

Anwenderinformation für das Modul „Evaluation der Mindestmengenregelungen (Mm-R) für die Versorgung von Früh- und Reifgeborenen mit einem Aufnahmegegewicht von < 1.250 g (Sozialdaten)“

Version

Spezifikation	2026_SDAT_KK_RB_XML_V02
Erfassungsjahr	2025

Der Patientenfilter, der die entsprechenden dokumentationspflichtigen Behandlungsvorgänge selektiert, legt die zu exportierenden Fälle/Patienten fest. Diese Datenbasis stellt die Grundgesamtheit der QS-Vorgänge dar.

Anschließend muss für einen bestimmten Zeitraum das Auftreten bestimmter Diagnosen, Eingriffe, Abrechnungskodes und Verordnungen geprüft werden (Leistungs- und Medikationsfilter).

Die Datenfelder sind gemäß ihrer Eingangskennung in der Allgemeinen Spezifikation für Sozialdaten bei den Krankenkassen angegeben, die sich an den Technischen Anlagen zum Datenaustausch der Leistungserbringer orientiert:

[Funktion].[Datenquelle].[Datensatz].[Segment].[Gruppe].[Feldkennung]@Attributname

Beispiel: 301.Entlassungsanzeige.FAB.Operation.Prozedurenschlüssel@ops

Diese Kennung bezeichnet das Attribut „ops“, das in der Entlassungsanzeige des Datensatzes nach §301 im FAB-Segment in der Gruppe „Operation“ mit der Feldkennung „Prozedurenschlüssel“ zu finden ist.

Diese Kennzeichnung ermöglicht den direkten Bezug zu den Eingangsdaten. So ist gewährleistet, dass die zu selektierenden Datenfelder von den Krankenkassen eindeutig referenziert werden können.¹

¹ Das vorliegende Dokument wurde maschinell erstellt und kann kleinere Formatfehler beinhalten.

Pseudocode der QS-Filter

	Pseudo-Code	Beschreibung
Patientenfilter	source(301)@quelle = '301' UND (DifferenzInTagen(301.Aufnahmesatz.AUF.Aufnahmetag@aufndatum, Stamm@gebdatum) <= 2) UND 301.Aufnahmesatz.AUF.Aufnahmegewicht@aufngewicht <> LEER UND 301.Aufnahmesatz.AUF.Aufnahmegewicht@aufngewicht < 1250 UND (301.Entlassungsanzeige.ETL.Hauptdiagnose.Diagnoseschlüssel@icd KEINSIN FilterListe.ENEOS_ICD_EX UND 301.Entlassungsanzeige.ETL.Sekundär-Diagnose.Diagnoseschlüssel@icd_sek KEINSIN FilterListe.ENEOS_ICD_EX UND 301.Entlassungsanzeige.NDG.Nebendiagnose.Diagnoseschlüssel@icd KEINSIN FilterListe.ENEOS_ICD_EX UND 301.Entlassungsanzeige.NDG.Sekundär-Diagnose.Diagnoseschlüssel@icd_sek KEINSIN FilterListe.ENEOS_ICD_EX) UND 301.Entlassungsanzeige.ETL.Tag der Entlassung/Verlegung@entldatum INNERHALB Wertebereich.ENEOS_INDEXJAHR	Daten nach § 301 UND Alter bei Aufnahme höchstens 2 Tage UND Aufnahmegewicht nicht leer UND Aufnahmegewicht in Gramm kleiner als 1250g UND Keine Diagnose aus Ausschlussliste ENEOS_ICD_EX UND Entlassungsdatum im Erfassungsjahr

