

## BEMERKUNGEN

<b>Testtyp:</b>	Die Plausibilitätstests werden in folgende Typen unterteilt:	
V	Vollständigkeitstest:	Die Angaben zu diesen Variablen müssen vorhanden sein (obligatorische Variablen).
VB	Vollständigkeitstest mit Bedingung:	Die Angaben zu diesen Variablen müssen unter gewissen Bedingungen vorhanden sein (Filter).
G	Gültigkeitstests:	Die Angaben zu diesen Variablen müssen gültig sein, also den möglichen Auswahlmerkmalen entsprechen.
GB	Gültigkeitstests mit Bedingung:	Die Angaben zu diesen Variablen müssen unter den gewählten Bedingungen (Werte anderer Variablen) gültig sein.
P	Qualitätstests:	Die Angaben werden auf ihre Wahrscheinlichkeit/Qualität geprüft.
PB	Qualitätstests mit Bedingung:	Die Angaben einer Variable werden aufgrund den gewählten Bedingungen (Werte anderer Variablen) auf ihre Wahrscheinlichkeit/Qualität geprüft.

**Fehlertyp:** Es werden folgende Fehlertypen unterschieden:

E	Fehler
W	Warnung

**Bedingung/Regel:** In den Bedingungen/Regeln werden folgenden Formel-Notationen verwendet:

leer	space
<>	nicht gleich, verschieden von
x in(a,b)	x=a oder x=b
x <> in(a,b)	x <> a oder x <> b
substr(x,1,2)	substr(Variable, Startposition, Länge), wobei Startposition 1 oder mehr
x <sup>-1</sup> , x <sup>+1</sup>	x vom vorangegangenen Record, x vom nachfolgenden Record

<b>Version:</b>	Version 2.0	13.09.2011 Löschungen (EK10, EK29, EK32, EK53, EK61), Änderungen (EK2, EK24, EK30), Ergänzungen (EK63-EK69, EK90)
	Version 1.3	08.09.2011 Löschungen (EB2), Änderungen (EK3-EK6, EK21, EK59, EK60), Ergänzungen (EK62), zudem Definition, ob Tests monatlich oder pro Person
	Version 1.2	02.02.2011 Korrekturen (EB25, EK22, EK35-37, EK45, EK46, EK48, EK49, EK51, EK54)
	Version 1.1	28.05.2010

## KOPF- UND SCHLUSSRECORDS

ID-Nummer	Testtyp	Variablen	Bedingung/Regel		Fehlertyp	Meldungstext
KS1	V	A01, A02, A03, A04, A05, A06, A07, A08	Die Variable darf nicht leer sein.	Wenn XXX in(leer,0)	E	Angabe zu XXX fehlt. Bitte füllen Sie die Variable vollständig aus.
KS2	G	A01	Gültige Recordart	Beschäftigte: Wenn A01 <> in(leer,0,20,21,29); Klienten: Wenn A01 <> in(leer,0,30,31,32,39)	E	Ungültige Recordart
KS3	G	A02, A03	Gültige Trägerschaftsnummer (Liste Spitex-Organisationen)	Wenn (A02+A03) <> in(leer,0) und (A02+A03) <> Liste Spitex-Organisationen	E	Ungültige Trägerschaftsnummer
KS4	G	A04	Gültiges Erhebungsjahr	Wenn A04 <> in(leer,0) und (A04 < (Kalenderjahr - 1) oder A04 > Kalenderjahr)	E	Ungültiges Erhebungsjahr
KS5	G	A05, A06	Gültige Monats- und Tagesangaben	Wenn A05 <> in(leer,0) und (A05 < 0101 oder A05 > 1231); wenn A06 <> in(leer,0) und (A06 < 0101 oder A06 > 1231)	E	Ungültige Datumsangaben bei Meldungsperiode
KS6	G	A08	Gültige Anzahl Records	Beschäftigte: Wenn A08 <> in(leer,0) und A08 <> Anzahl Records A01=21; Klienten: Wenn A08 <> in(leer,0) und A08 <> Anzahl Records A01 in(31,32))	W	Gemeldete Anzahl Einzelrecords entspricht nicht gelieferter Anzahl Einzelrecords
KS7	P	A05, A06	Plausibilität Meldeperiode	Wenn A05 <> 0101 und (A06 <> 0630 oder A06 <> 1231)	W	Meldeperiode entspricht nicht den Vorgaben der Spitex-Statistik

