dies der einzige Standort ist.	1	Kein Inhalt	A-1	
Standort_dieses_Berichts	Dieses Element ist anzugeben, wenn es mehr als einen Standort gibt.	1	siehe 4.4	A-1	
Standorte_des_Krankenhauses	Dieses Element ist im Gesamtbericht immer anzugeben und listet alle Standorte auf.	1	siehe 4.5	A-1	
Krankenhaustraeger		1	siehe 4.6	A-2	

Elternelemente: Keine, dieses ist das Root-Element.					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Akademisches_Lehrkrankenhaus	Dieses Element ist einzufügen, falls es sich um eine Universitätsklinik oder ein akademisches Lehrkrankenhaus handelt.	0..1	siehe 4.7	A-3	
Psychiatrisches_Krankenhaus	Dieses Element ist einzufügen, falls es sich um ein psychiatrisches Fachkrankenhaus oder ein Krankenhaus mit einer psychiatrischen Fachabteilung handelt.	0..1	siehe 4.8	A-4	
Anzahl_Betten	Anzahl der Betten des Krankenhauses.	1	Wertebereich: 0 .. 20.000	A-9	
Fallzahlen	Fallzahlen des Krankenhauses.	1	siehe 4.9	A-10	
Medizinisch_Pflegerische_Leistungsangebote	Medizinisch-pflegerische Leistungsangebote des Krankenhauses.	0..1	siehe 4.10	A-5	
Nicht_Medizinische_Leistungsangebote	Weitere nicht-medizinische Leistungsangebote des Krankenhauses.	0..1	siehe 4.11	A-6	
Barrierefreiheit	Aspekte der Barrierefreiheit des Krankenhauses.	0..1	siehe 4.12	A-7	
Akademische_Lehre	Akademische Lehre.	0..1	siehe 4.13	A-8.1	
Ausbildung_andere_Heilberufe	Ausbildung in anderen Heilberufen.	0..1	siehe 4.14	A-8.2	

Elternelemente: Keine, dieses ist das Root-Element.					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Personal_des_Krankenhauses	Ärzte und Pflegepersonal.	1	siehe 4.15	A-11	
Verantwortliche_Qualitaetsmanagement	Verantwortliche Personen des einrichtungswinteren Qualitätsmanagements.	1	siehe 4.16	A-12	
Apparative_Ausstattung		0..1	siehe 4.17	A-13	
Beschwerdemanagement	Patientenorientiertes Lob- und Beschwerdemanagement.	0..1	siehe 4.18	A-14	
Organisationseinheiten_Fachabteilungen		1	siehe 4.19	B	
Qualitaetssicherung		1	siehe 4.20	C	

4.1 Element <Datensatz>

Elternelemente: 4. Element <Qualitaetsbericht>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Datum	Erstellungsdatum des Datensatzes.	1	Format: YYYY-MM-DD	-	
Uhrzeit	Erstellungsurzeit des Datensatzes.	1	Format: HH:MM:SS	-	
Sprache	Im Datensatz verwendete Sprache.	1	Auswahlliste: „deutsch“	-	

4.2 Element <Einleitung>

Elternelemente: 4. Element <Qualitätsbericht>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Verantwortlicher_Erstellung	Für die Erstellung des Qualitätsberichts verantwortliche Person.	1	siehe 4.2.1	-	
Verantwortlicher_Krankenhausleitung	Für die Vollständigkeit und Richtigkeit der Angaben im Qualitätsbericht verantwortliche Person der Krankenhausleitung.	1	siehe 4.2.2	-	
URL_Homepage_Krankenhaus	Link zur Homepage des Krankenhauses.	0..1	Format: http/https URL nach RFC 3305	-	(!) Das Format wird vom XML-Schema nur rudimentär validiert.
URL>Weitere_Informationen	Link zu weiteren Informationen zu diesem Qualitätsbericht (Image-Broschüren, PDF-Version dieses Berichts etc.).	0..1	Format: http/https URL nach RFC 3305	-	(!) Das Format wird vom XML-Schema nur rudimentär validiert.
Weiterfuehrende_Links		0..1	siehe 4.2.3	-	

4.2.1 Element <Verantwortlicher_Erstellung>

Elternelemente: 4.2. Element <Einleitung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Person_Kontakt		1	siehe 4.5.1.7 - 1	-	

4.2.2 Element <Verantwortlicher_Krankenhausleitung>

Elternelemente: 4.2. Element <Einleitung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Person_Kontakt		1	siehe 4.5.1.7 - 1	-	

4.2.3 Element <Weiterfuehrende_Links>

Elternelemente: 4.2. Element <Einleitung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Link		1..n	siehe 4.2.3.1	-	

4.2.3.1 Element <Link>

Elternelemente: 4.2.3. Element <Weiterfuehrende_Links>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
URL		1	Format: http/https URL nach RFC 3305	-	(!) Das Format wird vom XML-Schema nur rudimentär validiert.
Beschreibung		0..1	Zeichenkette	-	

4.3 Element <Krankenhaus>

Elternelemente: 4. Element <Qualitaetsbericht>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Kontaktdaten	Fachabteilungsübergreifende Kontaktdaten des Krankenhauses.	1	siehe 4.5.1	A-1	

4.4 Element <Standort_dieses_Berichts>

Elternelemente: 4. Element <Qualitätsbericht>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Kontaktdaten	Fachabteilungsübergreifende Kontaktdaten des Standorts dieses Berichts.	1	siehe 4.5.1	A-1	

4.5 Element <Standorte_des_Krankenhauses>

Elternelemente: 4. Element <Qualitätsbericht>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Kontaktdaten	Fachabteilungsübergreifende Kontaktdaten.	1..n	siehe 4.5.1	A-1	

4.5.1 Element <Kontaktdaten> - fachabteilungsübergreifend

Elternelemente: 4.3. Element <Krankenhaus> , 4.5. Element <Standorte des Krankenhauses>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Name	Name des Krankenhauses oder des Standorts.	1	Zeichenkette	A-1	
IK	Institutionskennzeichen des Krankenhauses.	1	Format: 999999999	A-1	
Standortnummer		1	Format: 99	A-1	00 bei Krankenhäusern mit nur einem Standort; 99 beim Gesamtbericht; ansonsten die interne laufende Nummer des Standorts.
Hausanschrift		1	siehe 4.5.1.1	A-1	
Postanschrift		0..1	siehe 4.5.1.2	A-1	
Telefon		1	siehe 4.5.1.3	A-1	
Fax		1	siehe 4.5.1.4	A-1	
Email		1	Format: konto@maildomäne	A-1	(!) Das Format wird vom XML-Schema nur rudimentär validiert.
URL		1	Format: http/https URL nach RFC 3305	A-1	(!) Das Format wird vom XML-Schema nur rudimentär validiert.
Keine_URL	Dieses Element ist anzugeben für den Fall Internet „trifft nicht zu“.	1	Kein Inhalt	A-1	
Aerztliche_Leitung		1	siehe 4.5.1.5	A-1	

Elternelemente: 4.3. Element <Krankenhaus>, 4.5. Element <Standorte des Krankenhauses>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Pflegedienstleitung		1	<i>siehe 4.5.1.6</i>	A-1	
Verwaltungsleitung		1	<i>siehe 4.5.1.7</i>	A-1	

4.5.1.1 Element <Hausanschrift>

Elternelemente: 4.5.1 Element <Kontaktdaten>, 4.19.1.2 Element <Kontaktdaten> - fachabteilungsbezogen					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Strasse		0..1	Zeichenkette	A-1, B-X.1	
Hausnummer		0..1	Zeichenkette	A-1, B-X.1	
Postleitzahl	Gemeint ist die Zustell- Postleitzahl.	1	Format ¹ : 99999	A-1, B-X.1	
Ort		1	Zeichenkette	A-1, B-X.1	

¹ Alternativ ist für die Schweiz auch das Format CH-9999 zulässig.

4.5.1.2 Element <Postanschrift>

Elternelemente: 4.5.1 Element <Kontaktdaten> , 4.19.1.2 Element <Kontaktdaten> - fachabteilungsbezogen					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Postfachnummer		0..1	Zeichenkette	A-1, B-X.1	
Postleitzahl		1	Format ² : 99999	A-1, B-X.1	
Ort		1	Zeichenkette	A-1, B-X.1	

4.5.1.3 Element <Telefon>

Elternelemente: 4.5.1 Element <Kontaktdaten> , 4.19.1.2 Element <Kontaktdaten> - fachabteilungsbezogen, 4.5.1.7 - 2.3 Element <Elektronischer_Kontakt> , 4.18.8 Element <Anonyme_Eingabemöglichkeiten>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Vorwahl		1	Zeichenkette	A-1, B-X.1	
Rufnummer		1	Ziffern	A-1, B-X.1	
Durchwahl		0..1	Ziffern	A-1, B-X.1	

² Alternativ ist für die Schweiz auch das Format CH-9999 zulässig.

4.5.1.4 Element <Fax>

Elternelemente: 4.5.1 Element <Kontaktdaten> , 4.19.1.2 Element <Kontaktdaten> - fachabteilungsbezogen, 4.5.1.7 - 2.3 Element <Elektronischer_Kontakt>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Vorwahl		1	Zeichenkette	A-1, B-X.1	
Rufnummer		1	Ziffern	A-1, B-X.1	
Durchwahl		0..1	Ziffern	A-1, B-X.1	

4.5.1.5 Element <Aerztliche_Leitung>

Elternelemente: 4.5.1 Element <Kontaktdaten>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Person_Kontakt		1..n	siehe 4.5.1.7 - 1	A-1	

4.5.1.6 Element <Pflegedienstleitung>

Elternelemente: 4.5.1 Element <Kontaktdaten>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Person_Kontakt		1..n	siehe 4.5.1.7 - 1	A-1	

4.5.1.7 Element <Verwaltungsleitung>

Elternelemente: 4.5.1 Element <Kontaktdaten>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Person_Kontakt		1..n	siehe 4.5.1.7 - 1	A-1	

4.5.1.7 - 1 Element <Person_Kontakt>

Elternelemente: 4.2.1 Element <Verantwortlicher_Erstellung> , 4.2.2 Element <Verantwortlicher_Krankenhausleitung> , 4.5.1.5 Element <Aerztliche_Leitung> , 4.5.1.6 Element <Pflegedienstleitung> , 4.5.1.7 Element <Verwaltungsleitung> , 4.18.8.1 Element <Personen_Anonyme_Eingabe>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Person		1	siehe 4.5.1.7 - 2.1	A-1	
Elektronischer_Kontakt		1	siehe 4.5.1.7 - 2.3	A-1	

4.5.1.7 - 2 Element <Person_Adresse_Kontakt>

Elternelemente: 4.16.1 Element <Verantwortliche_Person> , 4.18.6.1 Element <Ansprechpersonen> , 4.18.7.1 Element <Fuersprechpersonen>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Person		1	siehe 4.5.1.7 - 2.1	A-1	
Adresse		0..1	siehe 4.5.1.7 - 2.2	A-1	
Elektronischer_Kontakt		1	siehe 4.5.1.7 - 2.3	A-1	

4.5.1.7 - 2.1 Element <Person>

Elternelemente: 4.5.1.7 - 1 Element <Person_Kontakt>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Titel		0..1	Zeichenkette	A-1	
Vorname		0..1	Zeichenkette	A-1	
Nachname		1	Zeichenkette	A-1	
Position		0..1	Zeichenkette	A-1	

4.5.1.7 - 2.2 *Element <Adresse>*

Elternelemente: 4.5.1.7 - 2 Element <Person_Adresse_Kontakt>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Strasse		0..1	Zeichenkette	A-1	
Hausnummer		0..1	Zeichenkette	A-1	
Postleitzahl		1	Format ³ : 99999	A-1	
Ort		1	Zeichenkette	A-1	

4.5.1.7 - 2.3 *Element <Elektronischer_Kontakt>*

Elternelemente: 4.5.1.7 - 1 Element <Person_Kontakt>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Telefon		0..1	siehe 4.5.1.3	A-1	
Fax		0..1	siehe 4.5.1.4	A-1	
Email		0..1	Format: konto@maildomäne	A-1	(!) Das Format wird vom XML-Schema nur rudimentär validiert.

³ Alternativ ist für die Schweiz auch das Format CH-9999 zulässig.