	Pseudo-Code	Beschreibung
Zeitfilter (ENEOS_INDEXJAHR)	01.01.2018–31.12.2025	Indexleistung in Erfassungsjahr 2018–2025
Leistungs- und Medikationsfilter	source(301)@quelle = '301' UND ((301.Entlassungsanzeige.FAB.Operation.Prozedurenschlüssel@ops <> LEER ODER (301.Entlassungsanzeige.ETL.Hauptdiagnose.Diagnoseschlüssel@icd <> LEER ODER 301.Entlassungsanzeige.ETL.Sekundär-Diagnose.Diagnoseschlüssel@icd_sek <> LEER ODER 301.Entlassungsanzeige.NDG.Nebendiagnose.Diagnoseschlüssel@icd <> LEER ODER 301.Entlassungsanzeige.NDG.Sekundär-Diagnose.Diagnoseschlüssel@icd_sek <> LEER)) UND 301.Entlassungsanzeige.ETL.Tag der Entlassung/Verlegung@entldatum < ermittleFolgejahre(301.Aufnahmesatz.AUF.Aufnahmetag@aufndatum, Stamm@gebdatum, 2)) UND 301.Entlassungsanzeige.ETL.Tag der Entlassung/Verlegung@entldatum INNERHALB Wertebereich.ENEOS_ZEITFILTER	Daten nach §301 UND (Alle Prozeduren ODER Alle Haupt-, Neben- oder Sekundär Diagnosen im ersten und zweiten Lebensjahr) UND Entlassungsdatum im Follow- up-Zeitraum
Zeitfilter für Vorlauf/ Follow-up (ENEOS_ZEITFILTER)	01.01.2018–30.06.2026	Zeitraum 2018–2026

Liste der Funktionen²

Funktion	Formel	Beschreibung
year	Stelle 1-4 aus einem Datum im Format JJJJ-MM-TT, ist der übergebene Parameter bereits nur eine Jahresangabe, wird die Jahresangabe unverändert zurückgegeben	Jahr aus einem Datum
source	Herkunft der Daten entsprechend dem Abrechnungskontext, aus dem Datenbestand der Krankenkasse zu entnehmen, siehe Schlüssel 'quelle' ('115b','116b','117','118','119','295k','295_140','295_73b','295_73c','300','301','302_heil','302_hilf','25a')	Kennzeichen der genauen Datenquelle des Falles
kv_key	1. und 2. Stelle der BSNR	KV-Regionsschlüssel
state_key	Aus dem Datenbestand der Krankenkasse zu entnehmen oder ersatzweise aus der 3. und 4. Stelle der IKNR	Bundeslandschlüssel
specialist_key	8. und 9. Stelle der LANR	Fachgruppenschlüssel
inpatient_interrupt	ja: mind. Ein Entlass-/Verlegungsgrund (1. und 2. Stelle) 16, 21 oder 23 im Segment ETL; nein: sonst	Unterbrechung des KH-Aufenthaltes
sequential_nr	beginnend mit 1, sonst vorherige laufende Nummer +1	Laufende Nummer
ebm_kh_ambo	nur selektieren, wenn 2. bis 3. Stelle mit "00" gefüllt sind; nur die 4. bis 8. Stelle des Feldes selektieren	EBM aus Datenquelle §301 AMBO
cp_type	"iknr", wenn es sich um ein Institutionskennzeichen handelt; "bsnr", wenn es sich um eine Betriebsstättennummer handelt	Art des Leistungserbringers
attending	3. Stelle der Entgeltart, wenn 1. und 2. Stelle = '70' (DRG)	Art der Belegleistung
drg_in_list	ja: Letzte nicht wieder gutgeschriebene DRG des KH-Falles ist in der Liste, welche im QS-Filter mittels Semikolon getrennt als zweiter Parameter an die Funktion übergebenen wird, enthalten; nein: sonst	DRG in Liste enthalten
date_gop	Datum einer GO-Nr. falls an KK übermittelt, sonst Datum aus vorhergehender GO-Nr. beziehen	Datum der Leistung

² Diese Liste zeigt alle existierenden Funktionen und ist nicht eingeschränkt auf für das jeweilige Modul relevante Funktionen.