## EINZELRECORDS: Beschäftigte

ID-Nummer	Testtyp	Variablen	Bedingung/Regel	Fehlertyp	Meldungstext	
<b>Eine Meldung pro Beschäftigte/n (&lt;- pro Monat):</b>						
EB1	V	B01, B02, B03, B04, B05, B06	Die Variable darf nicht leer sein.	Wenn XXX in(Leer,0)	E	Beschäftigte: Angabe zu XXX fehlt. Bitte füllen Sie die Variable vollständig aus.
EB5	G	B01	Gültige AHV-Nummer	Wenn B01 <> in(Leer,0) und (B01 < 7560000000000 oder B01 > 7569999999999 oder letzte Ziffer <- Prüfziffer); vgl. zu Prüfziffer: www.zas.admin.ch/cdc/cnc3/uploads/files/Kontrollziffer.pdf	E	Beschäftigte: Ungültige AHV-Nummer
EB6	G	B03	Gültiges Geschlecht	Wenn B03 <> in(Leer,0,1,2)	E	Beschäftigte: Geschlecht ungültig
EB7	G	B04	Gültige Qualifikation (gemäss Codeliste)	Wenn B04 <> in(Leer,0) und B04 <> in Liste (100-155)	E	Beschäftigte: Ungültige Qualifikation
EB8	G	B05	Gültige Funktion (gemäss Codeliste)	Wenn B05 <> in(Leer, 0, 200,201,202)	E	Beschäftigte: Ungültige Funktion
EB9	G	B06	Gültiger Einsatzschwerpunkt (gemäss Codeliste)	Wenn B06 <> in(Leer,0,1,2,3,4,5,9)	E	Beschäftigte: Ungültiger Einsatzschwerpunkt
EB13	GB	A04, B02	Gültiges Geburtsjahr	Wenn (A04 - B02) > 80	E	Beschäftigte: Ungültiges Geburtsjahr
EB16	P	B02	Plausibles Geburtsjahr	Wenn A04 <> in(Leer,0) und B02 <> in(Leer,0) und ((A04 - B02) < 15 oder (A04 - B02) > 70))	W	Beschäftigte: Ist der/die Beschäftigte tatsächlich unter 15 Jahre respektive über 70 Jahre alt?
<b>Eine Meldung pro Monat:</b>						
EB1	V	B07, B08, B09, B10	Die Variable darf nicht leer sein.	Wenn XXX in(Leer,0)	E	Beschäftigte: Angabe zu XXX fehlt. Bitte füllen Sie die Variable vollständig aus.
EB3	VB	B07, B10, B11	Wenn Anstellungsart=Monatslohn, dann darf die Variable B11 nicht 0 sein.	Wenn B10=1 und B11 = leer	E	Beschäftigte: Die Person ist im Monatslohn angestellt. Bitte geben Sie das Pensum für den Monat (B07) an.
EB4	VB	B07, B10, B12, B13	Wenn Anstellungsart=Stundenlohn, dann darf die Variable B12 bzw. B13 nicht leer oder 0 sein.	Wenn B10=2 und B12 in(Leer,0) und B13 in(Leer,0)	W	Beschäftigte: Die Person ist im Stundenlohn angestellt. Bitte geben Sie die im Monat (B07) erbrachten Stunden an.
EB10	G	B07	Gültiger Anstellungsmonat	Wenn B07 <> in(Leer,0) und (B07 < 01 oder B07 > 12)	E	Beschäftigte: Anstellungsmonat - Ungültige Monatsangabe
EB11	G	B10	Gültige Anstellungsart	Wenn B10 <> in(Leer,0,1,2)	E	Beschäftigte: Ungültige Anstellungsart
EB12	G	B11	Gültiges Pensum	Wenn B11 <> leer und (B11 < 0 oder > 100)	E	Beschäftigte: Ungültiges Arbeitspensum
EB14	GB	B07, B08	Gültige Anstellungsdauer im Monat	Wenn B08 <> in(Leer,0) und (B08 < 01 oder B08 > Tage im Anstellungsmonat B07)	E	Beschäftigte: Anstellungsdauer - Ungültige Datumsangabe
EB15	GB	B07, B09	Gültige Anstellungsdauer im Monat	Wenn B09 <> in(Leer,0) und (B09 < 01 oder B09 > Tage im Anstellungsmonat B07)	E	Beschäftigte: Anstellungsdauer - Ungültige Datumsangabe
EB17	P	B12, B13	Plausible Stundenzahl	Wenn Summe(B12,B13) > 25000	W	Beschäftigte: Summe der kantonalen und ausserkantonalen Stunden unplausibel (>250 Std.)
EB18	PB	A05, A06, B07	Anstellungsmonate in Meldeperiode	Wenn B07 <> in(Leer,0) und (B07 < substr(A05,1,2) oder B07 > substr(A06,1,2))	W	Beschäftigte: Angestellungsmonat liegt nicht in der Meldeperiode
EB21	PB	B08, B09	Gültige Anstellungsdauer im Monat	Wenn B08 <> in(Leer,0) und B09 <> in(Leer,0) und B08 > B09	E	Beschäftigte: Anstellungsdauer - Datumsangabe von muss kleiner sein als Datumsangabe bis
EB22	PB	B07, B10, B11	Wenn Anstellungsart=Monatslohn und Pensum 0, prüfen	Wenn B10=1 und B11=0	W	Beschäftigte: Die Person ist im Monatslohn angestellt; beträgt ihr Pensum im Monat (B07) tatsächlich 0?
EB23	PB	B07, B11	Abweichung Pensen im Monatsmittel vom (Halb-)Jahresmittel	(Wert* von Monat B07 - (Wert* aller Monate/Anzahl Monate B07)) / (Wert* aller Monate/Anzahl Monate B07) > 0.2 *Wert*=Total Arbeitspensum (Total B11) aller Beschäftigten	W	Beschäftigte: Abweichung der Arbeitspensum im Monatsmittel zum (Halb-)Jahresmittel um über 20 Prozent. Bitte prüfen.
EB25	PB	B11,B12, B13	Plausible Stundenzahl	Wenn (B11 <> in(Leer,0) oder B12 <> in(Leer,0) oder B13 <> in(Leer,0) und Summe(B12,B13) > ((25000 - (B11*2.5))*100)	W	Beschäftigte: Summe der kantonalen und ausserkantonalen Stunden unplausibel (im Vergleich zu Pensum zu hoch). Bitte prüfen.