4.6 Element <Krankenhaustraeger>

Elternelemente: 4. Element <Qualitaetsbericht>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Name	Name des Krankenhaus-trägers.	1	Zeichenkette	A-2	
Krankenhaustraeger_Art	Art des Krankenhaus-trägers.	1	siehe 4.6.1	A-2	

4.6.1 Element <Krankenhaustraeger_Art>

Elternelemente: 4.6 Element <Krankenhaustraeger>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Art	Art des Krankenhaus-trägers.	1	Auswahlliste (nach Anlage 1 A-2): „freigemeinnützig“, „öffentlich“, „privat“	A-2	
Sonstiges	Wenn die Art des Kran-kenhaus-trägers nicht einer der drei Kategorien „frei-gemeinnützig, öffentlich, privat“ zuzuordnen ist, ist im Feld „Sonstiges“ die Art des Krankenhaus-trägers anzugeben.	1	Zeichenkette	A-2	

4.7 Element <Akademisches_Lehrkrankenhaus>

Elternelemente: 4. Element <Qualitätsbericht>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Name_Universitaet	Name der Universität.	1	Zeichenkette	A-3	

4.8 Element <Psychiatrisches_Krankenhaus>

Elternelemente: 4. Element <Qualitätsbericht>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Versorgungsverpflichtung_Psychiatrie	Dieses Element ist einzufügen, falls bei einem psychiatrischen Fachkrankenhaus oder einem Krankenhaus mit einer psychiatrischen Fachabteilung eine regionale Versorgungsverpflichtung für die Psychiatrie besteht.	0..1	kein Inhalt	A-4	

4.9 Element <Fallzahlen>

Elternelemente: 4. Element <Qualitätsbericht>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Vollstationaere_Fallzahl		1	Wertebereich: 0.. 1.000.000	A-10	
Teilstationaere_Fallzahl		1	Wertebereich: 0.. 1.000.000	A-10	
Ambulante_Fallzahl	Ambulante Fallzahl in Fallzählweise.	1	Wertebereich: 0.. 20.000.000	A-10	

4.10 Element <Medizinisch_PflegerischeLeistungsangebote>

Elternelemente: 4. Element <Qualitätsbericht>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
MP_Leistungsangebot	Medizinisch-pflegerisches Leistungsangebot.	1..n	siehe 4.10.1	A-5	

4.10.1 Element <MP_Leistungsangebot>

Elternelemente: 4.10 Element <Medizinisch_PflegerischeLeistungsangebote>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
MP_Schlüssel	Schlüssel-Nr. des medizinisch-pflegerischen Leistungsangebots.	1	Schlüsselauswahlliste: Aus der Auswahlliste „Medizinisch-pflegerische Leistungsangebote (A-5)“ im Anhang 2 zu Anlage 1 sind alle Schlüssel-Nrn. zulässig.	A-5	Der Wert darf bei der Wiederholung des Elements <MP_Leistungsangebot> nur genau einmal vorkommen (Eindeutigkeit).
Erläuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 300	A-5	

4.11 Element <Nicht_MedizinischeLeistungsangebote>

Elternelemente: 4. Element <Qualitätsbericht>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
NM_Leistungsangebot	Allgemeines nicht-medizinisches Leistungsangebot.	1..n	siehe 4.11.1	A-6	

4.11.1 Element <NM_Leistungsangebot>

Elternelemente: 4.11 Element <Nicht_Medizinische_Leistungsangebote>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
NM_Schlüssel	Schlüssel-Nr. des nicht-medizinischen Leistungsangebots.	1	<i>Schlüsselauswahlliste:</i> Aus der Auswahlliste „Weitere nicht-medizinische Leistungsangebote (A-6)“ im Anhang 2 zu Anlage 1 sind alle Schlüssel-Nrn. zulässig.	A-6	Der Wert darf bei der Wiederholung des Elements <NM_Leistungsangebot> nur genau einmal vorkommen (Eindeutigkeit).
Zusatzangaben	Zusatzangaben zu ausgewählten Leistungsangeboten.	0..1	<i>siehe 4.11.2</i>	A-6	Zusatzangaben zu den Leistungsangeboten gemäß Auswahlliste (Anhang 2) sind verpflichtend. (!) Dies kann vom XML-Schema nicht geprüft werden.
Erläuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 300	A-6	
URL	Zum Beispiel Link zur Website mit aktuellen Angaben.	0..1	Format: http/https URL nach RFC 3305	A-6	(!) Das Format wird vom XML-Schema nur rudimentär validiert.

4.11.2 Element <Zusatzangaben>

Elternelemente: 4.11.1 Element <NM_Leistungsangebot>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Mediennutzung	Kosten für Fernseher oder sonstige Mediennutzung.	1	siehe 4.11.2.1	A-6	
Telefonnutzung	Kosten für Telefonnutzung.	1	siehe 4.11.2.2	A-6	
Parkplatznutzung	Parkgebühren.	1	siehe 4.11.2.3	A-6	
Besondere_Ernaehrungsgewohnheiten	Angebote für besondere Ernährungsgewohnheiten.	1	max. Zeichenanzahl: 300	A-6	

4.11.2.1 Element <Mediennutzung>

Elternelemente: 4.11.2. Element <Zusatzangaben>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Kosten_pro_Tag	Kosten pro Tag, in Euro.	1	Bis zu zwei Nachkommastellen. Wertebereich: 0,00 .. 100,00	A-6	

4.11.2.2 Element <Telefonnutzung>

Elternelemente: 4.11.2. Element <Zusatzangaben>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Kosten_pro_Tag	Kosten pro Tag, in Euro.	1	Bis zu zwei Nachkommastellen. Wertebereich: 0,00 .. 100,00	A-6	
Kosten_pro_Minute_ins_deutsche_Festnetz	Kosten eines Telefonats pro Minute ins deutsche Festnetz, in Euro.	1	Bis zu zwei Nachkommastellen. Wertebereich: 0,00 .. 100,00	A-6	
Kosten_pro_Minute_bei_eintreffenden_Anrufen	Kosten eines Telefonats bei eintreffenden Anrufen, in Euro.	1	Bis zu zwei Nachkommastellen. Wertebereich: 0,00 .. 100,00	A-6	

4.11.2.3 Element <Parkplatznutzung>

Elternelemente: 4.11.2. Element <Zusatzangaben>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Kosten_pro_Stunde_Max	Kosten pro Stunde, in Euro. Hier ist der Maximalbetrag einzutragen.	1	Bis zu zwei Nachkommastellen. Wertebereich: 0,00 .. 100,00	A-6	
Kosten_pro_Tag_Max	Kosten pro Tag, in Euro. Hier ist der Maximalbetrag einzutragen.	0..1	Bis zu zwei Nachkommastellen. Wertebereich: 0,00 .. 100,00	A-6	

4.12 Element <Barrierefreiheit>

Elternelemente: 4. Element <Qualitätsbericht> , 4.19.1 Element <Organisationseinheit Fachabteilung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Barrierefreiheit_Aспект	Aspekt der Barrierefreiheit..	1..n	siehe 4.12.1	A-7, B-X.3	

4.12.1 Element <Barrierefreiheit_Aспект>

Elternelemente: 4.12 Element <Barrierefreiheit>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
BF_Schluessel	Schlüssel-Nr. des Aspekts der Barrierefreiheit.	1	Schlüsselauswahlliste: Aus der Auswahlliste „Aspekte der Barrierefreiheit (A-7 und B-X.3)“ im Anhang 2 zu Anlage 1 sind alle Schlüssel-Nrn. zulässig.	A-7, B-X.3	Der Wert darf bei der Wiederholung des Elements <Barrierefreiheit_Aспект> nur genau einmal vorkommen (Eindeutigkeit). (!) Für das Krankenhaus (unter A-7) angegebene Aspekte, dürfen unter den Organisationseinheiten (B-X.3) nicht wiederholt werden.
Erläuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 300	A-7, B-X.3	

4.13 Element <Akademische_Lehre>

Elternelemente: 4. Element <Qualitätsbericht>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Akademische_Lehre_Wissenschaftliche_Taetigkeit	Akademische Lehre und weitere ausgewählte wissenschaftliche Tätigkeiten.	1..n	siehe 4.13.1	A-8.1	

4.13.1 Element <Akademische_Lehre_Wissenschaftliche_Taetigkeit>

Elternelemente: 4.13 Element <Akademische_Lehre>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
FL_Schluessel	Schlüssel-Nr. der akademischen Lehre bzw. weiteren wissenschaftlichen Tätigkeit.	1	Schlüsselauswahlliste: Aus der Auswahlliste „Forschung und akademische Lehre (A-8.1)“ im Anhang 2 zu Anlage 1 sind alle Schlüssel-Nrn. zulässig.	A-8.1	Der Wert darf bei der Wiederholung des Elements <Akademische_Lehre_Wissenschaftliche_Taetigkeit> nur genau einmal vorkommen (Eindeutigkeit).
Erlaeuterungen		0..1	Max. Zeichenanzahl: 300	A-8.1	

4.14 Element <Ausbildung_andere_Heilberufe>

Elternelemente: 4. Element <Qualitaetsbericht>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Ausbildung_in_anderen_Heilberufen	Ausbildung in anderen Heilberufen.	1..n	siehe 4.14.1	A-8.2	

4.14.1 Element <Ausbildung_in_anderen_Heilberufen>

Elternelemente: 4.14 Element <Ausbildung_andere_Heilberufe>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
HB_Schluessel	Schlüssel-Nr. der Ausbildung in anderen Heilberufen.	1	Schlüsselauswahlliste: Aus der Auswahlliste „Ausbildung in anderen Heilberufen (A-8.2)“ im Anhang 2 zu Anlage 1 sind alle Schlüssel-Nrn. zulässig.	A-8.2	Der Wert darf bei der Wiederholung des Elements <Ausbildung_in_anderen_Heilberufen> nur genau einmal vorkommen (Eindeutigkeit).
Erlaeuterungen		0..1	Max. Zeichenanzahl: 300	A-8.2	

4.15 Element <Personal_des_Krankenhauses>

Elternelemente: 4. Element <Qualitätsbericht>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Aerzte		1	siehe 4.15.1	A-11.1	
Pflegekraefte		1	siehe 4.15.2	A-11.2	
Spezielles_Therapeutisches_Personal		0..1	siehe 4.15.3	A-11.3	
Hygienepersonal		0..1	siehe 4.15.4	A-11.4	

4.15.1 Element <Aerzte>

Elternelemente: 4.15 Element <Personal_des_Krankenhauses>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Aerzte_ohne_Belegaerzte	Anzahl Ärzte insgesamt ohne Belegärzte.	1	siehe 4.15.1.1	A-11.1	
Belegaerzte	Anzahl Belegärzte.	1	siehe 4.15.1.2	A-11.1	
Aerzte_ohne_Fachabteilungszuordnung	Anzahl Ärzte, die keiner Fachabteilung zugeordnet sind.	0..1	siehe 4.15.1.3	A-11.1	

4.15.1.1 Element <Aerzte_ohne_Belegaerzte>

Elternelemente: 4.15.1 Element <Aerzte> , 4.19.1.9 - 1.1 Element <Hauptabteilung> , 4.19.1.9 - 1.3 Element <Gemischte_Haupt_Belegabteilung> , 4.19.1.9 - 1.4 Element <Nicht_Bettenfuehrend_Abteilung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Anzahl	Anzahl Ärzte insgesamt ohne Belegärzte.	1	Bis zu einer Nachkommastelle. Wertebereich: 0,0 .. 5000,0	A-11.1, B-X.10.1	
Anzahl_je_Fall	Verhältnis von Vollkräften bzw. Personen zu der unter B-[X].4 angegebenen vollstationären Fallzahl der Organisationseinheit/ Fachabteilung. Wert wird von der das XML generierenden Software errechnet und nicht vom Benutzer eingegeben.	0..1	Bis zu fünf Nachkommastellen. Wertebereich: 0,00000 bis 100,00000	B-X.10.1	(!) Darf bei A-11.1 nicht vorkommen und muss bei B-X.10.1 vorkommen, falls berechenbar. Dies kann vom XML-Schema nicht geprüft werden.
Erlaeuterungen		0..1	Max. Zeichenanzahl: 300	A-11.1, B-X.10.1	
Fachaerzte	Davon Fachärzte.	1	siehe 4.15.1.1 - 1	A-11.1, B-X.10.1	

4.15.1.1 - 1 Element <Fachaerzte>

Elternelemente: 4.15.1.1 Element <Aerzte_ohne_Belegaerzte>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Anzahl	Anzahl der Fachärzte von den Ärzten insgesamt ohne Belegärzte.	1	Bis zu einer Nachkommastelle. Wertebereich: 0,0 .. 5000,0	A-11.1, B-X.10.1	
Anzahl_je_Fall	Verhältnis von Vollkräften bzw. Personen zu der unter B-[X].4 angegebenen vollstationären Fallzahl der Organisationseinheit/ Fachabteilung. Wert wird von der das XML generierenden Software errechnet und nicht vom Benutzer eingegeben.	0..1	Bis zu fünf Nachkommastellen. Wertebereich: 0,00000 bis 100,00000	B-X.10.1	(!) Darf bei A-11.1 nicht vorkommen und muss bei B-X.10.1 vorkommen, falls berechenbar. Dies kann vom XML-Schema nicht geprüft werden.
Erläuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 300	A-11.1, B-X.10.1	

4.15.1.2 Element <Belegaerzte>

Elternelemente: 4.15.1 Element <Aerzte> , 4.19.1.9 - 1.2 Element <Belegabteilung> , 4.19.1.9 - 1.3 Element <Gemischte_Haupt_Belegabteilung> , 4.19.1.9 - 1.4 Element <Nicht_Bettenfuehrend_Abteilung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Anzahl	Anzahl Belegärzte.	1	Wertebereich: 0 .. 5000	A-11.1, B-X.10.1	
Anzahl_je_Fall	Verhältnis von Vollkräften bzw. Personen zu der unter B-[X].4 angegebenen vollstationären Fallzahl der Organisationseinheit/ Fachabteilung. Wert wird von der das XML generierenden Software errechnet und nicht vom Benutzer eingegeben.	0..1	Bis zu fünf Nachkommastellen. Wertebereich: 0,00000 bis 100,00000	B-X.10.1	(!) Darf bei A-11.1 nicht vorkommen und muss bei B-X.10.1 vorkommen, falls berechenbar. Dies kann vom XML-Schema nicht geprüft werden.
Erläuterungen		0..1	Max. Zeichenanzahl: 300	A-11.1, B-X.10.1	

4.15.1.3 Element <Aerzte_ohne_Fachabteilungszuordnung>

Elternelemente: 4.15.1 Element <Aerzte>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Anzahl	Anzahl Ärzte, die keiner Fachabteilung zugeordnet sind.	1	Bis zu einer Nachkommastelle. Wertebereich: 0,1 .. 5000,0	A-11.1	
Erläuterungen		0..1	Max. Zeichenanzahl: 300	A-11.1	