Funktion	Formel	Beschreibung
ebm_295s	EBM, die der selektivvertraglichen Abrechnungsziffer entspricht (sofern eine solche Entsprechung existiert); sonst LEER	EBM-Entsprechung der selektivvertraglichen Abrechnungsnummer
DifferenzInTagen	Berechne die Differenz in Tagen der beiden übergebenen Daten.	Alter in Tagen
ermittleFolgejahre	Parameter 1: Datum im Format JJJJ-MM-TT, Parameter 2: Ganzzahl x. Gibt das x-te Folgejahr eines übergebenen Datums im Format JJJJ-MM-TT zurück (Bsp.: ermittleFolgejahre(2025-07-16, 2) hat den Rückgabewert 2027-07-16)	Datum nach x-Jahren
ermittleVorjahresstart	Parameter 1: Datum im Format JJJJ-MM-TT, Parameter 2: Ganzzahl x. Gibt den Jahresbeginn des x-ten Vorjahres eines Datums im Format JJJJ-01-01 zurück (Bsp.: ermittleVorjahresstart(2025-07-16, 2) hat den Rückgabewert 2023-01-01)	Jahresbeginn des x-ten Vorjahres
entlgrund_ohne_arbeit	Gibt die 1. und 2. Stelle des Entlassungsgrunds ohne Aussage über die Arbeitsfähigkeit (3. Stelle) zurück.	1. und 2. Stelle des Entlassungsgrunds
getMinIndexfallEntldatum	Parameter 1: Modulkürzel zu dem zu betrachtenden Verfahren; Gibt das Entlassungsdatum des ersten Falles zurück, der durch den Patientenfilter für den Patienten und das Verfahren herausgefiltert wurde	Entlassungsdatum des ersten Falles für das Verfahren
getMaxIndexfallEntldatum	Parameter 1: Modulkürzel zu dem zu betrachtenden Verfahren; Gibt das Entlassungsdatum des letzten Falles zurück, der durch den Patientenfilter für den Patienten und das Verfahren herausgefiltert wurde	Entlassungsdatum des letzten Falles für das Verfahren

Verwendete Filterlisten

Filterliste	Beschreibung
ENEOS_ICD_EX	Ausschlussdiagnosen (ICD-Kodes) für das Modul ENEOS
ENEOS_ICD	Diagnosen (ICD-Kodes) für die Evaluation der Mm-R für die Versorgung von Früh- und Reifgeborenen
ENEOS_OPS	Prozeduren (OPS-Kodes) für die Evaluation der Mm-R für die Versorgung von Früh- und Reifgeborenen