## EINZELRECORDS: Beschäftigte

ID-Nummer	Testtyp	Variablen	Bedingung/Regel		Fehlertyp	Meldungstext
EB26	PB	B07, B12, B13	Abweichung Stunden im Monatsmittel vom (Halb-)Jahresmittel	$(\text{Wert}^* \text{ von Monat B07} - (\text{Wert}^* \text{ aller Monate/Anzahl Monate B07})) / \text{Wert}^* \text{ aller Monate/Anzahl Monate B07} > 0.5$ $^* \text{Wert} = \text{Total Stunden (Total B12, B13) aller Beschäftigten}$	W	Beschäftigte: Abweichung der Stundenzahl im Monatsmittel zum (Halb-)Jahresmittel um über 50 Prozent. Bitte prüfen.

## EINZELRECORDS: Klientinnen und Klienten

ID-Nummer	Testtyp	Variablen	Bedingung/Regel	Fehlertyp	Meldungstext	
<b>Eine Meldung pro Klient/in (&lt;&gt; pro Monat):</b>						
EK1	V	C01, C03, C04, C07	Die Variable darf nicht leer sein.	Wenn XXX in(Leer,0)	E	Klienten: Angabe zu XXX fehlt. Bitte füllen Sie die Variable vollständig aus.
EK2	V	C27	Die Variable ist auszufüllen, wenn sie vorliegt	Wenn C27 in(Leer,0)	W	Klienten: Klientennummer fehlt. Bitte einen von Ihnen verwendeten Identifikator erfassen.
EK3	VB	C05, C12, C15, C17	Vollständigkeit Haushaltstyp	Wenn C05 in(Leer,0) und (C12 <> in(Leer,0) oder C15 <> in(Leer,0) oder C17 <> in(Leer,0))	E	Klienten: Angabe zu Haushaltstyp fehlt (bei pflegerischen und/oder hauswirtschaft. Leistungen anzugeben). Bitte füllen Sie die Angabe vollständig aus.
EK4	VB	C05, C06	Vollständigkeit Anzahl Kinder im Haushalt	Wenn C05 in(3,4) und C06 in(Leer,0)	E	Klienten: Gemäss Haushaltstyp (C05) sind Kinder im Haushalt. Bitte die Anzahl Kinder angeben.
EK5	VB	C08, C12, C15, C17	Vollständigkeit Einsatzgrund	Wenn (C12 > 0 oder C15 > 0 oder C17 > 0) und C08 in(Leer,0)	E	Klienten: Angabe zum Einsatzgrund fehlt.
EK21	G	C01	Gültige AHV-Nummer	Wenn C01 <> in(Leer,0,9999999999999999) und (C01 < 7560000000000 oder C01 > 7569999999999999 oder letzte Ziffer <> Prüfziffer); vgl. zu Prüfziffer: <a href="http://www.zas.admin.ch/cdc/cnc3/uploads/files/Kontrollziffer.pdf">www.zas.admin.ch/cdc/cnc3/uploads/files/Kontrollziffer.pdf</a>	E	Klienten: Ungültige AHV-Nummer
EK22	G	C03	Gültiges Geburtsjahr	Wenn C03 <> in(Leer,0) und (C03 <= 1890 oder C03 > A04)	E	Klienten: Geburtsjahr ungültig
EK23	G	C05	Gültiger Haushaltstyp	Wenn C05 <> in(Leer,0,1,2,3,4,5,9)	E	Klienten: Haushaltstyp ungültig
EK24	G	C07	Gültige Wohngemeinde	Wenn C07 <> in(Leer,0) und C07 <> (gültige BFS-Gemeindennummer Kanton LU oder gültige Kantonsnummer (7001 - 7026, ohne 7003) oder Ausland 7098)	E	Klienten: Gemeindenummer ungültig
EK33	GB	A01, C04	Gültiges Geschlecht	Wenn A01=31 und C04 <> in(1,2)	E	Klienten: Geschlecht ungültig
