

## Anlage 2

### Prüfungen für die Ladestrecke Quartalsauswertungen und für die Ladestrecke Jahresstatistik

#### 0. Gültigkeit

Diese Version (Versionsnummer ~~12.0~~) der Anlage 2 ist gültig ab dem 01.01.~~2020~~2021 und gilt für Datenlieferungen ab dem 01.01.~~2020~~2021.

#### 1. Prüfungen für die Ladestrecke Quartalsstatistik

Nach dem Dateneingang werden die Daten auf Richtigkeit und Plausibilität geprüft. Soweit „Fehler“ in den Daten auftreten, wird die gesamte Datei abgewiesen. Bei auffälligen oder scheinbar unplausiblen Einträgen erhält der Lieferant einen Hinweis zur erneuten Überprüfung der Datenlieferung.

Prüfung	Folge
Datei_Bezeichnung im Auftragsatz: <> <del>sechzehn</del> <u>sechzehn</u> Stellen	Fehler
Datei_Bezeichnung im Auftragsatz: 1. Stelle <> „P“	Fehler
Datei_Bezeichnung im Auftragsatz: Stellen 2 bis 10 sind kein gültiges IK.	Fehler
Datei_Bezeichnung im Auftragsatz: 11. Stelle ist keine Ziffer.	Fehler
Datei_Bezeichnung im Auftragsatz: 12. Stelle ist nicht zwischen 1 und 4.	Fehler
Datei_Bezeichnung im Auftragsatz: 13. Stelle ist keine Ziffer.	Fehler
Datei_Bezeichnung im Auftragsatz: 13. Stelle ist kleiner oder gleich der Ziffer einer bereits gelieferten Datei mit den gleichen Stellen 1 bis 12.	Fehler
Nicht alle Felder des Datensatzes sind gefüllt (not null; kein Whitespace).	Fehler
Feld Datenart<>“QST“	Fehler
Feld „Laufende Nummer“ ist kein Integer.	Fehler
Feld „Laufende Nummer“ ist nicht laufend von 1 bis Anzahl Zeilen.	Fehler
Feld „IK Krankenkasse“ ist <del>für den Berichtszeitraum</del> <u>im Berichtsquartal</u> nicht gültig (nur im <del>Berichtszeitraum</del> <u>Berichtsquartal</u> mindestens einen Tag bestehende Kassen dürfen liefern).	Fehler

Prüfung	Folge
Feld <a href="#">Berichtsjahr</a> „ <a href="#">Betrachtetes Jahr</a> “ passt nicht zum Jahr zur letzten Stelle des Jahres im Dateinamen.	Fehler
Feld <a href="#">Berichtsjahr</a> „ <a href="#">Betrachtetes Jahr</a> “ ist älter als aktuelles Jahr minus 1.	Fehler
Feld <a href="#">Berichtsquartal</a> „ <a href="#">Betrachtetes Quartal</a> “ ist keine Ziffer zwischen 1 und 4.	Fehler
Das <a href="#">Berichtsquartal</a> <a href="#">betrachtete Quartal</a> (Kombination aus Jahr und Quartal) ist älter als das aktuelle Quartal minus 1.	Hinweis
Feld „IK Krankenhaus“ ist kein (jemals) gültiges IK (Prüfung gegen SVI-Verzeichnis).	Hinweis
Feld „IK Krankenhaus“ ist kein seit dem 01.01.2020 gültiges Abrechnungs- <del>IK</del> (Prüfung gegen das Krankenhausstandortverzeichnis und die IK-Überleitungstabelle).	Hinweis
Feld „Anzahl Schlussrechnungen“ ist kein Integer.	Fehler
Feld „Anzahl Schlussrechnungen“ ist größer als 100.000.	Fehler
Feld „Anzahl Prüfungen“ ist kein Integer.	Fehler
Feld „Anzahl Prüfungen“ ist größer als 50.000.	Fehler
Feld „Anzahl Prüfungen“ ist größer als 20 und größer als die Hälfte des Wertes im Feld „Anzahl Schlussrechnungen“.	Hinweis
Feld „Anzahl abgeschlossener Prüfungen“ ist kein Integer.	Fehler
Feld „Anzahl abgeschlossener Prüfungen“ ist größer als 50.000.	Fehler
Feld „Anzahl abgeschlossener Prüfungen“ ist größer als 20 und größer als die Hälfte des Wertes im Feld „Anzahl Schlussrechnungen“.	Hinweis
Feld „Anzahl unbeanstandeter Prüfungen“ ist kein Integer.	Fehler
Feld „Anzahl unbeanstandeter Prüfungen“ ist größer als 50.000.	Fehler
Feld „Anzahl unbeanstandeter Prüfungen“ ist größer als 20 und größer als die Hälfte des Wertes im Feld „Anzahl Schlussrechnungen“.	Hinweis
Mehrere Datensätze für ein Krankenhaus- <del>IK</del>	Fehler