Inhalte der Filterlisten

Filterliste	Kodes
ENEOS_ICD_EX	003.0, 003.1, 003.2, 003.3, 003.4, 003.5, 003.6, 003.7, 003.8, 003.9, 004.0, 004.1, 004.2, 004.3, 004.4, 004.5, 004.6, 004.7, 004.8, 004.9, 005.0, 005.1, 005.2, 005.3, 005.4, 005.5, 005.6, 005.7, 005.8, 005.9, P95, Z37.1, Z37.4, Z37.7
ENEOS_ICD	E72.2, H35.0, H35.1, I61.1, I61.2, I61.3, I61.4, I61.5, I61.6, I61.8, I61.9, I62.9, I69.1, K63.1, P05.1, P08.1, P10.1, P10.2, P52.1, P52.2, P52.3, P52.4, P77, P78.0, P83.2, P91.7, P96.0, Q00.0, Q00.1, Q00.2, Q01.0, Q01.1, Q01.2, Q01.8, Q01.9, Q03.0, Q03.1, Q03.8, Q03.9, Q04.2, Q04.3, Q05.0, Q05.1, Q05.2, Q05.3, Q05.4, Q05.5, Q05.6, Q05.7, Q05.8, Q05.9, Q20.0, Q20.1, Q20.2, Q20.3, Q20.4, Q20.5, Q20.6, Q20.8, Q20.9, Q21.3, Q22.0, Q22.4, Q22.6, Q23.0, Q23.2, Q23.4, Q24.6, Q24.8, Q25.1, Q25.2, Q25.3, Q25.5, Q26.2, Q30.0, Q33.6, Q33.8, Q39.0, Q39.1, Q39.2, Q39.3, Q39.4, Q39.5, Q39.6, Q39.8, Q39.9, Q42.0, Q42.1, Q42.2, Q42.3, Q42.8, Q42.9, Q44.6, Q44.7, Q60.1, Q60.6, Q61.0, Q61.1, Q61.2, Q61.3, Q61.4, Q61.5, Q61.8, Q61.9, Q64.1, Q74.3, Q77.1, Q78.0, Q79.0, Q79.2, Q79.3, Q80.4, Q81.1, Q89.4, Q90.1, Q90.2, Q90.9, Q91.0, Q91.1, Q91.2, Q91.3, Q91.4, Q91.5, Q91.6, Q91.7, Q92.7
ENEOS_OPS	501000, 501001, 501002, 501003, 501004, 50100x, 501010, 501011, 501012, 501013, 501014, 50101x, 50102, 50103, 50104, 5010x, 5010y, 50110, 50111, 50112, 50113, 50114, 50115, 50116, 50117, 50118, 50119, 5011a, 5011x, 5011y, 50120, 50121, 50122, 50123, 50124, 50125, 50126, 50127, 50128, 5012x, 5012y, 50130, 50131, 50132, 50133, 501340, 501341, 501342, 50134x, 501350, 501351, 501352, 50135x, 50136, 501370, 501371, 501372, 501373, 501374, 501375, 501376, 50137x, 50138, 5013x, 5013y, 50140, 501410, 501411, 501412, 50141x, 501420, 501421, 501422, 50142x, 50143, 50144, 501460, 501461, 501462, 501463, 501464, 50147, 50148, 501490, 501492, 501493, 501494, 501495, 501496, 50149x, 5014a, 5014b0, 5014b1, 5014c, 5014d, 5014e, 5014x, 5014y, 50150, 50151, 501520, 501521, 50153, 50154, 50155, 5015x, 5015y, 501600, 501601, 501602, 501603, 501610, 501611, 501612, 501613, 50162, 50163, 501640, 501641, 501642, 501643, 501650, 501651, 501652, 501653, 50166, 50167, 5016x, 5016y, 501700, 501701, 50170x, 50171, 50172, 5017x, 5017y, 50180, 50181, 50182, 5018x, 5018y, 50200, 502010, 502011, 502012, 50201x, 50202, 50203, 50204, 50205, 502060, 502061, 502065, 502066, 502067, 502068, 50206b, 50206c, 50206d, 50206e, 50206f, 50206g, 50206h, 50206j, 502070, 502071, 502072, 502074, 502075, 502076, 502077, 50208, 5020x, 5020y, 50210, 50211, 50212, 50213, 50214, 50215, 50216, 50217, 5021x, 5021y, 502200, 502201, 502202, 50220x, 502210, 502211, 502212, 502213, 50221x, 502220, 502221, 502222, 502223, 50222x, 5022x, 5022y, 502300, 502301, 502302, 50230x, 502310, 502311, 502312, 50231x, 502320, 502321, 502322, 50232x, 50233, 5023x, 5023y, 50240, 50241, 50242, 50243, 50244, 50245, 50246, 50247, 50248, 50249, 5024x, 5024y, 50250, 50251, 50252, 50253, 50254, 50255, 50256, 50257, 50258, 50259, 5025x, 5025y, 50260, 50261, 50262, 50263, 502640, 502641, 502642, 502643, 502644, 502645, 5026x, 5026y, 50270, 50271, 50272, 50273, 5027x, 5027y, 502810, 502811, 50281x, 502820, 502821, 502823, 502824, 50282x, 50283, 50284, 50285, 50286, 50287, 50288, 502890, 502891, 502892, 5028a0, 5028a1, 5028a2, 5028b0, 5028b1, 5028b2, 5028b3, 5028b4, 5028c0, 5028c1, 5028c2, 5028x, 5028y, 502910, 502911, 502912, 502913, 50291x, 50294, 50296, 50298, 5029b, 5029c, 5029d, 5029e, 5029f, 5029g,