EK38	PB	C03	Plausibles Geburtsjahr	Wenn (A04 - C03) > 120	W	Klienten: Ist der/die Klient/in tatsächlich über 120 Jahre alt?
EK41	PB	C05, C06	Plausibler Haushaltstyp	Wenn C05 in(1,2,5,9) und C06 > 0	E	Klienten: Haushaltstyp unplausibel, es hat Kinder im Haushalt
EK42	PB	C06	Plausible Anzahl Kinder im Haushalt	Wenn C06 > 10	W	Klienten: Wohnen tatsächlich mehr als 10 Kinder im Haushalt?
EK43	PB	C04, C08	Plausibler Einsatzgrund	Wenn C04=1 und C08=1	W	Klienten: Einsatzgrund Mutterschaft bei einem Mann unplausibel
EK44	PB	A04, C03, C08	Plausibler Einsatzgrund	Wenn C08=1 und (A04-C03) > 50	W	Klienten: Einsatzgrund Mutterschaft und Frau über 50
EK62	PB	C01, C03, C04	AHV-Nummer doppelt vergeben	Test über alle Klienten: Wenn zwei Klienten C01 <sup>a</sup> =C01 <sup>b</sup> und (C03 <sup>a</sup> <> C03 <sup>b</sup> oder C04 <sup>a</sup> <> C04 <sup>b</sup> )	W	Klienten: Zwei unterschiedliche Personen (unterschiedliches Geburtsjahr oder Geschlecht) weisen die gleiche AHV-Nummer auf. Bitte Angaben korrigieren.
EK63	PB	C01	AHV-Nummer	Wenn C01 = 9999999999999999 und C07 <> 7098	W	Klienten: Die Person weist die AHV-Nummer 999.9999.9999.99 auf, und ist nicht Ausländer/in. Wurde die Leistung für ein Kollektiv (<> Einzelperson) erbracht, bitte eine Globalmeldung erfassen. Ansonsten korrekte AHV-Nummer angeben.
<b>Eine Meldung pro Monat:</b>						
EK1	V	C10, C11, C25, C26	Die Variable darf nicht leer sein.	Wenn XXX in(Leer,0)	E	Klienten: Angabe zu XXX fehlt. Bitte füllen Sie die Variable vollständig aus.
EK6	VB	C01, C09, C10, C12, C15, C17	Vollständigkeit Austrittsgrund	Wenn (C12 > 0 oder C15 > 0 oder C17 > 0) und C10 < 12 und C01 <> C01 <sup>11</sup> und C09 in (0,Leer); Bei Halbjahreslieferung kein Test auf Monat 06, bei Jahreslieferung kein Test auf Monat 12	W	Klienten: Austrittsgrund fehlt, obwohl Klient/in im Folgemonat keine Leistungen mehr bezieht.
EK7	VB	C12, C15, C17, C20, C23, C24	Vollständigkeit Angabe Leistungen	Wenn C12 in(Leer,0) und C15 in(Leer,0) und C17 in(Leer,0) und C20 in(Leer,0) und C23 in(Leer,0) und C24 in(Leer,0)	E	Klienten: Es werden keine Spitex-Leistungen bezogen (Stunden und Einheiten gleich 0)
EK8	VB	C12, C13	Vollständigkeit Einsatztage, Einsatzstunden	Wenn C12 > 0 und C13 in(Leer,0)	E	Klienten: Einsatztage Akut-/Übergangspflege vorhanden, bitte auch Stundenzahl angeben.
EK9	VB	C12, C13	Vollständigkeit Einsatztage, Einsatzstunden	Wenn C13 > 0 und C12 in(Leer,0)	E	Klienten: Einsatzstunden vorhanden, bitte auch Anzahl Einsatztage Akut-/Übergangspflege angeben.