Prüfung	Folge
Auffällige Abweichung der Fallzahlen des Krankenhauses gegenüber dem Vorquartal (erst ab dem zweiten Quartal 2020; Abgleich gegenüber einer fallzahlspezifischen Abweichungstabelle)	Hinweis
Feld „Anzahl Schlussrechnungen“ > 10 und Feld „Anzahl Prüfungen“ > 2* Feld „Anzahl Schlussrechnungen“	Hinweis
Feld „Anzahl Schlussrechnungen“ > 50 und Feld „Anzahl Prüfungen“ > 1,5* Feld „Anzahl Schlussrechnungen“	Hinweis
Feld „Anzahl Schlussrechnungen“ > 10 und Feld „Anzahl abgeschlossener Prüfungen“ > 2* Feld „Anzahl Schlussrechnungen“	Hinweis
Feld „Anzahl Schlussrechnungen“ > 50 und Feld „Anzahl abgeschlossener Prüfungen“ > 1,5* Feld „Anzahl Schlussrechnungen“	Hinweis
<a href="#">Prüfung des Feldes „Anzahl Schlussrechnungen“ gegen den Wert des Vorquartals für dasselbe Krankenhaus unter Nutzung einer Tabelle von auffälligen fallzahlspezifischen Veränderungswerten</a>	<a href="#">Hinweis</a>
<del>Feld „Anzahl Schlussrechnungen“ &gt; 10 und Feld „Anzahl unbeanstandeter Prüfungen“ &gt; 1 ist größer als Feld „Anzahl abgeschlossener Prüfungen“</del>	<del>Fehler</del> <del>Hinweis</del>

Eine weitere Prüfung gibt diejenigen im betrachteten Quartal existenten Krankenhäuser mit den zum jeweiligen Stichtag im Standortverzeichnis gültigen Haupt-İK aus, für die keine Meldung vorliegt. Dies wird als Hinweis zurückgemeldet. Soweit für mindestens ein Vorgänger-İK eine Meldung vorliegt, wird auf den Hinweis verzichtet.

Folgende Aggregatwerte werden berechnet und den Lieferanten mit der Empfangsbestätigung mitgeteilt:

- Anzahl Krankenhaus-İK mit Werten >0 für jeden Kennwert
- Anzahl Krankenhäuser (aktueller Fusionsstand über Krankenhausliste und Überleitungstabelle) mit Werten >0 für jeden Kennwert
- Summe über jeden Kennwert
- Anzahl Prüfungen gesamt
- Anzahl Schlussrechnungen gesamt
- Anzahl unbeanstandeter Prüfungen gesamt
- Prüfquote gesamt: [Anzahl Prüfungen]/[Anzahl Schlussrechnungen] (wenn Zähler = 0 dann null)
- Quote unbeanstandeter Rechnungen gesamt: [Anzahl unbeanstandeter Prüfungen]/[Anzahl abgeschlossener Prüfungen] (wenn Zähler = 0 dann null)

## 2. Prüfungen für die Ladestrecke Jahresstatistik

Nach dem Dateneingang werden die Daten auf Richtigkeit und Plausibilität geprüft. Soweit „Fehler“ in den Daten auftreten, wird die gesamte Datei abgewiesen. Bei auffälligen oder scheinbar unplausiblen Einträgen erhält der Lieferant einen Hinweis zur erneuten Überprüfung der Datenlieferung.