4.15.2 Element <Pflegekraefte>

Elternelemente: 4.15 Element <Personal_des_Krankenhauses> , 4.19.1.9 Element <Personelle_Ausstattung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Gesundheits_Krankenpfleger	3 Jahre Ausbildungsdauer	1	siehe 4.15.2.1	A-11.2, B-X.10.2	
Gesundheits_Kinderkrankenpfleger	3 Jahre Ausbildungsdauer	0..1	siehe 4.15.2.2	A-11.2, B-X.10.2	
Altenpfleger	3 Jahre Ausbildungsdauer	0..1	siehe 4.15.2.3	A-11.2, B-X.10.2	
Pflegeassistenten	2 Jahre Ausbildungsdauer	0..1	siehe 4.15.2.4	A-11.2, B-X.10.2	
Krankenpflegehelfer	1 Jahr Ausbildungsdauer	0..1	siehe 4.15.2.5	A-11.2, B-X.10.2	
Pflegehelfer	ab 200 Std. Basiskurs	0..1	siehe 4.15.2.6	A-11.2, B-X.10.2	
Hebammen_Entbindungspfleger	3 Jahre Ausbildungsdauer	0..1	siehe 4.15.2.7	A-11.2, B-X.10.2	
Operationstechnische_Assistenz	3 Jahre Ausbildungsdauer	0..1	siehe 4.15.2.8	A-11.2, B-X.10.2	

4.15.2.1 Element <Gesundheits_Krankenpfleger>

Elternelemente: 4.15.2 Element <Pflegekraefte>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Anzahl		1	Bis zu einer Nachkommastelle. Wertebereich: 0,0..10000,0	A-11.2, B-X.10.2	
Anzahl_je_Fall	Verhältnis von Vollkräften bzw. Personen zu der unter B-[X].4 angegebenen vollstationären Fallzahl der Organisationseinheit/ Fachabteilung. Wert wird von der das XML generierenden Software errechnet und nicht vom Benutzer eingegeben.	0..1	Bis zu fünf Nachkommastellen. Wertebereich: 0,00000 bis 100,00000	B-X.10.2	(!) Darf bei A-11.2 nicht vorkommen und muss bei B-X.10.2 vorkommen, falls berechenbar. Dies kann vom XML-Schema nicht geprüft werden.
Erlaeuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 300	A-11.2, B-X.10.2	

4.15.2.2 Element <Gesundheits_Kinderkrankenpfleger>

Elternelemente: 4.15.2 Element <Pflegekraefte>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Anzahl		1	Bis zu einer Nachkommastelle. Wertebereich: 0,0..10000,0	A-11.2, B-X.10.2	
Anzahl_je_Fall	Verhältnis von Vollkräften bzw. Personen zu der unter B-[X].4 angegebenen vollstationären Fallzahl der Organisationseinheit/ Fachabteilung. Wert wird von der das XML generierenden Software errechnet und nicht vom Benutzer eingegeben.	0..1	Bis zu fünf Nachkommastellen. Wertebereich: 0,00000 bis 100,00000	B-X.10.2	(!) Darf bei A-11.2 nicht vorkommen und muss bei B-X.10.2 vorkommen, falls berechenbar. Dies kann vom XML-Schema nicht geprüft werden.
Erlaeuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 300	A-11.2, B-X.10.2	

4.15.2.3 Element <Altenpfleger>

Elternelemente: 4.15.2 Element <Pflegerkräfte>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Anzahl		1	Bis zu einer Nachkommastelle. Wertebereich: 0,0..10000,0	A-11.2, B-X.10.2	
Anzahl_je_Fall	Verhältnis von Vollkräften bzw. Personen zu der unter B-[X].4 angegebenen vollstationären Fallzahl der Organisationseinheit/ Fachabteilung. Wert wird von der das XML generierenden Software errechnet und nicht vom Benutzer eingegeben.	0..1	Bis zu fünf Nachkommastellen. Wertebereich: 0,00000 bis 100,00000	B-X.10.2	(!) Darf bei A-11.2 nicht vorkommen und muss bei B-X.10.2 vorkommen, falls berechenbar. Dies kann vom XML-Schema nicht geprüft werden.
Erläuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 300	A-11.2, B-X.10.2	

4.15.2.4 Element <Pflegeassistenten>

Elternelemente: 4.15.2 Element <Pflegekraefte>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Anzahl		1	Bis zu einer Nachkommastelle. Wertebereich: 0,0..10000,0	A-11.2, B-X.10.2	
Anzahl_je_Fall	Verhältnis von Vollkräften bzw. Personen zu der unter B-[X].4 angegebenen vollstationären Fallzahl der Organisationseinheit/ Fachabteilung. Wert wird von der das XML generierenden Software errechnet und nicht vom Benutzer eingegeben.	0..1	Bis zu fünf Nachkommastellen. Wertebereich: 0,00000 bis 100,00000	B-X.10.2	(!) Darf bei A-11.2 nicht vorkommen und muss bei B-X.10.2 vorkommen, falls berechenbar. Dies kann vom XML-Schema nicht geprüft werden.
Erläuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 300	A-11.2, B-X.10.2	

4.15.2.5 Element <Krankenpflegehelfer>

Elternelemente: 4.15.2 Element <Pflegekraefte>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Anzahl		1	Bis zu einer Nachkommastelle. Wertebereich: 0,0..10000,0	A-11.2, B-X.10.2	
Anzahl_je_Fall	Verhältnis von Vollkräften bzw. Personen zu der unter B-[X].4 angegebenen vollstationären Fallzahl der Organisationseinheit/ Fachabteilung. Wert wird von der das XML generierenden Software errechnet und nicht vom Benutzer eingegeben.	0..1	Bis zu fünf Nachkommastellen. Wertebereich: 0,00000 bis 100,00000	B-X.10.2	(!) Darf bei A-11.2 nicht vorkommen und muss bei B-X.10.2 vorkommen, falls berechenbar. Dies kann vom XML-Schema nicht geprüft werden.
Erläuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 300	A-11.2, B-X.10.2	

4.15.2.6 Element <Pflegehelfer>

Elternelemente: 4.15.2 Element <Pflegekraefte>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Anzahl		1	Bis zu einer Nachkommastelle. Wertebereich: 0,0..10000,0	A-11.2, B-X.10.2	
Anzahl_je_Fall	Verhältnis von Vollkräften bzw. Personen zu der unter B-[X].4 angegebenen vollstationären Fallzahl der Organisationseinheit/ Fachabteilung. Wert wird von der das XML generierenden Software errechnet und nicht vom Benutzer eingegeben.	0..1	Bis zu fünf Nachkommastellen. Wertebereich: 0,00000 bis 100,00000	B-X.10.2	(!) Darf bei A-11.2 nicht vorkommen und muss bei B-X.10.2 vorkommen, falls berechenbar. Dies kann vom XML-Schema nicht geprüft werden.
Erlaeuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 300	A-11.2, B-X.10.2	

4.15.2.7 Element <Hebammen_Entbindungspfleger>

Elternelemente: 4.15.2 Element <Pflegekraefte>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Anzahl		1	Wertebereich: 0..10000	A-11.2, B-X.10.2	
Anzahl_je_Fall	Verhältnis von Vollkräften bzw. Personen zu der unter B-[X].4 angegebenen vollstationären Fallzahl der Organisationseinheit/ Fachabteilung. Wert wird von der das XML generierenden Software errechnet und nicht vom Benutzer eingegeben.	0..1	Bis zu fünf Nachkommastellen. Wertebereich: 0,00000 bis 100,00000	B-X.10.2	(!) Darf bei A-11.2 nicht vorkommen und muss bei B-X.10.2 vorkommen, falls berechenbar. Dies kann vom XML-Schema nicht geprüft werden.
Erlaeuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 300	A-11.2, B-X.10.2	

4.15.2.8 Element <Operationstechnische_Assistenz>

Elternelemente: 4.15.2 Element <Pflegekraefte>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Anzahl		1	Bis zu einer Nachkommastelle. Wertebereich: 0,0..10000,0	A-11.2, B-X.10.2	
Anzahl_je_Fall	Verhältnis von Vollkräften bzw. Personen zu der unter B-[X].4 angegebenen vollstationären Fallzahl der Organisationseinheit/ Fachabteilung. Wert wird von der das XML generierenden Software errechnet und nicht vom Benutzer eingegeben.	0..1	Bis zu fünf Nachkommastellen. Wertebereich: 0,00000 bis 100,00000	B-X.10.2	(!) Darf bei A-11.2 nicht vorkommen und muss bei B-X.10.2 vorkommen, falls berechenbar. Dies kann vom XML-Schema nicht geprüft werden.
Erlaeuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 300	A-11.2, B-X.10.2	

4.15.3 Element <Spezielles_Therapeutisches_Personal>

Elternelemente: 4.15 Element <Personal_des_Krankenhauses>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Therapeutisches_Personal	Spezielles therapeutisches Personal.	1..n	siehe 4.15.3.1	A-11.3	

4.15.3.1 Element <Therapeutisches_Personal>

Elternelemente: 4.15.3 Element <Spezielles_Therapeutisches_Personal>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
SP_Schluessel	Schlüssel-Nr. des speziellen therapeutischen Personals.	1	Schlüsselauswahlliste: Aus der Auswahlliste „Spezielles therapeutisches Personal (A-11.3)“ im Anhang 2 zu Anlage 1 sind alle Schlüssel-Nrn. zulässig.	A-11.3	Der Wert darf bei der Wiederholung des Elements <Therapeutisches_Personal> nur genau einmal vorkommen (Eindeutigkeit).
Anzahl	Anzahl Vollkräfte.	1	Bis zu einer Nachkommastelle. Wertebereich: 0,0..10000,0	A-11.3	
Erlaeuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 300	A-11.3	

4.15.4 Element <Hygienepersonal>

Elternelemente: 4.15 Element <Personal_des_Krankenhauses>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Krankenhaushygieniker		1	siehe 4.15.4.1	A-11.4	
Hygienebeauftragte_Aerzte		0..1	siehe 4.15.4.2	A-11.4	
Hygienefachkraefte		0..1	siehe 4.15.4.3	A-11.4	
Hygienebeauftragte_Pflege		0..1	siehe 4.15.4.4	A-11.4	
Hygienekommission_nicht_ingerichtet	Eine Hygienekommission wurde noch nicht eingerichtet.	1	Kein Inhalt	A-11.4	
Vorsitzender_Hygienekommission	Eine Hygienekommission wurde eingerichtet. Name des Vorsitzenden.	1	max. Zeichenanzahl: 200	A-11.4	

4.15.4.1 Element <Krankenhaustygieniker>

Elternelemente: 4.15.4 Element <Hygienepersonal>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Anzahl		1	Wertebereich: 0..5.000	A-11.4	
Erläuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 500	A-11.4	

4.15.4.2 Element <Hygienebeauftragte_Aerzte>

Elternelemente: 4.15.4 Element <Hygienepersonal>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Anzahl		1	Wertebereich: 0..5.000	A-11.4	
Erläuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 500	A-11.4	

4.15.4.3 Element <Hygienefachkraefte>

Elternelemente: 4.15.4 Element <Hygienepersonal>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Anzahl		1	Wertebereich: 0..5.000	A-11.4	
Erläuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 500	A-11.4	

4.15.4.4 Element <Hygienebeauftragte_Pflege>

Elternelemente: 4.15.4 Element <Hygienepersonal>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Anzahl		1	Wertebereich: 0..5.000	A-11.4	
Erläuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 500	A-11.4	

4.16 Element <Verantwortliche_Qualitaetsmanagement>

Elternelemente: 4. Element <Qualitaetsbericht>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Verantwortliche_Person	Verantwortliche Personen ggf. mit Arbeitsschwerpunkten, mit Adresse, Telefon, Fax und E-Mail.	1..n	siehe 4.16.1	A-12	

4.16.1 Element <Verantwortliche_Person>

Elternelemente: 4.16. Element <Verantwortliche_Qualitaetsmanagement>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Person_Adresse_Kontakt		1	siehe 4.5.1.7 - 2	A-12	
Arbeitsschwerpunkte		0..1	max. Zeichenanzahl: 300	A-12	

4.17 Element <Apparative_Ausstattung>

Elternelemente: 4. Element <Qualitaetsbericht>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Geraet		1..n	siehe 4.17.1	A-13	

4.17.1 Element <Geraet>

Elternelemente: 4.17 Element <Apparative Ausstattung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
AA_Schluessel	Geräte-Schlüssel-Nr.	1	<i>Schlüsselauswahlliste:</i> Aus der Auswahlliste „Besondere apparative Ausstattung (A-13)“ im Anhang 2 zu Anlage 1 sind alle Schlüssel-Nrn. zulässig.	A-13	Der Wert darf bei der Wiederholung des Elements <Geraet> nur genau einmal vorkommen (Eindeutigkeit).
Notfallverfuegbarkeit_24h		0..1	0 - wahr, 1 - falsch, 2 - trifft nicht zu	A-13	Die 24h-Notfallverfügbarkeit der Geräte ist verpflichtend nur für in der Auswahlliste entsprechend markierte Geräte anzugeben.
Erlaeuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 300	A-13	

4.18 Element <Beschwerdemanagement>

Elternelemente: 4. Element <Qualitätsbericht>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Strukturiertes_Beschwerdemanagement		1	siehe 4.18.1	A-14	
Schriftliches_Konzept		1	siehe 4.18.2	A-14	
Umgang_muendliche_Beschwerden		1	siehe 4.18.3	A-14	
Umgang_schriftliche_Beschwerden		1	siehe 4.18.4	A-14	
Zeitziele_fuer_Rueckmeldung		1	siehe 4.18.5	A-14	
Ansprechpartner	Eine oder mehrere Ansprechpersonen für das Beschwerdemanagement sind benannt.	0..1	siehe 4.18.6	A-14	
Patientenfuersprecher	Ein oder mehrere Patientenfürsprecher sind benannt.	0..1	siehe 4.18.7	A-14	
Anonyme_Eingabemoeglichkeiten	Anonyme Eingabemöglichkeiten von Beschwerden.	0..1	siehe 4.18.8	A-14	
Patientenbefragungen		1	siehe 4.18.9	A-14	
Einweiserbefragungen		1	siehe 4.18.10	A-14	