## EINZELRECORDS: Klientinnen und Klienten

ID-Nummer	Testtyp	Variablen	Bedingung/Regel	Fehlertyp	Meldungstext	
EK10	VB	C14, C15	Vollständigkeit Angabe KVG /Nicht-KVG-Leistung	Wenn C15 > 0 und C14 leer	E	Klienten: Pflegeleistungen vorhanden, aber Angabe zu KVG /Nicht-KVG-Leistung fehlt.
EK11	VB	C15, C16	Vollständigkeit Einsatztage, Einsatzstunden	Wenn C15 > 0 und C16 in(Leer,0)	E	Klienten: Einsatztage (Langzeit-)Pflege vorhanden, bitte auch Stundenzahl angeben.
EK12	VB	C15, C16	Vollständigkeit Einsatztage, Einsatzstunden	Wenn C16 > 0 und C15 in(Leer,0)	E	Klienten: Einsatzstunden vorhanden, bitte auch Anzahl Einsatztage (Langzeit-)Pflege angeben.
EK13	VB	C17, C18	Vollständigkeit Einsatztage, Einsatzstunden	Wenn C17 > 0 und C18 in(Leer,0)	E	Klienten: Einsatztage Hauswirtschaft vorhanden, bitte auch Stundenzahl angeben.
EK14	VB	C17, C18	Vollständigkeit Einsatztage, Einsatzstunden	Wenn C18 > 0 und C17 in(Leer,0)	E	Klienten: Einsatzstunden vorhanden, bitte auch Anzahl Einsatztage Hauswirtschaft angeben.
EK15	VB	A01, C19, C20	Vollständigkeit Klienten Mahlzeitendienst und Mahlzeiten	Wenn A01=32 und C20 <> in(Leer,0) und C19 in(Leer,0)	E	Klienten: Anzahl Mahlzeiten vorhanden. Bitte geben Sie auch die Klientenzahl Mahlzeitendienst an.
EK16	VB	A01, C19, C20	Vollständigkeit Klienten Mahlzeitendienst und Mahlzeiten	Wenn A01=32 und C19 <> in(Leer,0) und C20 in(Leer,0)	E	Klienten: Klienten Mahlzeitendienst vorhanden. Bitte geben Sie auch die Anzahl Mahlzeiten an.
EK17	VB	C21, C23, C24	Vollständigkeit Code weitere Spitex-Leistungen	Wenn C21=leer und (C23 <> leer oder C24 <> leer)	E	Klienten: Weitere Spitex-Leistungen vorhanden, bitte Code für weitere Spitex-Leistungen angeben.
EK18	VB	C21, C23, C24	Vollständigkeit Code weitere Spitex-Leistungen	Wenn C21 <> leer und C23 in(Leer,0) und C24 in(Leer,0)	W	Klienten: Code für weitere Spitex-Leistungen vorhanden, werden keine Leistungen erbracht?
EK19	VB	A01, C22, C23, C24	Vollständigkeit weitere Spitex-Leistungen	Wenn A01=32 und C22 in(Leer,0) und (C23 <> 0, leer oder C24 <> 0, leer)	E	Klienten: Weitere Spitex-Leistungen (Einheiten, Stunden) vorhanden, bitte auch die Klientenzahl angeben.
EK20	VB	A01, C22, C23, C24	Vollständigkeit weitere Spitex-Leistungen	Wenn A01=32 und C22 <> 0, leer und C23 in(Leer,0) und C24 in(Leer,0)	E	Klienten: Klienten weitere Spitex-Leistungen vorhanden, bitte auch Anzahl Einheiten und/oder Stunden angeben.