### a) JST

Prüfung	Folge
Datei_Bezeichnung im Auftragsatz: <> sechzehn Stellen	Fehler
Datei_Bezeichnung im Auftragsatz: 1. Stelle <> „P“	Fehler
Datei_Bezeichnung im Auftragsatz: Stellen 2 bis 10 sind kein gültiges IK.	Fehler
Datei_Bezeichnung im Auftragsatz: 11. Stelle ist keine Ziffer.	Fehler
Datei_Bezeichnung im Auftragsatz: 12. Stelle <> 9	Fehler
Datei_Bezeichnung im Auftragsatz: 13. Stelle ist keine Ziffer.	Fehler
Datei_Bezeichnung im Auftragsatz: 13. Stelle ist kleiner oder gleich der Ziffer einer bereits gelieferten Datei mit den gleichen Stellen 1 bis 12.	Fehler
Prüfung, ob Mussfelder gefüllt sind (not null; kein Whitespace)	Fehler
Feld Datenart<>„JST“	Fehler
Feld „Laufende Nummer“ ist kein Integer.	Fehler
Feld „Laufende Nummer“ ist nicht laufend von 1 bis Anzahl Zeilen.	Fehler
Feld „IK Krankenkasse“ ist <del>für den Berichtszeitraum</del> <u>im Berichtsjahr</u> nicht gültig (nur im <del>betrachteten Jahr</del> <u>Berichtsjahr</u> mindestens einen Tag bestehende Kassen dürfen liefern).	Fehler
Feld „Betrachtetes Jahr“ passt nicht zum Jahr zur Stelle des Jahres im Dateinamen.	Fehler
Feld „Betrachtetes Jahr“ ist älter als aktuelles Jahr minus 1.	Fehler
Feld „IK Krankenhaus“ ist kein (jemals) gültiges IK (Prüfung gegen SVI-Verzeichnis).	Hinweis

Prüfung	Folge
Feld „IK Krankenhaus“ ist kein seit dem 01.01.2020 gültiges Abrechnungs- IK (Prüfung gegen das Krankenhausstandortverzeichnis und die IK-Überleitungsta- belle).	Hinweis
Prüfung, ob ein Feld mit Lieferverpflichtung kein Integer oder sein Wert größer als 200.000 ist; gilt für alle Felder außer „RÜCS“, „SDIF“ und „AUFS“	Fehler
Prüfung, ob eines der Felder „RÜCS“, „SDIF“ und „AUFS“ ab dem Zeitpunkt der Lie- ferverpflichtung keinen Zahlenwert hat oder sein Wert größer als <del>200</del> oder gleich <u>100</u> .000.000 ist	Fehler
Feld „VRÜC“ > (Feld „VFDE“ + Feld „VVDK“)	Fehler
(Feld „RÜCS“ > Feld „VRÜC“*10.000) und (Feld „VRÜC“>3)	Hinweis
Feld „ANMP“ > (Feld „R1“ + Feld „R2“ + Feld „R3“ + Feld „R4“ + Feld „R5“)	Fehler
Feld „AFAS“ > Feld „ABSR“	Fehler
Feld „ATDN“ <> (Feld „ANME“ + Feld „ANOE“)	<del>Hinweis-</del> <u>Fehler</u>
Feld „ANEE“ <> (Feld „EEME“ + Feld „EEOE“)	<del>Hinweis-</del> <u>Fehler</u>
Mehrere Datensätze für ein Krankenhaus- IK	Fehler
<u>Feld „SDIF“=0 und Feld „ABSR“&lt;&gt;0 oder Feld „SDIF“&lt;&gt;0 und Feld „ABSR“=0</u>	<u>Fehler</u>
<u>Feld „VRÜC“=0 und Feld „RÜCS“&lt;&gt;0 oder Feld „VRÜC“&lt;&gt;0 und Feld „RÜCS“=0</u>	<u>Fehler</u>
<u>Feld „AFAS“=0 und Feld „AUFS“&lt;&gt;0 oder Feld „AFAS“&lt;&gt;0 und Feld „AUFS“=0</u>	<u>Fehler</u>
<u>Feld „ABSR“ &gt; Feld „APJ“</u>	<u>Fehler</u>
<u>Feld „UPJ“ &gt; als Feld „APJ“</u>	<u>Fehler</u>

Eine weitere Prüfung gibt diejenigen im betrachteten Jahr existenten Krankenhäuser mit den zum jeweiligen Stichtag im Standortverzeichnis gültigen Haupt-  
IK aus, für die keine Meldung vorliegt. Dies wird als Hinweis zurückgemeldet. Soweit für mindestens ein Vorgänger-  
IK eine Meldung vorliegt, wird auf den Hinweis verzichtet.