4.18.1 Element <Strukturiertes_Beschwerdemanagement>

Elternelemente: 4.18. Element <Beschwerdemanagement>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Strukturiertes_Beschwerdemanagement_eingefuehrt	Ein strukturiertes Lob- und Beschwerdemanagement ist eingeführt.	0..1	Kein Inhalt	A-14	
Erlaeuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 500	A-14	

4.18.2 Element <Schriftliches_Konzept>

Elternelemente: 4.18. Element <Beschwerdemanagement>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Schriftliches_Konzept_existiert	Ein schriftliches, verbindliches Konzept zum Beschwerdemanagement existiert.	0..1	Kein Inhalt	A-14	
Erlaeuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 500	A-14	

4.18.3 Element <Umgang_muendliche_Beschwerden>

Elternelemente: 4.18. Element <Beschwerdemanagement>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Umgang_muendliche_Beschwerden_geregelt	Das Beschwerdemanagement regelt den Umgang mit mündlichen Beschwerden.	0..1	Kein Inhalt	A-14	
Erlaeuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 500	A-14	

4.18.4 Element <Umgang_schriftliche_Beschwerden>

Elternelemente: 4.18. Element <Beschwerdemanagement>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Umgang_schriftliche_Beschwerden_geregelt	Das Beschwerdemanagement regelt den Umgang mit schriftlichen Beschwerden.	0..1	Kein Inhalt	A-14	
Erläuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 500	A-14	

4.18.5 Element <Zeitziele_fuer_Rueckmeldung>

Elternelemente: 4.18. Element <Beschwerdemanagement>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Zeitziele_fuer_Rueckmeldung_definiert	Die Zeitziele für die Rückmeldung an die Beschwerdeführer sind schriftlich definiert.	0..1	Kein Inhalt	A-14	
Erläuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 500	A-14	

4.18.6 Element <Ansprechpartner>

Elternelemente: 4.18. Element <Beschwerdemanagement>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Ansprechpersonen	Eine oder mehrere Ansprechpersonen für das Beschwerdemanagement sind benannt.	1	siehe 4.18.6.1	A-14	
URL	Link zum Bericht.	0..1	Format: http/https URL nach RFC 3305	A-14	(!) Das Format wird vom XML-Schema nur rudimentär validiert.
Erläuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 500	A-14	

4.18.6.1 Element <Ansprechpersonen>

Elternelemente: 4.18.6. Element <Ansprechpartner>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Person_Adresse_Kontakt		1..n	siehe 4.5.1.7 - 2	A-14	

4.18.7 Element <Patientenfürsprecher>

Elternelemente: 4.18. Element <Beschwerdemanagement>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Fürsprecherpersonen	Ein oder mehrere Patientenfürsprecher sind benannt.	1	siehe 4.18.7.1	A-14	
Erläuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 500	A-14	

4.18.7.1 Element <Fuersprechpersonen>

Elternelemente: 4.18.7. Element <Patientenfuersprecher>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Person_Adresse_Kontakt		1..n	siehe 4.5.1.7 - 2	A-14	

4.18.8 Element <Anonyme_Eingabemoeglichkeiten>

Elternelemente: 4.18. Element <Beschwerdemanagement>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Personen_Anonyme_Eingabe	Personen für die anonyme Eingabemöglichkeit.	0..1	siehe 4.18.8.1	A-14	
Telefon		0..1	siehe 4.5.1.3	A-14	
Email		0..1	Format: konto@maildomäne	A-14	(!) Das Format wird vom XML-Schema nur rudimentär validiert.
Erlaeuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 500	A-14	
URL_Kontaktformular	Link zu einem Kontaktformular zur anonymen Eingabe.	0..1	Format: http/https URL nach RFC 3305	A-14	(!) Das Format wird vom XML-Schema nur rudimentär validiert.

4.18.8.1 Element <Personen_Anonyme_Eingabe>

Elternelemente: 4.18.8. Element <Anonyme_Eingabemoeglichkeiten>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Person_Kontakt		1..n	siehe 4.5.1.7 - 1	A-14	

4.18.9 Element <Patientenbefragungen>

Elternelemente: 4.18. Element <Beschwerdemanagement>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Patientenbefragungen_durchgefuehrt	Patientenbefragungen wurden durchgeführt.	0..1	Kein Inhalt	A-14	
URL	Link zur Website.	0..1	Format: http/https URL nach RFC 3305	A-14	(!) Das Format wird vom XML-Schema nur rudimentär validiert.
Erläuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 500	A-14	

4.18.10 Element <Einweiserbefragungen>

Elternelemente: 4.18. Element <Beschwerdemanagement>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Einweiserbefragungen_durchgefuehrt	Einweiserbefragungen wurden durchgeführt.	0..1	Kein Inhalt	A-14	
URL	Link zur Website.	0..1	Format: http/https URL nach RFC 3305	A-14	(!) Das Format wird vom XML-Schema nur rudimentär validiert.
Erläuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 500	A-14	

4.19 Element <Organisationseinheiten_Fachabteilungen>

Elternelemente: 4. Element <Qualitätsbericht>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Organisationseinheit_Fachabteilung		1..n	siehe 4.19.1	B-X	

4.19.1 Element <Organisationseinheit_Fachabteilung>

Elternelemente: 4.19 Element <Organisationseinheiten_Fachabteilungen>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Gliederungsnummer	In diesem Element wird die dem X (in B-X) entsprechende fortlaufende Nummerierung der Organisationseinheit / Fachabteilung angegeben.	1	Schlüssel, Wertebereich: 1 .. 99	B-X.1	
Name	Name der Organisationseinheit / Fachabteilung.	1	Zeichenkette	B-X.1	
Chefarzt	Namen des Chefarztes bzw. der Chefärzte.	0..n	Zeichenkette	B-X.1	
Kontaktdaten	Kontaktdaten der Organisationseinheit / Fachabteilung.	1	siehe 4.19.1.2	B-X.1	
Ambulante_D_Arzt_Zulassung	Arzt mit ambulanter D-Arzt-Zulassung vorhanden.	0..1	Kein Inhalt	B-X.9	
Stationaere_BG_Zulassung	Stationäre BG-Zulassung vorhanden.	0..1	Kein Inhalt	B-X.9	
Fachabteilungsschluessel		1..n	siehe 4.19.1.1	B-X.1	

Elternelemente: 4.19 Element <Organisationseinheiten_Fachabteilungen>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Medizinische_Leistungsangebote	Medizinische Leistungsangebote der Organisationseinheit / Fachabteilung.	0..1	siehe 4.19.1.3	B-X.2	
Barrierefreiheit	Aspekte der Barrierefreiheit der Organisationseinheit / Fachabteilung.	0..1	siehe 4.12	B-X.3	
Fallzahlen_OE	Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung.	1	siehe 4.19.1.4	B-X.4	
Hauptdiagnosen	Hauptdiagnosen nach ICD.	1	siehe 4.19.1.5	B-X.5	
Keine_Hauptdiagnose	Dieses Element ist anzugeben, falls der Organisationseinheit / Fachabteilung keine Hauptdiagnosen nach ICD-10 zuzuordnen sind.	1	Kein Inhalt	B-X.5	
Prozeduren	Prozeduren nach OPS.	1	siehe 4.19.1.6	B-X.6	
Ambulante_Behandlungsmoeglichkeiten		0..1	siehe 4.19.1.7	B-X.7	
Ambulante_Operationen	Ambulante Operationen nach § 115b SGB V.	1	siehe 4.19.1.8	B-X.8	
Personelle_Ausstattung		1	siehe 4.19.1.9	B-X.10	

4.19.1.1 Element <Fachabteilungsschlüssel>

Elternelemente: 4.19.1 Element <Organisationseinheit_Fachabteilung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
FA_Schlüssel	Fachabteilungsschlüssel nach § 301 SGB V.	1	Schlüssel, Format: 9999 Die Schlüssel für sonstige Fachabteilungen („3700“, „3790“, „3791“, „3792“) sind hier nicht zulässig.	B-X.1	
Sonstiger	Falls es sich um eine sonstige Fachabteilung handelt, ist dieses Element einzufügen.	1	siehe 4.19.1.1 - 1	B-X.1	

4.19.1.1 - 1 Element <Sonstiger> - FA Schlüssel

Elternelemente: 4.19.1.1 Element <Fachabteilungsschlüssel>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
FA_Sonstiger_Schlüssel	Sonstiger Fachabteilungsschlüssel nach § 301 SGB V.	1	Es sind nur Schlüssel für sonstige Fachabteilungen („3700“, „3790“, „3791“, „3792“) zulässig.	B-X.1	
Bezeichnung	Bezeichnung der sonstigen Fachabteilung.	1	max. Zeichenanzahl: 200	B-X.1	

4.19.1.2 Element <Kontaktdaten> - fachabteilungsbezogen

Elternelemente: 4.19.1 Element <Organisationseinheit_Fachabteilung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Hausanschrift		0..1	siehe 4.5.1.1	B-X.1	
Postanschrift		0..1	siehe 4.5.1.2	B-X.1	
Telefon		1	siehe 4.5.1.3	B-X.1	
Fax		1	siehe 4.5.1.4	B-X.1	
Email		1	Format: konto@maildomäne	B-X.1	(!) Das Format wird vom XML-Schema nur rudimentär validiert.
URL		1	Format: http/https URL nach RFC 3305	B-X.1	(!) Das Format wird vom XML-Schema nur rudimentär validiert.
Keine_URL	Dieses Element ist anzugeben für den Fall Internet „trifft nicht zu“.	1	Kein Inhalt	B-X.1	

4.19.1.3 Element <Medizinische_Leistungsangebote>

Elternelemente: 4.19.1 Element <Organisationseinheit_Fachabteilung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Medizinisches_Leistungsangebot	Medizinisches Leistungsangebot der Organisationseinheit / Fachabteilung.	1..n	siehe 4.19.1.3 - 1	B-X.2	

4.19.1.3 - 1 Element <Medizinisches Leistungsangebot>

Elternelemente: 4.19.1.3 Element <Medizinische Leistungsangebote> , 4.19.1.7 - 1.1.1 Element <Leistungen Ambulanz>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
VA_VU_Schlüssel	Schlüssel-Nr. des medizinischen Leistungsangebots der Organisationseinheit / Fachabteilung.	1	Schlüsselauswahlliste: Aus der Auswahlliste „Medizinische Leistungsangebote (B-X.2 und B-X.7)“ im Anhang 2 zu Anlage 1 sind alle Schlüssel-Nrn. mit Ausnahme der sonstigen Schlüssel („VA00“, „VC00“, „VD00“, „VG00“, „VH00“, „VI00“, „VN00“, „VO00“, „VK00“, „VP00“, „VR00“, „VU00“, „VX00“, „VZ00“) zulässig.	B-X.2, B-X.7	Der Wert darf bei der Wiederholung des Elements <Medizinisches Leistungsangebot > nur genau einmal vorkommen (Eindeutigkeit).
Sonstiger	Falls es sich um ein sonstiges medizinisches Leistungsangebot der Organisationseinheit / Fachabteilung handelt, ist dieses Element einzufügen.	1	siehe 4.19.1.3 - 1.1	B-X.2, B-X.7	
Erläuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 300	B-X.2	(!) Darf bei B-X.7 nicht vorkommen. Dies kann vom XML-Schema nicht geprüft werden.

4.19.1.3 - 1.1 Element <Sonstiger> - VA VU Schlüssel

Elternelemente: 4.19.1.3 - 1 Element <Medizinisches Leistungsangebot>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
VA_VU_Sonstiger_Schluessel	Sonstige Schlüssel-Nr. des medizinischen Leistungsangebotes der Organisationseinheit / Fachabteilung.	1	Auswahlliste: Aus der Auswahlliste „Medizinische Leistungsangebote der Fachabteilung/ Organisationseinheit (B-X.2 und B-X.7)“ im Anhang 2 zu Anlage 1 sind nur die sonstigen Schlüssel-Nrn. („VA00“, „VC00“, „VD00“, „VG00“, „VH00“, „VI00“, „VN00“, „VO00“, „VK00“, „VP00“, „VR00“, „VU00“, „VX00“, „VZ00“) zulässig.	B-X.2, B-X.7	Die sonstige Schlüssel-Nr. darf bei der Wiederholung des Elements <Medizinisches Leistungsangebot> mehrfach aufgeführt werden.
Bezeichnung	Bezeichnung des sonstigen medizinischen Leistungsangebotes.	1	max. Zeichenanzahl: 200	B-X.2, B-X.7	

4.19.1.4 Element <Fallzahlen_OE>

Elternelemente: 4.19.1 Element <Organisationseinheit Fachabteilung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Vollstationaere_Fallzahl		1	Wertebereich: 0.. 100.000	B-X.4	
Teilstationaere_Fallzahl		1	Wertebereich: 0.. 100.000	B-X.4	
Erlaeuterungen	Kommentar zu den Fallzahlen der Organisationseinheit / Fachabteilung.	0..1	max. Zeichenanzahl: 300	B-X.4	

4.19.1.5 Element <Hauptdiagnosen>

Elternelemente: 4.19.1 Element <Organisationseinheit_Fachabteilung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Hauptdiagnose	Hauptdiagnose nach ICD.	1..n	siehe 4.19.1.5 - 1	B-X.5	

4.19.1.5 - 1 Element <Hauptdiagnose>

Elternelemente: 4.19.1.5 Element <Hauptdiagnosen>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
ICD_10	ICD-10-Ziffer.	1	Format: X99[.9]	B-X.5	Die ICD-Ziffern sind hier gemäß Anlage 1 vierstellig anzugeben, es sei denn, der terminale Code ist dreistellig, z. B. A09.
Fallzahl	Absolute Fallzahl.	1	Wertebereich: 4.. 100.000	B-X.5	
Fallzahl_Datenschutz	Dieses Element ist anzugeben, falls die Fallzahl kleiner 4 ist.	1	Kein Inhalt	B-X.5	
Fallzahl_Gesamtbericht_mit_Datenschutz	Dieses Element ist im Gesamtbericht anzugeben, wenn in mindestens einem Einzelbericht das Element <Fallzahl_Datenschutz> angegeben wurde.	1	siehe 4.19.1.5 - 1.1	B-X.5	(!) Nur im Gesamtbericht zulässig. Dies kann vom XML-Schema nicht geprüft werden.