Filterliste	Kodes
	5029h, 5029x, 5029y, 51522, 51531, 51540, 51542, 51543, 51553, 51554, 51557, 51569, 54520, 54541, 54542, 54543, 54545, 54546, 5454x, 5454y, 545504, 545508, 54550b, 54550x, 545514, 545524, 545528, 54552b, 54552x, 545531, 545548, 54554b, 54554x, 545554, 545558, 54555b, 54555x, 545568, 54556b, 54556x, 545578, 54557b, 54557x, 545598, 54559b, 54559x, 5455a8, 5455ab, 5455ax, 5455b8, 5455bb, 5455bx, 5455c8, 5455cb, 5455cx, 5455d8, 5455db, 5455dx, 5455x1, 5455x4, 5455x6, 5455x8, 5455x9, 5455xa, 5455xb, 5455xx, 5455y, 5456x0, 5456xx, 54590, 54591, 54592, 54593, 54601, 54602, 54603, 54605, 5460x0, 5460y, 5461x0, 5461y, 54620, 54621, 54623, 54624, 54626, 54627, 5462x, 5463x0, 5463y, 54642x, 54644x, 5464x0, 5464x1, 5464x2, 5464x3, 5464y, 5465x, 5465y, 54660, 54662, 5466x, 5466y, 54670x, 54671x, 54675x, 5467x0, 5467x1, 5467x2, 54681x, 5468x2, 5468xx, 54692x, 5469b0, 5469bx, 5469hx, 5469j0, 5469x0, 5469xx, 5469y, 5480, 80200, 8128, 81480, 8153, 81760, 81761

Plausibilitätsregeln

id	bedingung	meldung	strenge	attribut	eingangskennung	element
5	aufndatum > entldatum	Das Aufnahmedatum liegt nach dem Entlassungsdatum	weich	aufndatum	301.Aufnahmesatz.AUF.Aufnahmetag@aufndatum	root.body.case.qs_data.ENEOS.fall_301
				entldatum	301.Entlassungsanzeige.ETL.Tag der Entlassung/Verlegung@entldatum	root.body.case.qs_data.ENEOS.fall_301
6	aufndatum > prozedur.datum	Das OP-Datum liegt vor dem Aufnahmedatum	weich	aufndatum	301.Aufnahmesatz.AUF.Aufnahmetag@aufndatum	root.body.case.qs_data.ENEOS.fall_301
14	(gebjahr ODER year(gebdatum)) > aufndatum	Das Geburtsjahr liegt nach dem Aufnahmedatum	weich	aufndatum	301.Aufnahmesatz.AUF.Aufnahmetag@aufndatum	root.body.case.qs_data.ENEOS.fall_301
				gebdatum	Stamm@gebdatum	root.body.case.qs_data.ENEOS.ver_sicherter
				gebjahr	Stamm@gebjahr	root.body.case.qs_data.ENEOS.ver_sicherter