EK25	G	C08	Gültiger Einsatzgrund	Wenn C08 <> in(Leer,0,1,2,3,4)	E	Klienten: Einsatzgrund ungültig
EK26	G	C09	Gültiger Austrittsgrund	Wenn C09 <> in(Leer,0,1,2,3,4,5,6,7,8,9)	E	Klienten: Austrittsgrund ungültig
EK27	G	C10	Gültige Monatsangabe	Wenn C10 <> in(Leer,0) und (C10 < 1 oder C10 > 12)	E	Klienten: Monatsangabe ungültig
EK28	G	C11	Gültige Tageszeit	Wenn C11 <> in(Leer,0,1,2)	E	Klienten: Tageszeit ungültig
EK29	G	C14	Gültigkeit KVG/nicht-KVG	Wenn C14 <> in(Leer,0,1)	E	Klienten: Angabe KVG /Nicht-KVG (Langzeit-)Pflege nicht gültig
EK30	G	C21	Gültige Codes weitere Spitex-Leistungen	Wenn C21 <> in(Leer,01,02,03,04,05,06,07,08,19)	E	Klienten: Code für weitere Spitex-Leistungen ungültig
EK31	G	C26	Gültige Trägerschaftsnummer (Liste Spitex-Organisationen)	Wenn (C25+C26) <> in(Leer,0) und (C25+C26) <> Liste Spitex-Organisationen	E	Klienten: Ungültige Trägerschaftsnummer Leistungserbringer
EK32	GB	C02	Gültige AHV-Nummer	Wenn C02 <> in(0, leer) - und C02 <> gültige 8-stellige AHV-Nummer	E	Klienten: Ungültige AHV-Nummer (8-stellig)
EK34	GB	A01, C04	Gültiges Geschlecht	Wenn A01=32 und C04 <> in(1,2,9)	E	Klienten: Geschlecht ungültig
EK35	GB	C10, C12	Gültige Einsatztage	Wenn A01=31 und C12 <> in(Leer,0) und (C12 < 01 oder C12 > Tage im Bezugsmonat C10)	E	Klienten: Anzahl Einsatztage Akut-/Übergangspflege ungültig
EK36	GB	C10, C15	Gültige Einsatztage	Wenn A01=31 und C15 <> in(Leer,0) und (C15 < 01 oder C15 > Tage im Bezugsmonat C10)	E	Klienten: Anzahl Einsatztage (Langzeit-)Pflege ungültig
EK37	GB	C10, C17	Gültige Einsatztage	Wenn A01=31 und C17 <> in(Leer,0) und (C17 < 01 oder C17 > Tage im Bezugsmonat C10)	E	Klienten: Anzahl Einsatztage Hauswirtschaft ungültig
EK39	PB	A01, C04, C12, C15, C17	Globalmeldungen und Geschlecht	Wenn A01=32 und C04=9 und C12 in(Leer,0) und C15 in(Leer,0) und C17 in(Leer,0)	E	Klienten: Geschlecht=9 Unbekannt ist nur bei kollektiven Pflege- oder Hauswirtschaftsleistungen im Heim möglich. Es werden aber keine Pflege- und Hauswirtschaftsleistungen ausgewiesen.
EK40	PB	A01, C04	Globalmeldungen und Geschlecht	Wenn A01=32 und C04 <> 9 und nicht zwei Records vorhanden (mit einem Record C04=1 und einem C04=2)	W	Klienten: Bei Globalmeldungen zu weiteren Spitex-Leistungen sind die Angaben für beide Geschlechter auszufüllen.
EK45	PB	A05, A06, C10	Bezugsmonate in Meldungsperiode	Wenn C10 < substr(A05,1,2) oder C10 > substr(A06,1,2)	W	Klienten: Bezugsmonat liegt nicht in der Meldeperiode