Ab dem zweiten Jahr wird auch gegen die Summenwerte der Quartalsstatistik geprüft.

Über jeden Kennwert wird die Summe berechnet und den Lieferanten mit der Empfangsbestätigung mitgeteilt.

**b) STR** [derzeit nicht belegt]

~~e) ANZ~~ [derzeit nicht belegt]

c) ANZ

<u>Prüfung</u>	<u>Folge</u>
<u>Datei_Bezeichnung im Auftragsatz: &lt;&gt; sechzehn Stellen</u>	<u>Fehler</u>
<u>Datei_Bezeichnung im Auftragsatz: 1. Stelle &lt;&gt; „P“</u>	<u>Fehler</u>
<u>Datei_Bezeichnung im Auftragsatz: Stellen 2 bis 10 sind kein gültiges IK.</u>	<u>Fehler</u>
<u>Datei_Bezeichnung im Auftragsatz: 11. Stelle ist keine Ziffer.</u>	<u>Fehler</u>
<u>Datei_Bezeichnung im Auftragsatz: 12. Stelle &lt;&gt; 9</u>	<u>Fehler</u>
<u>Datei_Bezeichnung im Auftragsatz: 13. Stelle ist keine Ziffer.</u>	<u>Fehler</u>
<u>Datei_Bezeichnung im Auftragsatz: 13. Stelle ist kleiner oder gleich der Ziffer einer bereits gelieferten Datei mit den gleichen Stellen 1 bis 12.</u>	<u>Fehler</u>
<u>Prüfung, ob Mussfelder gefüllt sind (not null; kein Whitespace)</u>	<u>Fehler</u>
<u>Feld Datenart&lt;&gt;“ANZ“</u>	<u>Fehler</u>
<u>Feld „Laufende Nummer“ ist kein Integer.</u>	<u>Fehler</u>
<u>Feld „Laufende Nummer“ ist nicht laufend von 1 bis Anzahl Zeilen.</u>	<u>Fehler</u>
<u>Feld „Jahr“ passt nicht zum Jahr zur Stelle des Jahres im Dateinamen.</u>	<u>Fehler</u>
<u>Feld „Jahr“ ist älter als aktuelles Jahr minus 1.</u>	<u>Fehler</u>
<u>Feld „Quartal“ ist keine Ziffer zwischen 0 und 4.</u>	<u>Fehler</u>
<u>Feld „Quartal“ enthält den Wert „00“ und Feld „IK Krankenhaus“ enthält nicht das Pseudo-IK „999999999“.</u>	<u>Fehler</u>
<u>Feld „IK Krankenhaus“ enthält das Pseudo-IK „999999999“ und Datei enthält mehr als einen Datensatz.</u>	<u>Fehler</u>

<u>Prüfung</u>	<u>Folge</u>
<u>Feld „IK Krankenhaus“ ist kein (jemals) gültiges IK (Prüfung gegen SVI-Verzeichnis) und nicht „999999999“.</u>	<u>Hinweis</u>
<u>Feld „IK Krankenhaus“ ist kein seit dem 01.01.2020 gültiges Abrechnungs-<u>IK</u> und nicht „999999999“ (Prüfung gegen das Krankenhausstandortverzeichnis und die <u>IK-Überleitungstabelle</u>).</u>	<u>Hinweis</u>
<u>Feld „AN20“ = 0 und Feld „ANSY“ = 0 und Feld „IK Krankenhaus“ &lt;&gt; „999999999“</u>	<u>Hinweis</u>

Ein Fehler wird ausgegeben, wenn eine Meldung für ein Krankenhaus-IK erfolgt, das für dasselbe Quartal bereits durch eine andere Krankenkasse gemeldet wurde.