4.19.1.5 - 1.1 Element <Fallzahl_Gesamtbericht_mit_Datenschutz>

Elternelemente: 4.19.1.5 - 1. Element <Hauptdiagnose>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Fallzahl	Absolute Fallzahl.	0..1	Wertebereich: 4.. 100.000	B-X.5	
Anzahl_FA_Datenschutz	Anzahl der Einzelberichte, in denen das Element <Fallzahl_Datenschutz> angegeben wurde.	1	Wertebereich: 1.. 100	B-X.5	

4.19.1.6 Element <Prozeduren>

Elternelemente: 4.19.1 Element <Organisationseinheit_Fachabteilung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Keine_Erbracht	Keine Prozeduren nach OPS erbracht.	1	Kein Inhalt	B-X.6	
Freiwillig	Prozeduren nach OPS erbracht, aber keine Verpflichtung, diese im Qualitätsbericht anzugeben.	1	siehe 4.19.1.6 - 1	B-X.6	
Verpflichtend	OPS-Prozeduren wurden erbracht und sind verpflichtend im Qualitätsbericht anzugeben.	1	siehe 4.19.1.6 - 2	B-X.6	

4.19.1.6 - 1 Element <Freiwillig> - Prozedur

Elternelemente: 4.19.1.6 Element <Prozeduren>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Prozedur	Prozedur nach OPS.	0..n	siehe 4.19.1.6 - 2.1	B-X.6	

4.19.1.6 - 2 Element <Verpflichtend> - Prozedur

Elternelemente: 4.19.1.6 Element <Prozeduren>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Prozedur	Prozedur nach OPS.	1..n	siehe 4.19.1.6 - 2.1	B-X.6	

4.19.1.6 - 2.1 Element <Prozedur>

Elternelemente: 4.19.1.6 - 1 Element <Freiwillig> - Prozedur , 4.19.1.6 - 2 Element <Verpflichtend> - Prozedur					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
OPS_301	OPS 301 Ziffer.	1	Format: X-XXX[.XX]	B-X.6	Die OPS-Ziffern sind hier gemäß Anlage 1 endstellig anzugeben.
Anzahl	Absolute Anzahl.	1	Wertebereich: 4..100.000	B-X.6	
Anzahl_Datenschutz	Dieses Element ist anzugeben, falls die Anzahl kleiner 4 ist.	1	Kein Inhalt	B-X.6	
Anzahl_Gesamtbericht_mit_Datenschutz	Dieses Element ist im Gesamtbericht anzugeben, wenn in mindestens einem Einzelbericht das Element <Anzahl_Datenschutz> angegeben wurde.	1	siehe 4.19.1.6 - 2.1.1	B-X.6	(!) Nur im Gesamtbericht zulässig. Dies kann vom XML-Schema nicht geprüft werden.

4.19.1.6 - 2.1.1 Element <Anzahl_Gesamtbericht_mit_Datenschutz>

Elternelemente: 4.19.1.6 - 2.1. Element <Prozedur> , 4.19.1.8 - 2.1. Element <Ambulante_Operation>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Anzahl	Absolute Anzahl.	0..1	Wertebereich: 4.. 100.000	B-X.6, B-X.8	
Anzahl_FA_Datenschutz	Anzahl der Einzelberichte, in denen das Element <Anzahl_Datenschutz> angegeben wurde.	1	Wertebereich: 1.. 100	B-X.6, B-X.8	

4.19.1.7 Element <Ambulante_Behandlungsmoeglichkeiten>

Elternelemente: 4.19.1 Element <Organisationseinheit_Fachabteilung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Ambulante_Behandlungsmoeglichkeit	Ambulante Behandlungsmöglichkeiten.	1..n	siehe 4.19.1.7 - 1	B-X.7	

4.19.1.7 - 1 Element <Ambulante_Behandlungsmoeglichkeit>

Elternelemente: 4.19.1.7 Element <Ambulante_Behandlungsmoeglichkeiten>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Ambulanz	Ambulante Behandlungsmöglichkeit.	1	siehe 4.19.1.7 - 1.1	B-X.7	
Ambulanz_116b	Ambulante Behandlungsmöglichkeit nach § 116b SGB V.	1	siehe 4.19.1.7 - 1.2	B-X.7	

4.19.1.7 - 1.1 Element <Ambulanz>

Elternelemente: 4.19.1.7 - 1 Element <Ambulante_Behandlungsmoeglichkeit>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
AM_Schluessel	Schlüssel-Nr. der Ambulanzart.	1	<i>Schlüsselauswahlliste:</i> Aus der Auswahlliste „Ambulante Behandlungsmöglichkeiten (B-X.7)“ im Anhang 2 zu Anlage 1 sind alle Schlüssel-Nrn. mit Ausnahme des Schlüssels 116b („AM06“) zulässig.	B-X.7	Der Wert darf bei Wiederholung des Elements <Ambulanz> mehrfach vorkommen.
Bezeichnung	Bezeichnung der Ambulanz.	0..1	max. Zeichenanzahl: 200	B-X.7	
Leistungen_Ambulanz	Angebotene Leistungen der Ambulanz.	0..1	siehe 4.19.1.7 - 1.1.1	B-X.7	
Erläuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 300	B-X.7	

4.19.1.7 - 1.1.1 Element <Leistungen_Ambulanz>

Elternelemente: 4.19.1.7 - 1.1 Element <Ambulanz>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Medizinisches_Leistungsangebot	Schlüssel-Nr. des medizinischen Leistungsangebots.	1..n	siehe 4.19.1.3 - 1 <i>Schlüsselauswahlliste:</i> Auswahlliste „Medizinische Leistungsangebote der Fachabteilung/ Organisationseinheit (B-X.2 und B-X.7)“	B-X.7	Die Angabe der angebotenen Leistungen erfolgt anhand der Auswahlliste für die fachabteilungsbezogenen medizinischen Leistungsangebote zu B-X.2 in Anhang 2. Die Ausfüllhinweise zu B-X.2 gelten entsprechend.

4.19.1.7 - 1.2 Element <Ambulanz_116b>

Elternelemente: 4.19.1.7 - 1 Element <Ambulante_Behandlungsmoeglichkeit>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
AM_116b_Schluessel	Schlüssel-Nr. der Ambulanzart.	1	<i>Schlüsselauswahlliste:</i> Aus der Auswahlliste „Ambulante Behandlungsmöglichkeiten (B-X.7)“ im Anhang 2 zu Anlage 1 ist nur der Schlüssel 116b („AM06“) zulässig.	B-X.7	Der Wert darf bei Wiederholung des Elements <Ambulanz_116b> mehrfach vorkommen.
Bezeichnung	Bezeichnung der Ambulanz.	0..1	max. Zeichenanzahl: 200	B-X.7	
Leistungen_Ambulanz_116b	Angebotene Leistungen der Ambulanz.	0..1	siehe 4.19.1.7 - 1.2.1	B-X.7	
Erläuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 300	B-X.7	

4.19.1.7 - 1.2.1 Element <Leistungen_Ambulanz_116b>

Elternelemente: 4.19.1.7 - 1.2 Element <Ambulanz_116b>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Leistung	Angebotene Leistung.	1..n	siehe 4.19.1.7 - 1.2.1.1	B-X.7	

4.19.1.7 - 1.2.1.1 Element <Leistung>

Elternelemente: 4.19.1.7 - 1.2.1 Element <Leistungen_Ambulanz_116b>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
LK_Schluessel	Schlüssel-Nr. der Leistung.	1	<i>Schlüsselauswahlliste:</i> „Leistungen im Katalog gem. § 116b Abs. 3 SGB V (B-X.7)“ im Anhang 2 zu Anlage 1	B-X.7	Der Wert darf bei der Wiederholung des Elements <Leistung> nur genau einmal vorkommen (Eindeutigkeit).

4.19.1.8 Element <Ambulante_Operationen>

Elternelemente: 4.19.1 Element <Organisationseinheit_Fachabteilung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Keine_Erbracht	Keine ambulante Operation nach OPS erbracht.	1	Kein Inhalt	B-X.8	
Freiwillig	Ambulante Operationen nach OPS erbracht, aber keine Verpflichtung, diese im Qualitätsbericht anzugeben.	1	siehe 4.19.1.8 - 1	B-X.8	
Verpflichtend	Ambulante Operationen nach OPS wurden erbracht und sind verpflichtend im Qualitätsbericht anzugeben.	1	siehe 4.19.1.8 - 2	B-X.8	

4.19.1.8 - 1 Element <Freiwillig> - Ambulante Operation

Elternelemente: 4.19.1.8 Element <Ambulante Operationen>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Ambulante_Operation	Ambulante Operation nach § 115b SGB V.	0..n	siehe 4.19.1.8 - 2.1	B-X.8	

4.19.1.8 - 2 Element <Verpflichtend> - Ambulante Operation

Elternelemente: 4.19.1.8 Element <Ambulante Operationen>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Ambulante_Operation	Ambulante Operation nach § 115b SGB V.	1..n	siehe 4.19.1.8 - 2.1	B-X.8	

4.19.1.8 - 2.1 Element <Ambulante Operation>

Elternelemente: 4.19.1.8 - 1 Element <Freiwillig> - Ambulante Operation , 4.19.1.8 - 2 Element <Verpflichtend> - Ambulante Operation					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
OPS_301	OPS 301 Ziffer.	1	Format: X-XXX[.XX]	B-X.8	Die OPS-Ziffern sind hier gemäß Anlage 1 endstellig anzugeben.
Anzahl	Absolute Anzahl.	1	Wertebereich: 4..100.000	B-X.8	
Anzahl_Datenschutz	Dieses Element ist anzugeben, falls die Anzahl kleiner 4 ist.	1	Kein Inhalt	B-X.8	
Anzahl_Gesamtbericht_mit_Datenschutz	Dieses Element ist im Gesamtbericht anzugeben, wenn in mindestens einem Einzelbericht das Element <Anzahl_Datenschutz> angegeben wurde.	1	siehe 4.19.1.6 - 2.1.1	B-X.8	(!) Nur im Gesamtbericht zulässig. Dies kann vom XML-Schema nicht geprüft werden.

4.19.1.9 Element <Personelle_Ausstattung>

Elternelemente: 4.19.1 Element <Organisationseinheit_Fachabteilung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Aerztliches_Personal		1	siehe 4.19.1.9 - 1	B-X.10.1	
Aerztliche_Fachexpertisen	Fachexpertisen der Abteilung.	0..1	siehe 4.19.1.9 - 2	B-X.10.1	
Pflegekraefte		1	siehe 4.15.2	B-X.10.2	
Keine_Pflegekraefte	Dieses Element wird eingefügt, falls die Anzahl der Pflegekräfte gleich Null ist.	1	Kein Inhalt	B-X.10.2	
Pflegerische_Fachexpertisen	Fachexpertisen der Abteilung.	0..1	siehe 4.19.1.9 - 3	B-X.10.2	
Spezielles_Therapeutisches_Personal_Psycho	Spezielles therapeutisches Personal in Fachabteilungen für Psychiatrie, Psychotherapie und Psychosomatik.	0..1	siehe 4.19.1.9 - 4	B-X.10.3	

4.19.1.9 - 1 Element <Aerztliches_Personal>

Elternelemente: 4.19.1.9 Element <Personelle_Ausstattung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Hauptabteilung	Art der Organisationseinheit / Fachabteilung. Das Element enthält die Angaben zum ärztlichen Personal der Organisationseinheit / Fachabteilung.	1	siehe 4.19.1.9 - 1.1	B-X.1, B-X.10.1	
Belegabteilung	Art der Organisationseinheit / Fachabteilung. Das Element enthält die Angaben zum ärztlichen Personal der Organisationseinheit / Fachabteilung.	1	siehe 4.19.1.9 - 1.2	B-X.1, B-X.10.1	
Gemischte_Haupt_Belegabteilung	Art der Organisationseinheit / Fachabteilung. Das Element enthält die Angaben zum ärztlichen Personal der Organisationseinheit / Fachabteilung.	1	siehe 4.19.1.9 - 1.3	B-X.1, B-X.10.1	
Nicht_Bettenfuehrend_Abteilung	Art der Organisationseinheit / Fachabteilung. Das Element enthält die Angaben zum ärztlichen Personal der Organisationseinheit / Fachabteilung.	1	siehe 4.19.1.9 - 1.4	B-X.1, B-X.10.1	

4.19.1.9 - 1.1 Element <Hauptabteilung>

Elternelemente: 4.19.1.9 - 1 Element <Aerztliches_Personal>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Aerzte_ohne_Belegaerzte		1	siehe 4.15.1.1	B-X.10.1	
Keine_Aerzte_ohne_Belegaerzte	Dieses Element wird eingefügt, falls die Anzahl der Ärzte insgesamt ohne die Belegärzte gleich Null ist.	1	Kein Inhalt	B-X.10.1	