## EINZELRECORDS: Klientinnen und Klienten

ID-Nummer	Testtyp	Variablen	Bedingung/Regel	Fehlertyp	Meldungstext	
EK48	PB	C12	Plausible Einsatztage	Wenn A01=31 und C12 > 14	W	Klienten: In Akut-/Übergangspflege dürfen nicht mehr als 14 Einsatztage geleistet werden.
EK49	PB	C12, C13	Plausible Einsatzstunden	Wenn C13 > C12*6	W	Klienten: Anzahl Einsatzstunden Akut-/Übergangspflege unplausibel
EK50	PB	C10, C13	Abweichung Einsatzstunden im Monatsmittel vom (Halb-)Jahresmittel	(Wert* von Monat C10 - (Wert* aller Monate/Anzahl Monate C10)) / (Wert* aller Monate/Anzahl Monate C10) > 0.2 *Wert*=Total Einsatzstunden Akut-/Übergangspflege (Total C13) aller Klienten	W	Klienten: Abweichung der Einsatzstundenzahl Akut-/Übergangspflege im Monatsmittel zum (Halb-)Jahresmittel um über 20 Prozent
EK51	PB	C15, C16	Plausible Einsatzstunden	Wenn C16 > C15*6	W	Klienten: Anzahl Einsatzstunden (Langzeit-)Pflege ist sehr hoch
EK52	PB	C10, C16	Abweichung Einsatzstunden im Monatsmittel vom (Halb-)Jahresmittel	(Wert* von Monat C10 - (Wert* aller Monate/Anzahl Monate C10)) / (Wert* aller Monate/Anzahl Monate C10) > 0.5 *Wert*=Total Einsatzstunden (Langzeit-)Pflege (Total C16) aller Klienten	W	Klienten: Abweichung der Einsatzstundenzahl (Langzeit-)Pflege im Monatsmittel zum (Halb-)Jahresmittel um über 50 Prozent
EK53	PB	C14, C16	Vergleich Einsatzstunden KVG / Nicht-KVG	(Wert*, wenn C14=0) / (Wert* insgesamt) > 0.03 *Wert*=Total Einsatzstunden (Langzeit-)Pflege (Total C16) aller Klienten	W	Klienten: Anteil Einsatzstunden (Langzeit-)Pflege, die nicht KVG-pflichtig sind, ist über 3 Prozent.
EK54	PB	C17, C18	Plausible Einsatzstunden	Wenn C18 > C17*12	W	Klienten: Anzahl Einsatzstunden Hauswirtschaft unplausibel
EK55	PB	C10, C18	Abweichung Einsatzstunden im Monatsmittel vom (Halb-)Jahresmittel	(Wert* von Monat C10 - (Wert* aller Monate/Anzahl Monate C10)) / (Wert* aller Monate/Anzahl Monate C10) > 0.5 *Wert*=Total Einsatzstunden Hauswirtschaft (Total C18) aller Klienten	W	Klienten: Abweichung der Einsatzstundenzahl Hauswirtschaft im Monatsmittel zum (Halb-)Jahresmittel um über 50 Prozent
EK56	PB	C10, C13, C16, C18	Einsatzstunden alle gleich 0	Wert* im Monat (C10) = 0 *Wert*=Summe(C13, C16, C18) aller Klienten	W	Klienten: Im Monat C10 wurden keine Einsatzstunden (Pflege und Hauswirtschaft) erbracht.
EK57	PB	A01, C10, C19, C20	Plausible Anzahl Mahlzeiten	Wenn A01=31 und C20 > 2*Tage im Bezugsmonat(C10)	E	Klienten: Anzahl Mahlzeiten zu hoch (mehr als 2 Mahlzeiten pro Klient und Tag)
EK58	PB	A01, C19, C20	Plausible Anzahl Mahlzeiten	Wenn A01=32 und C20 > C19*732	E	Klienten: Anzahl Mahlzeiten zu hoch (mehr als 2 Mahlzeiten pro Klient und Tag)