4.19.1.9 - 1.2 Element <Belegabteilung>

Elternelemente: 4.19.1.9 - 1 Element <Aerztliches_Personal>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Belegaerzte		1	siehe 4.15.1.2	B-X.10.1	

4.19.1.9 - 1.3 Element <Gemischte_Haupt_Belegabteilung>

Elternelemente: 4.19.1.9 - 1 Element <Aerztliches_Personal>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Aerzte_ohne_Belegaerzte		1	siehe 4.15.1.1	B-X.10.1	
Keine_Aerzte_ohne_Belegaerzte	Dieses Element wird eingefügt, falls die Anzahl der Ärzte insgesamt ohne die Belegärzte gleich Null ist.	1	Kein Inhalt	B-X.10.1	
Belegaerzte		1	siehe 4.15.1.2	B-X.10.1	

4.19.1.9 - 1.4 Element <Nicht_Bettenfuehrend_Abteilung>

Elternelemente: 4.19.1.9 - 1 Element <Aerztliches_Personal>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Aerzte_ohne_Belegaerzte		1	siehe 4.15.1.1	B-X.10.1	
Keine_Aerzte_ohne_Belegaerzte	Dieses Element wird eingefügt, falls Anzahl der Ärzte insgesamt ohne die Belegärzte gleich Null ist.	1	Kein Inhalt	B-X.10.1	
Belegaerzte		1	siehe 4.15.1.2	B-X.10.1	

4.19.1.9 - 2 Element <Aerztliche_Fachexpertisen>

Elternelemente: 4.19.1.9 Element <Personelle_Ausstattung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Fachexpertise	Ärztliche Fachexpertise der Organisationseinheit/Fachabteilung (Facharztbezeichnungen, Zusatzweiterbildungen (fakultativ)).	1..n	siehe 4.19.1.9 - 2.1	B-X.10.1	

4.19.1.9 - 2.1 Element <Fachexpertise>

Elternelemente: 4.19.1.9 - 2 Element <Aerztliche_Fachexpertisen>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
AQ_ZF_Schluessel	Schlüssel-Nr. der Fachexpertise.	1	Schlüsselauswahlliste: Aus der Auswahlliste „Ärztliche Fachexpertise der Abteilung (B-X.12.1)“ im Anhang 2 zu Anlage 1 sind alle Schlüssel-Nrn. zulässig.	B-X.10.1	Der Wert darf bei der Wiederholung des Elements <Fachexpertise> nur genau einmal vorkommen (Eindeutigkeit).
Erlaeuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 300	B-X.10.1	

4.19.1.9 - 3 Element <Pflegerische_Fachexpertisen>

Elternelemente: 4.19.1.9 Element <Personelle_Ausstattung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Fachexpertise_Pflege	Pflegerische Fachexpertise der Organisationseinheit/Fachabteilung (Fachweiterbildungen, akademische Abschlüsse, Zusatzqualifikationen).	1..n	siehe 4.19.1.9 - 3.1	B-X.10.2	

4.19.1.9 - 3.1 Element <Fachexpertise_Pflege>

Elternelemente: 4.19.1.9 - 3 Element <Pflegerische_Fachexpertisen>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
PQ_ZP_Schluessel	Schlüssel-Nr. der Fachexpertise.	1	Schlüsselauswahlliste: Aus der Auswahlliste „Pflegerische Fachexpertise der Abteilung (B-X.12.2)“ im Anhang 2 zu Anlage 1 sind alle Schlüssel-Nrn. zulässig.	B-X.10.2	Der Wert darf bei der Wiederholung des Elements <Fachexpertise_Pflege> nur genau einmal vorkommen (Eindeutigkeit).
Erläuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 300	B-X.10.2	

4.19.1.9 - 4 Element <Spezielles_Therapeutisches_Personal_Psycho>

Elternelemente: 4.19.1.9 Element <Personelle_Ausstattung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Kinder_Jugendlichenpsychotherapeuten		1	siehe 4.19.1.9 - 4.1	B-X.10.3	
Psychologische_Psychotherapeuten		1	siehe 4.19.1.9 - 4.2	B-X.10.3	
Diplom_Psychologen		1	siehe 4.19.1.9 - 4.3	B-X.10.3	
Klinische_Neuropsychologen		1	siehe 4.19.1.9 - 4.4	B-X.10.3	

4.19.1.9 - 4.1 Element <Kinder_Jugendlichenpsychotherapeuten>

Elternelemente: 4.19.1.9 - 4 Element <Spezielles_Therapeutisches_Personal_Psycho>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Anzahl	Anzahl Vollkräfte	1	Bis zu einer Nachkommastelle. Wertebereich: 0,0..10000,0	B-X.10.3	
Anzahl_je_Fall	Verhältnis von Vollkräften bzw. Personen zu der unter B-[X].4 angegebenen vollstationären Fallzahl der Organisationseinheit/ Fachabteilung. Wert wird von der das XML generierenden Software errechnet und nicht vom Benutzer eingegeben.	0..1	Bis zu fünf Nachkommastellen. Wertebereich: 0,00000 bis 100,00000	B-X.10.3	Muss angegeben werden, falls berechenbar.
Erläuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 300	B-X.10.3	

4.19.1.9 - 4.2 Element <Psychologische_Psychotherapeuten>

Elternelemente: 4.19.1.9 - 4 Element <Spezielles_Therapeutisches_Personal_Psycho>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Anzahl	Anzahl Vollkräfte	1	Bis zu einer Nachkommastelle. Wertebereich: 0,0..10000,0	B-X.10.3	
Anzahl_je_Fall	Verhältnis von Vollkräften bzw. Personen zu der unter B-[X].4 angegebenen vollstationären Fallzahl der Organisationseinheit/ Fachabteilung. Wert wird von der das XML generierenden Software errechnet und nicht vom Benutzer eingegeben.	0..1	Bis zu fünf Nachkommastellen. Wertebereich: 0,00000 bis 100,00000	B-X.10.3	Muss angegeben werden, falls berechenbar.
Erläuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 300	B-X.10.3	

4.19.1.9 - 4.3 Element <Diplom_Psychologen>

Elternelemente: 4.19.1.9 - 4 Element <Spezielles_Therapeutisches_Personal_Psycho>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Anzahl	Anzahl Vollkräfte	1	Bis zu einer Nachkommastelle. Wertebereich: 0,0..10000,0	B-X.10.3	
Anzahl_je_Fall	Verhältnis von Vollkräften bzw. Personen zu der unter B-[X].4 angegebenen vollstationären Fallzahl der Organisationseinheit/ Fachabteilung. Wert wird von der das XML generierenden Software errechnet und nicht vom Benutzer eingegeben.	0..1	Bis zu fünf Nachkommastellen. Wertebereich: 0,00000 bis 100,00000	B-X.10.3	Muss angegeben werden, falls berechenbar.
Erläuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 300	B-X.10.3	

4.19.1.9 - 4.4 Element <Klinische_Neuropsychologen>

Elternelemente: 4.19.1.9 - 4 Element <Spezielles_Therapeutisches_Personal_Psycho>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Anzahl	Anzahl Vollkräfte	1	Bis zu einer Nachkommastelle. Wertebereich: 0,0..10000,0	B-X.10.3	
Anzahl_je_Fall	Verhältnis von Vollkräften bzw. Personen zu der unter B-[X].4 angegebenen vollstationären Fallzahl der Organisationseinheit/ Fachabteilung. Wert wird von der das XML generierenden Software errechnet und nicht vom Benutzer eingegeben.	0..1	Bis zu fünf Nachkommastellen. Wertebereich: 0,00000 bis 100,00000	B-X.10.3	Muss angegeben werden, falls berechenbar.
Erläuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 300	B-X.10.3	

4.20 Element <Qualitaetssicherung>

Elternelemente: 4. Element <Qualitaetsbericht>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
QS_nach_Landesrecht		0..1	siehe 4.20.1	C-2	
DMP		0..1	siehe 4.20.2	C-3	
Sonstige_Verfahren_Externe_QS		0..1	siehe 4.20.3	C-4	
Mindestmengen		0..1	siehe 4.20.4	C-5	
Strukturqualitaetsvereinbarung		0..1	siehe 4.20.5	C-6	
Fortbildung		0..1	siehe 4.20.6	C-7	

4.20.1 Element <QS_nach_Landesrecht>

Elternelemente: 4.20 Element <Qualitaetssicherung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Leistungsbereich	Angabe des Leistungsbe- reiches, in dem an der externen Qualitätssiche- rung nach Landesrecht gemäß § 112 SGB V teil- genommen wird.	1..4	siehe 4.20.1.1	C-2	

4.20.1.1 Element <Leistungsbereich> - QS nach Landesrecht

Elternelemente: 4.20.1 Element <QS nach Landesrecht>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Bezeichnung	Bezeichnung des Leistungsbereiches, der an der externen Qualitätssicherung nach Landesrecht gemäß § 112 SGB V teilnimmt.	1	<i>Schlüsselauswahlliste:</i> Auswahlliste „Externe Qualitätssicherung nach Landesrecht (C-2)“ im Anhang 2 zu Anlage 1	C-2	Der Wert darf bei der Wiederholung des Elements <Leistungsbereich> nur genau einmal vorkommen (Eindeutigkeit). (!) Es sind nur die Leistungsbereiche des Bundeslandes gültig, in dem sich das Krankenhaus befindet.
Erläuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 300	C-2	

4.20.2 Element <DMP>

Elternelemente: 4.20 Element <Qualitätssicherung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Teilnahme_DMP	Disease-Management-Programm (DMP), an dem das Krankenhaus teilnimmt.	1..7	<i>siehe 4.20.2.1</i>	C-3	

4.20.2.1 Element <Teilnahme_DMP>

Elternelemente: 4.20.2 Element <DMP>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Bezeichnung	Bezeichnung des DMP.	1	Schlüsselauswahl liste: Werte der Spalte DMP der Tabelle „Gemäß seinem Leistungsspektrum nimmt das Krankenhaus an den folgenden DMP teil:“ in Anlage 1 Abschnitt C-3.	C-3	Der Wert darf bei der Wiederholung des Elements <Teilnahme_DMP> nur genau einmal vorkommen (Eindeutigkeit).
Erläuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 500	C-3	

4.20.3 Element <Sonstige_Verfahren_Externe_QS>

Elternelemente: 4.20 Element <Qualitätssicherung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Sonstiges_Verfahren_Externe_QS	Teilnahme an sonstigen Verfahren der externen vergleichenden Qualitätssicherung.	1..n	siehe 4.20.3.1	C-4	

4.20.3.1 Element <Sonstiges_Verfahren_Externe_QS>

Elternelemente: 4.20.3 Element <Sonstige_Verfahren_Externe_QS>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Leistungsbereich		0..1	max. Zeichenanzahl: 200	C-4	
Bezeichnung_Qualitätsindikator		1	max. Zeichenanzahl: 200	C-4	
Ergebnis		1	max. Zeichenanzahl: 100	C-4	
Messzeitraum		0..1	max. Zeichenanzahl: 100	C-4	
Datenerhebung		0..1	max. Zeichenanzahl: 200	C-4	
Rechenregeln		0..1	max. Zeichenanzahl: 500	C-4	
Referenzbereiche		0..1	max. Zeichenanzahl: 100	C-4	
Vergleichswerte		0..1	max. Zeichenanzahl: 100	C-4	
Quellenangabe_Dokumentation	Quellenangabe zu einer Dokumentation des Qualitätsindikators bzw. des Qualitätsindikatoren-Sets mit Evidenzgrundlage.	0..1	max. Zeichenanzahl: 500	C-4	

4.20.4 Element <Mindestmengen>

Elternelemente: 4.20 Element <Qualitätssicherung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Leistungsbereich	Angabe der Leistungsbereiche, für die gemäß der für das Berichtsjahr geltenden Mindestmengenvereinbarung Mindestmengen festgelegt sind.	1..6	siehe 4.20.4.1	C-5	

4.20.4.1 Element <Leistungsbereich> - Mindestmengen

Elternelemente: 4.20.4 Element <Mindestmengen>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Bezeichnung	Bezeichnung des Leistungsbereiches, für den Mindestmengen festgelegt sind.	1	<i>Schlüsselauswahlliste:</i> Werte der Spalte Leistungsbereich der Tabelle „Umsetzung der Mindestmengenvereinbarung nach § 137 SGB V“ in Anlage 1, C-5.	C-5	Der Wert darf bei der Wiederholung des Elements <Leistungsbereich> nur genau einmal vorkommen (Eindeutigkeit).
Erbrachte_Menge	Im Berichtsjahr erbrachte Menge.	1	Wertebereich: 1..100.000	C-5	
Ausnahmetatbestand	Angaben zur Ausnahmeregelung, die vom Krankenhaus in Anspruch genommen wurde.	1..4	<i>siehe 4.20.4.1 - 1</i>	C-5	
Kein_Ausnahmetatbestand	Dieses Element wird eingefügt, falls keine Ausnahmeregelung vom Krankenhaus in Anspruch genommen wurde.	1	Kein Inhalt	C-5	
Erläuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 500	C-5	

4.20.4.1 - 1 Element <Ausnahmetatbestand>

Elternelemente: 4.20.4.1 Element <Leistungsbereich> - Mindestmengen					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
MM_Schluessel	Schlüssel-Nr. des Ausnahmetatbestands.	1	<i>Schlüsselauswahlliste:</i> „Umsetzung der Mindestmengenvereinbarung nach § 137 SGB V - Ausnahmetatbestände (C-5)“ im Anhang 2 zu Anlage 1	C-5	Hier dürfen nur die Werte MM01 bis MM04 vorkommen.

4.20.5 Element <Strukturqualitätsvereinbarung>

Elternelemente: 4.20 Element <Qualitätssicherung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Vereinbarung		1..n	<i>siehe 4.20.5.1</i>	C-6	

4.20.5.1 Element <Vereinbarung>

Elternelemente: 4.20.5 Element <Strukturqualitätsvereinbarung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
CQ_Schluessel	Schlüssel-Nr. der Vereinbarung.	1	<i>Schlüsselauswahlliste:</i> „Umsetzung von Beschlüssen des Gemeinsamen Bundesausschusses zur Qualitätssicherung nach § 137 Abs. 1 Satz 1 Nr. 2 SGB V [neue Fassung] („Strukturqualitätsvereinbarung“) (C-6)“ im Anhang 2 zu Anlage 1.	C-6	Der Wert darf bei der Wiederholung des Elements <Vereinbarung> nur genau einmal vorkommen (Eindeutigkeit).
Erläuterungen		0..1	max. Zeichenanzahl: 500	C-6	

4.20.6 Element <Fortbildung>

Elternelemente: 4.20 Element <Qualitaetssicherung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Fortbildungspflichtige	Anzahl Fachärzte, psychologische Psychotherapeuten, Kinder- und Jugendlichenpsychotherapeuten, die der Fortbildungspflicht unterliegen.	1	Wertebereich: 0..10.000	C-7	
Nachweispflichtige	Anzahl der Fachärzte unter den Fortbildungspflichtigen, die einen Fünfjahreszeitraum der Fortbildung abgeschlossen haben und damit der Nachweispflicht unterliegen.	1	Wertebereich: 0..10.000	C-7	Teilmenge von Fortbildungspflichtige
Fortbildungsnachweis_Erbracht_Habende	Anzahl der Nachweispflichtigen, die den Fortbildungsnachweis gemäß § 3 der G-BA-Regelungen erbracht haben.	1	Wertebereich: 0..10.000	C-7	Teilmenge von Nachweispflichtige

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 § 137 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 „[8. 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 der Institution 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 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>](#) 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, 2012

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>](#) 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. Im Qualitätsbericht können in Ausnahmefällen aber zu einem Standort auch mehrere Dokumentationsraten für verschiedene Betriebsstätten angegeben werden. In diesem Fall werden die Überschriften C-1.1.[Y] nummeriert und zu jedem [Y] in der Überschrift eine Bezeichnung der Betriebsstätte angegeben. Dies entspricht [7.1.2 Element <Betriebsstaette>](#). Wurden Dokumentationsraten standortübergreifend bestimmt und sollen diese Raten in mehreren Qualitätsberichten erscheinen, so wird das Element **Dokumentationsrate_Mehrfach** in [7.1.2.1 Element <Leistungsbereich>](#) bzw. [7.1.2.2 Element <Herzchirurgische Leistungsbereiche>](#) bzw. [7.1.2.3 Element <Nierenchirurgische Leistungsbereiche>](#) angegeben.

Für den Fall, dass in einem Krankenhaus Dokumentationsraten für mehr als eine Betriebsstätte vorliegen, ist der Abschnitt C-1.1.[Y] mehrfach enthalten.

Alle für C-1.1.[Y] benötigten Informationen stehen auf Landesebene zur Verfügung. Somit wird [7.1 Element <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 der Institution 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>](#). Wur-

den 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	siehe S.98
<Dokumentationsrate>	0..1	siehe S.99
<Einziges_Betriebsstaette>	1	siehe S.100
<Leistungsbereich>	0..n	siehe S.103
<Herzchirurgische_Leistungsbereiche>	0..1	siehe S.105
<Nierenchirurgische_Leistungsbereiche>	0..1	siehe S.106
</Einziges_Betriebsstaette>		
<Betriebsstaette>	2..n	siehe S.101
<Leistungsbereich>	0..n	siehe S.103
<Herzchirurgische_Leistungsbereiche>	0..1	siehe S.105
<Nierenchirurgische_Leistungsbereiche>	0..1	siehe S.106
</Betriebsstaette>		
</Dokumentationsrate>		
<Ergebnis>	0..1	siehe S.107
<Einziges_Auswertungseinheit>	1	siehe S.107
<Qualitaetsindikator>	1..n	siehe S.108
<Abgeschlossener_Strukt_Dialog>	1	siehe S.110
<Vertrauensbereich>	0..1	siehe S.114
<Zaehler_Nenner>	1	siehe S.115
<Zaehler_Nenner_Datenschutz/>	1	
<Zaehler_Nenner_Gesamtbericht_mit_Datenschutz>	1	siehe S.116
</Abgeschlossener_Strukt_Dialog>		
<Strukt_Dialog_Nicht_Abgeschlossen/>	1	
</Qualitaetsindikator>		
</Einziges_Auswertungseinheit>		
<Auswertungseinheit>	2..n	siehe S.107
<Qualitaetsindikator>	1..n	siehe S.108
<Abgeschlossener_Strukt_Dialog>	1	siehe S.110
<Vertrauensbereich>	0..1	siehe S.114
<Zaehler_Nenner>	1	siehe S.115
<Zaehler_Nenner_Datenschutz/>	1	
<Zaehler_Nenner_Gesamtbericht_mit_Datenschutz>	1	siehe S.116
</Abgeschlossener_Strukt_Dialog>		
<Strukt_Dialog_Nicht_Abgeschlossen/>	1	
</Qualitaetsindikator>		
</Auswertungseinheit>		
</Ergebnis>		
</Externe_Qualitaetssicherung>		

7 Element <Externe_Qualitaetssicherung>

Elternelemente: Keine, dieses ist das Root-Element.					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Berichtsjahr	Berichtsjahr.	1	Zahl, 4-stellig: 2012	-	
IK_Krankenhaus	Institutionskennzeichen Krankenhaus des Qualitätsberichts gemäß <i>5.1.1 Namenskonvention der XML-Dateien</i> .	1	Zahl, 9-stellig	-	
Standort	Standortnummer des Qualitätsberichts gemäß <i>5.1.1 Namenskonvention der XML-Dateien</i> .	1	Zahl, 2-stellig	-	
Land	Kürzel der Geschäftsstelle.	1	Text, 2 Zeichen <i>Auswahlliste:</i> 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
Einziges_Betriebsstaette	Falls nur eine Betriebsstätte vorhanden ist, ist dieses Element anzugeben.	1	siehe 7.1.1	C-1.1	Im Gesamtbericht ist die einzige oder gemeinsame Dokumentationsrate in diesem Element anzugeben. Ausführliche Hinweise siehe 5.1.2 .
Betriebsstaette	Falls mehrere Betriebsstätten vorhanden sind, ist dieses Element für jede Betriebsstätte genau einmal anzugeben.	2..n	siehe 7.1.2	C-1.1	Ausführliche Hinweise siehe 5.1.2 .

7.1.1 Element <Einziges_Betriebsstaette>

Elternelemente: 7.1 Element <Dokumentationsrate>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Leistungsbereich		0..n	siehe 7.1.2.1	C-1.1	Nur Leistungsbereiche, deren Fallzahl (Soll) größer 0 ist, werden aufgenommen.
Herzchirurgische_Leistungsbereiche		0..1	siehe 7.1.2.2	C-1.1	Für die drei herzchirurgischen Leistungsbereiche 1) „Isolierte Aortenklappenchirurgie“, 2) „Kombinierte Koronar- und Aortenklappenchirurgie“ und 3) „Isolierte Koronarchirurgie“ ist nur die gemeinsame Gesamtdokumentationsrate und keine Fallzahl anzugeben.
Nierenchirurgische_Leistungsbereiche		0..1	siehe 7.1.2.3	C-1.1	Für die zwei nierenchirurgischen Leistungsbereiche 1) „Nierentransplantation“ und 2) „Pankreas- und Pankreas-Nierentransplantation“ ist nur die gemeinsame Gesamtdokumentationsrate und keine Fallzahl anzugeben.

7.1.2 Element <Betriebsstaette>

Elternelemente: 7.1 Element <Dokumentationsrate>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Nummer	Betriebsstättennummer des Qualitätsberichts C-1.1.[Y].	1	Zahl, 2-stellig	C-1.1	
Bezeichnung	Bezeichnung der Betriebsstätte im Qualitätsbericht (für Überschrift C-1.1.[Y]).	1	Text, max. Zeichenanzahl: 100	C-1.1	
Leistungsbereich		0..n	siehe 7.1.2.1	C-1.1	Nur Leistungsbereiche, deren Fallzahl (Soll) größer 0 ist, werden aufgenommen.
Herzchirurgische_Leistungsbereiche		0..1	siehe 7.1.2.2	C-1.1	Für die drei herzchirurgischen Leistungsbereiche 1) „Isolierte Aortenklappen-chirurgie“, 2) „Kombinierte Koronar- und Aortenklap-penchirurgie“ und 3) „Iso-lierte Koronarchirurgie“ ist nur die gemeinsame Ge-samtdokumentationsrate und keine Fallzahl anzuge-ben.

Elternelemente: 7.1 Element <Dokumentationsrate>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Nierenchirurgische_Leistungsbereiche		0..1	siehe 7.1.2.3		Für die zwei nierenchirurgischen Leistungsbereiche 1) „Nierentransplantation“ und 2) „Pankreas- und Pankreas-Nierentransplantation“ ist nur die gemeinsame Gesamtdokumentationsrate und keine Fallzahl anzugeben.

7.1.2.1 Element <Leistungsbereich>

Elternelemente: 7.1.1 Element <Einzig_Betriebsstaette> , 7.1.2 Element <Betriebsstaette>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Kuerzel	Kürzel des Leistungsbereichs.	1	<i>Auswahlliste (Siehe Tabelle 9.1 – Leistungsbereiche für Dokumentationsraten – Spalte Kürzel)</i>	C-1.1	Der Wert darf bei der Wiederholung des Elements <Leistungsbereich> nur genau einmal vorkommen (Eindeutigkeit).
Fallzahl	Fallzahl der erbrachten dokumentationspflichtigen Leistungen (Soll).	1	Wertebereich: 4..100.000	C-1.1	
Fallzahl_Datenschutz	Dieses Element ist anzugeben, falls die Fallzahl 1 bis einschließlich 3 ist.	1	Kein Inhalt	C-1.1	
Fallzahl_Gesamtbericht_mit_Datenschutz	Dieses Element ist im Gesamtbericht anzugeben, wenn in mindestens einem Einzelbericht das Element <Fallzahl_Datenschutz> angegeben wurde.	1	<i>siehe 7.1.2.1 - 1</i>	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 des Verfahrens können in Leistungsbereichen Dokumentationsraten von über 100 % erreicht werden).	1	Zahl, 3-stellig mit 1 Nachkommastelle; Wertebereich: 0,0 .. 999,9	C-1.1	
Dokumentationsrate_Datenschutz	Dieses Element ist anzugeben, wenn die Dokumentationsrate unter den Datenschutz fällt.	1	Kein Inhalt	C-1.1	
Dokumentationsra-	Dieses Element ist im Gesamtbericht	1	<i>siehe 7.1.2.1 - 2</i>	C-1.1	

Elternelemente: 7.1.1 Element <Einziges_Betriebsstaette>, 7.1.2 Element <Betriebsstaette>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
te_Gesamtbericht_mit_Datenschutz	anzugeben, wenn in mindestens einem Einzelbericht das Element <Dokumentationsrate_Datenschutz> angegeben wurde.				
Kommentar_Krankenhaus	Kommentar des Krankenhauses.	0..1	Text, max. Zeichenzahl: 500	C-1.1	
Dokumentationsrate_Mehrfach	Mehrfachverwendung von Dokumentationsraten (falls Dokumentationsraten zu dieser Betriebsstätte auch in anderen Qualitätsberichten erscheinen – standortübergreifende Dokumentationsraten).	0..1	Kein Inhalt	C-1.1	Falls vorhanden, stehen weitere Informationen unter Kommentar_Krankenhaus.

7.1.2.1 - 1 Element <Fallzahl_Gesamtbericht_mit_Datenschutz>

Elternelemente: 7.1.2.1. Element <Leistungsbereich>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Fallzahl	Absolute Fallzahl.	0..1	Wertebereich: 4.. 100.000	C-1.1	
Anzahl_FA_Datenschutz	Anzahl der Einzelberichte, in denen das Element <Fallzahl_Datenschutz> angegeben wurde.	1	Wertebereich: 1.. 100	C-1.1	

7.1.2.1 - 2 Element <Dokumentationsrate_Gesamtbericht_mit_Datenschutz>

Elternelemente: 7.1.2.1. Element <Leistungsbereich>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Dokumentationsrate_Untere_Grenze	Untere Grenze der Dokumentationsrate.	1	Zahl, 3-stellig mit 1 Nachkommastelle; Wertebereich: 0,0 .. 999,9	C-1.1	
Dokumentationsrate_Obere_Grenze	Obere Grenze der Dokumentationsrate.	1	Zahl, 3-stellig mit 1 Nachkommastelle; Wertebereich: 0,0 .. 999,9	C-1.1	

7.1.2.2 Element <Herzchirurgische_Leistungsbereiche>

Elternelemente: 7.1.1 Element <Einziges_Betriebsstaette>, 7.1.2 Element <Betriebsstaette>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Dokumentationsrate	Dokumentationsrate in Prozent (0 bis >100) (gemäß der Systematik des Verfahrens können in einigen Leistungsbereichen Dokumentationsraten von über 100 % erreicht werden).	1	Zahl, 3-stellig mit 1 Nachkommastelle; Wertebereich: 0,0 .. 999,9	C-1.1	
Kommentar_HCH	Kommentar des Krankenhauses für die Leistungsbereiche „Isolierte Aortenklappenchirurgie“, „Kombinierte Koronar- und Aortenklappenchirurgie“, „Isolierte Koronarchirurgie“.	0..1	Text, max. Zeichenanzahl: 500	C-1.1	
Dokumentationsrate_Mehrfach	Mehrfachverwendung von Dokumentationsraten (falls Dokumentationsraten zu dieser Betriebsstätte auch in anderen Qualitätsberichten erscheinen – standortübergreifende Dokumentationsraten).	0..1	Kein Inhalt	C-1.1	Falls vorhanden, stehen weitere Informationen unter Kommentar_HCH.