EK59	PB	A01, C21, C23, C24	Plausibilität weitere Spitex-Leistungen: Transportdienst	Wenn A01=32 und C21=04 und C22 <> in(Leer,0) und C23 <> in(Leer,0) und C23 >= C22*100	W	Klienten: Im Schnitt wurden mehr als 100 Std. (Fahrten Transportdienst) pro Klient/in bezogen.
EK60	PB	A01, C21, C22, C24	Plausibilität weitere Spitex-Leistungen: Transportdienst	Wenn A01=32 und C21=04 und C22 <> in(Leer,0) und C24 <> in(Leer,0) und C24 < C22	W	Klienten: Anzahl Fahrten Transportdienst kleiner als Anzahl Klienten.
EK61	PB	A04, C12, C13	Akut- und Übergangspflege erst ab 2011 zulässig	Wenn A04 << 2010 und (C12 <> (0,Leer) oder C13 <> (0,Leer))	E	Klienten: Akut- und Übergangspflege kann erst ab 2011 abgerechnet werden.
EK64	VB	A01, C12, C28	Vollständigkeit Klienten Akut-/Übergangspflege	Wenn A01=32 und C12 <> in(Leer,0) und C28 in(Leer,0)	W	Klienten: Anzahl Einsatztage Akut-/Übergangspflege vorhanden. Bitte geben Sie auch die Klientenzahl Akut-/Übergangspflege an.
EK65	VB	A01, C12, C13, C28	Vollständigkeit Klienten Akut-/Übergangspflege	Wenn A01=32 und C28 <> in(Leer,0) und C12 in(Leer,0) und C13 in(Leer,0)	E	Klienten: Klienten Akut-/Übergangspflege vorhanden. Bitte geben Sie auch die Anzahl Einsatztage oder Einsatzstunden Akut-/Übergangspflege an.
EK66	VB	A01, C15, C29	Vollständigkeit Klienten (Langzeit-)Pflege	Wenn A01=32 und C15 <> in(Leer,0) und C29 in(Leer,0)	W	Klienten: Anzahl Einsatztage (Langzeit-)Pflege vorhanden. Bitte geben Sie auch die Klientenzahl (Langzeit-)Pflege an.
EK67	VB	A01, C15, C16, C29	Vollständigkeit Klienten (Langzeit-)Pflege	Wenn A01=32 und C29 <> in(Leer,0) und C15 in(Leer,0) und C16 in(Leer,0)	E	Klienten: Klienten (Langzeit-)Pflege vorhanden. Bitte geben Sie auch die Anzahl Einsatztage oder Einsatzstunden (Langzeit-)Pflege an.
EK68	VB	A01, C17, C30	Vollständigkeit Klienten Hauswirtschaft/Sozialbetreuung	Wenn A01=32 und C17 <> in(Leer,0) und C30 in(Leer,0)	W	Klienten: Anzahl Einsatztage Hauswirtschaft/Sozialbetreuung vorhanden. Bitte geben Sie auch die Klientenzahl Hauswirtschaft/Sozialbetreuung an.
EK69	VB	A01, C17, C18, C30	Vollständigkeit Klienten Hauswirtschaft/Sozialbetreuung	Wenn A01=32 und C30 <> in(Leer,0) und C17 in(Leer,0) und C18 in(Leer,0)	E	Klienten: Klienten Hauswirtschaft/Sozialbetreuung vorhanden. Bitte geben Sie auch die Anzahl Einsatztage oder Einsatzstunden Hauswirtschaft/Sozialbetreuung an.
EK90	P	C161, C162, C163	Plausibilität Total Leistungen (Langzeit-)Pflege	Wenn   Summe(C161,C162,C163) - C16   > 3	E	Klienten: Die Summe der Einsatzstunden für Abklärung/Beratung, Untersuchung/Behandlung und Grundpflege entspricht nicht dem Total der Einsatzstunden für (Langzeit-)Pflege.