7.1.2.3 Element <Nierenchirurgische_Leistungsbereiche>

Elternelemente: 7.1.1 Element <Einzig_Betriebsstaette> , 7.1.2 Element <Betriebsstaette>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Dokumentationsrate	Dokumentationsrate in Prozent (0 bis >100) (gemäß der Systematik des Verfahrens können in einigen Leistungsbereichen Dokumentationsraten von über 100 % erreicht werden).	1	Zahl, 3-stellig mit 1 Nachkommastelle; Wertebereich: 0,0 .. 999,9	C-1.1	
Kommentar_PNTX	Kommentar des Krankenhauses für die Leistungsbereiche „Nierentransplantation“ und „Pankreas- und Pankreas-Nierentransplantation“.	0..1	Text, max. Zeichenanzahl: 500	C-1.1	
Dokumentationsrate_Mehrfach	Mehrfachverwendung von Dokumentationsraten (falls Dokumentationsraten zu dieser Betriebsstätte auch in anderen Qualitätsberichten erscheinen – standortübergreifende Dokumentationsraten).	0..1	Kein Inhalt	C-1.1	Falls vorhanden, stehen weitere Informationen unter Kommentar_PNTX.

7.2 Element <Ergebnis>

Elternelemente: 7. Element <Externe_Qualitaetssicherung>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Einzige_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 <Einzige_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	
Qualitaetsindikator		1..n	siehe 7.2.2.1	C-1.2	

7.2.2.1 Element <Qualitätsindikator>

Elternelemente: 7.2.1 Element <Einzig_Auswertungseinheit> , 7.2.2 Element <Auswertungseinheit>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Kuerzel	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).
Abgeschlossener_Strukt_Dialog	Wenn der Strukturierte Dialog abgeschlossen ist, stehen in diesem Element Bewertung 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. Zeichenzahl: 500	C-1.2	
Kommentar_Krankenhaus	Kommentar des Krankenhauses zu seinem Ergebnis in diesem Qualitätsindikator und zu den Ergebnissen des Strukturierten Dialogs.	0..1	Text, max. Zeichenzahl: 500	C-1.2	

Elternelemente: 7.2.1 Element <Einzigige_Auswertungseinheit>, 7.2.2 Element <Auswertungseinheit>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
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
Bewertung_Strukturierter_Dialog	Einstufung der Ergebnisse des Strukturierten Dialogs.	1	<p><i>Auswahlliste (Schlüssel lt. Anl. 1 der QB-Vereinbarung):</i></p> <p>Bewertung nicht vorgesehen:</p> <p>N01 = Qualitätsindikator ohne Ergebnis, da entsprechende Fälle nicht aufgetreten sind</p> <p>N02 = Referenzbereich ist für diesen Indikator nicht definiert</p> <p>N99 = Sonstiges (im Kommentar erläutert)</p> <p>Ergebnis liegt im Referenzbereich:</p> <p>R10 = Ergebnis rechnerisch unauffällig, daher kein Strukturierter Dialog erforderlich</p> <p>Einrichtung auf rechnerisch auffälliges Ergebnis hingewiesen:</p> <p>H20 = Aufforderung an das einrichtungsinterne Qualitätsmanagement der Einrich-</p>	C-1.2	

			<p>tung zur Analyse der rechnerischen Auffälligkeit H99 = Sonstiges (im Kommentar erläutert) Bewertung nach Strukturiertem Dialog als qualitativ unauffällig: U31 = Besondere klinische Situation U32 = Das abweichende Ergebnis erklärt sich durch Einzelfälle U99 = Sonstiges (im Kommentar erläutert) Bewertung nach Strukturiertem Dialog als qualitativ auffällig: A41 = Hinweise auf Struktur- oder Prozessmängel A42 = Keine (ausreichend erklärenden) Gründe für die rechnerische Auffälligkeit benannt A99 = Sonstiges (im Kommentar erläutert) Bewertung nicht möglich wegen fehlerhafter Dokumentation: D50 = Unvollzählige</p>	
--	--	--	--	--

			<p>oder falsche Dokumentation D51 = Softwareprobleme haben eine falsche Dokumentation verursacht D99 = Sonstiges (im Kommentar erläutert) Sonstiges: S90 = Verzicht auf Maßnahmen im strukturierten Dialog S91 = Strukturierter Dialog noch nicht abgeschlossen S99 = Sonstiges (im Kommentar erläutert)</p>	
--	--	--	--	--

Vertrauensbereich	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, Ergebnis und Zaehler_Nenner nicht anzugeben. In diesem Fall ist in 7.2.2.1 Element <Qualitaetsindikator> unter Kommentar_Beauftragte_Stelle ein passender Kommentar gemäß Ausfüllhinweis zu C-1.2 anzugeben.	
Ergebnis	Ergebnis des Krankenhauses in diesem Qualitätsindikator.	0..1	Zahl, n-stellig mit 2 Nachkommastellen Bei Prozentzahlen sind Werte von 0 bis 100 einzutragen.	C-1.2		
Ergebnis_Gesamtbericht_mit_Datenschutz	Dieses Element ist im Gesamtbericht anzugeben, wenn in mindestens einem Einzelbericht das Element <Zaehler_Nenner_Datenschutz> angegeben wurde.	0..1	siehe 7.2.2.1 - 1.2	C-1.2		
Zaehler_Nenner		0..1	siehe 7.2.2.1 - 1.3	C-1.2		
Zaehler_Nenner_Datenschutz	Dieses Element ist anzugeben, wenn Zähler 1 bis 3 oder Nenner < 4 ist.	0..1	Kein Inhalt	C-1.2		Nicht anzuwenden bei O/E-Qualitätsindikatoren.
Zaehler_Nenner_Gesamtbericht_mit_Datenschutz	Dieses Element ist im Gesamtbericht anzugeben, wenn in mindestens einem Einzelbericht das Element <Zaehler_Nenner_Datenschutz> angegeben wurde.	0..1	siehe 7.2.2.1 - 1.4	C-1.2		(!) Nur im Gesamtbericht zulässig. Dies kann vom XML-Schema nicht geprüft werden.

Entwicklung	Entwicklung zum vorherigen Berichtsjahr.	0..1	<i>Auswahlliste:</i> Ergebnis des Strukturierten Dialogs bei diesem Qualitätsindikator ist im Vergleich zum Vorjahr: „verschlechtert“ „unverändert“ „verbessert“	C-1.2	Nicht anzugeben, falls neu in diesem Berichtsjahr oder aus anderen von LQS und AQUA definierten Gründen nicht mit dem Vorjahr vergleichbar.
Bundesdurchschnitt	Bundesdurchschnittswert dieses Qualitätsindikators.	1	Zahl, n-stellig mit 2 Nachkommastellen Bei Prozentzahlen sind Werte von 0 bis 100 einzutragen.	C-1.2	

7.2.2.1 - 1.1 **Element <Vertrauensbereich>**

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 in diesem Qualitätsindikator.	1	Zahl, n-stellig mit 2 Nachkommastellen	C-1.2	
Vertrauensbereich_Obere_Grenze	Obere Grenze des 95%-Vertrauensbereichs zum Ergebnis des Krankenhauses in diesem Qualitätsindikator.	1	Zahl, n-stellig mit 2 Nachkommastellen	C-1.2	

7.2.2.1 - 1.2 **Element <Ergebnis_Gesamtbericht_mit_Datenschutz>**

Elternelemente: 7.2.2.1 - 1 Element <Abgeschlossener_Strukt_Dialog>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Ergebnis_Untere_Grenze	Untere Grenze des Ergebnisses.	1	Zahl, n-stellig mit 2 Nachkommastellen	C-1.2	
Ergebnis_Obere_Grenze	Obere Grenze des Ergebnisses.	1	Zahl, n-stellig mit 2 Nachkommastellen	C-1.2	

7.2.2.1 - 1.3 **Element <Zaehler_Nenner>**

Elternelemente: 7.2.2.1 - 1 Element <Abgeschlossener_Strukt_Dialog> , 7.2.2.1 - 1.4 Element <Zaehler_Nenner_Gesamtbericht_mit_Datenschutz>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Zaehler	Zähler des Krankenhauses in diesem Qualitätsindikator.	0..1	Wertebereich: 0 oder 4 ..100.000 bzw. 0,00 .. 100,00 mit 2 Nachkommastellen	C-1.2	Der zweite Wertebereich gilt bei O/E-Qualitätsindikatoren.
Nenner	Nenner des Krankenhauses in diesem Qualitätsindikator.	1	Wertebereich: 4 ..100.000 bzw. 0,00 .. 100,00 mit 2 Nachkommastellen	C-1.2	Der zweite Wertebereich gilt bei O/E-Qualitätsindikatoren.

7.2.2.1 - 1.4 **Element <Zaehler_Nenner_Gesamtbericht_mit_Datenschutz>**

Elternelemente: 7.2.2.1 - 1 Element <Abgeschlossener_Strukt_Dialog>					
Elementname	Beschreibung	Häufig.	Inhalt/Format	Nr.	Hinweis
Zaehler_Nenner		0..1	siehe 7.2.2.1 - 1.3	C-1.2	
Anzahl_ZN_Datenschutz	Anzahl der Einzelberichte, in denen das Element <Zaehler_Nenner_Datenschutz> angegeben wurde.	1	Wertebereich: 1.. 100	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> und/oder 7.2 Element <Ergebnis> oder keines der beiden Elemente enthalten.

Falls in 7. Element <Externe_Qualitaetssicherung> aber 7.1 Element <Dokumentationsrate> vorhanden ist, dann ist zu beachten, dass die Elemente 7.1.1 Element <Einziges_Betriebsstaette> bzw. 7.1.2 Element <Betriebsstaette> nicht leer sind, sie müssen mindestens eins der drei Elemente 7.1.2.1 Element <Leistungsbereich>, 7.1.2.2 Element <Herzchirurgische_Leistungsbereiche> und 7.1.2.3 Element <Nierenchirurgische_Leistungsbereiche> 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) Betriebsstätten werden in der externen stationären Qualitätssicherung immer beginnend mit 1 nummeriert. Falls es nur eine Betriebsstätte gibt, wird statt 7.1.2 Element <Betriebsstaette> das Element 7.1.1 Element <Einziges_Betriebsstaette> verwendet.

3) 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 <Einziges_Auswertungseinheit> verwendet.

4) Sollen die Dokumentationsraten zu einem IK in mehreren Qualitätsberichten erscheinen, ist das Element **Dokumentationsrate_Mehrfach** in 7.1.2.1 Element <Leistungsbereich> bzw. 7.1.2.2 Element <Herzchirurgische_Leistungsbereiche> bzw. 7.1.2.3 Element <Nierenchirurgische_Leistungsbereiche> anzugeben (bei allen Standorten dieses IK), und hierauf wird im Element **Kommentar_Krankenhaus** bzw. in **Kommentar_HCH** bzw. in **Kommentar_PNTX** hingewiesen.

5) 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 [7.1.2.1 Element <Leistungsbereich>](#) bzw. [7.1.2.2 Element <Herzchirurgische Leistungsbereiche>](#) bzw. [7.1.2.3 Element <Nierenchirurgische Leistungsbereiche>](#)).

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

	Kürzel	Bezeichnung	Verfahren
1	PNEU	Ambulant erworbene Pneumonie	indirekt
2	HCH-AORT	Aortenklappenchirurgie, isoliert	direkt
3	12/1	Cholezystektomie	indirekt
4	DEK	Pflege: Dekubitusprophylaxe	indirekt
5	16/1	Geburtshilfe	indirekt
6	15/1	Gynäkologische Operationen	indirekt
7	09/2	Herzschrittmacher-Aggregatwechsel	indirekt
8	09/1	Herzschrittmacher-Implantation	indirekt
9	09/3	Herzschrittmacher-Revision/-Systemwechsel/-Explantation	indirekt
10	HTX	Herztransplantation	direkt
11	17/2	Hüft-Endoprothesen-Erstimplantation	indirekt
12	17/3	Hüft-Endoprothesenwechsel und -komponentenwechsel	indirekt
13	17/1	Hüftgelenknahe Femurfraktur	indirekt
14	10/2	Karotis-Revaskularisation	indirekt
15	17/5	Knie-Totalendoprothesen-Erstimplantation	indirekt
16	17/7	Knie-Endoprothesenwechsel und -komponentenwechsel	indirekt
17	HCH-KOMB	Kombinierte Koronar- und Aortenklappenchirurgie	direkt
18	21/3	Koronarangiographie und Perkutane Koronarintervention (PCI)	indirekt
19	HCH-KCH	Koronarchirurgie, isoliert	direkt
20	18/1	Mammachirurgie	indirekt
21	LTX	Lebertransplantation	direkt
22	LLS	Leberlebendspende	direkt

	Kürzel	Bezeichnung	Verfahren
23	NTX	Nierentransplantation	direkt
24	NLS	Nierenlebendspende	direkt
25	LUTX	Lungen- und Herz-Lungentransplantation	direkt
26	PNTX	Pankreas- und Pankreas-Nierentransplantation	direkt
27	NEO	Neonatalogie	indirekt
28	09/4	Implantierbare Defibrillatoren-Implantation	indirekt
29	09/5	Implantierbare Defibrillatoren-Aggregatwechsel	indirekt
30	09/6	Implantierbare Defibrillatoren- Revision/Systemwechsel/Explantation	indirekt

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.