id	bedingung	meldung	strenge	attribut	eingangskennung	element
15	(gebjahr ODER year(gebdatum)) > entldatum	Das Geburtsjahr liegt nach dem Entlassungsdatum Krankenhaus	weich	entldatum	301.Entlassungsanzeige.ETL.Tag der Entlassung/Verlegung@entldatum	root.body.case.qs_data.ENEOS.fall_301
				gebdatum	Stamm@gebdatum	root.body.case.qs_data.ENEOS.ver sicherter
				gebjahr	Stamm@gebjahr	root.body.case.qs_data.ENEOS.ver sicherter
16	prozedur.datum > entldatum	Entlassungsdatum Krankenhaus liegt vor OP-Datum	weich	entldatum	301.Entlassungsanzeige.ETL.Tag der Entlassung/Verlegung@entldatum	root.body.case.qs_data.ENEOS.fall_301
28	hauptdiagnose.lokalisation_sek <> NULL UND hauptdiagnose.icd_sek=NULL	Sekundäre Lokalisation ist vorhanden, obwohl der sekundäre ICD-Code nicht ausgefüllt ist (Hauptdiagnose)	hart	icd_sek	301.Entlassungsanzeige.ETL.Sekundär-Diagnose.Diagnoseschlüssel@icd_sek	root.body.case.qs_data.ENEOS.fall_301.hauptdiagnose
				lokalisation_sek	301.Entlassungsanzeige.ETL.Sekundär-Diagnose.Lokalisation@lokalisation_sek	root.body.case.qs_data.ENEOS.fall_301.hauptdiagnose
29	nebendiagnose.lokalisation_sek <> NULL UND nebendiagnose.icd_sek=NULL	Sekundäre Lokalisation ist vorhanden, obwohl der sekundäre ICD-Code nicht ausgefüllt ist (Nebendiagnose)	hart	icd_sek	301.Entlassungsanzeige.NDG.Sekundär-Diagnose.Diagnoseschlüssel@icd_sek	root.body.case.qs_data.ENEOS.fall_301.nebendiagnose
				lokalisation_sek	301.Entlassungsanzeige.NDG.Sekundär-Diagnose.Lokalisation@lokalisation_sek	root.body.case.qs_data.ENEOS.fall_301.nebendiagnose

id	bedingung	meldung	strenge	attribut	eingangskennung	element
59	fall_301.care_provider.art <> 'iknr'	Es ist keine IKNR angegeben (fall_301)	hart	art	cp_type(301.Entlassungsanzeige.FKT.IK des Absenders)@art	root.body.case.qs_data.ENEOS.fall_301.care_provider
60	fall_301.care_provider.art='iknr' UND bundesland=NULL	Zu einer IKNR ist kein Bundesland angegeben (fall_301)	hart	art	cp_type(301.Entlassungsanzeige.FKT.IK des Absenders)@art	root.body.case.qs_data.ENEOS.fall_301.care_provider
				bundesland	state_key(301.Entlassungsanzeige.FKT.IK des Absenders)@bundesland	root.body.case.qs_data.ENEOS.fall_301.care_provider
105	entldatum > ENEOS_ZEITFILTER.max ODER entldatum < ENEOS_ZEITFILTER.min	Entlassungsdatum Krankenhaus nicht im Gültigkeitszeitraum	hart	entldatum	301.Entlassungsanzeige.ETL.Tag der Entlassung/Verlegung@entldatum	root.body.case.qs_data.ENEOS.fall_301
109	aufndatum < ermittleFolgejahre(gebdatum, 1) UND aufngewicht = NULL	Aufnahmegewicht ist leer, obwohl das erste Lebensjahr noch nicht vollendet ist	weich	aufngewicht	301.Aufnahmesatz.AUF.Aufnahmegewicht@aufngewicht	root.body.case.qs_data.ENEOS.fall_301

Lieferzeiträume

Lieferquartal	Zeitraum für Erstlieferung	Zeitraum für Korrekturlieferungen
3. Quartal 2026	2026-07-01 bis 2026-07-15	2026-07-16 bis 2026-07-31
4. Quartal 2026	2026-10-01 bis 2026-10-15	2026-10-16 bis 2026-10-31
1. Quartal 2027	2027-01-15 bis 2027-01-31	2027-02-01 bis 2027-02-15

Verwendete Datenfelder

Datenquelle	Datenfelder
Stamm	Stamm@geschlecht
	Stamm@gebdatum
	Stamm@sterbedatum
	Stamm@V
	Stamm@versicherungsdatum
	Stamm@versicherungsstatus
Admin	Admin@versichertenzahl
	Admin@dienstleister
	Admin@kasseiknr
	sequential_nr(Admin)@lfdnr
301	source(301)@quelle
	cp_type(301.Entlassungsanzeige.FKT.IK des Absenders)@art
	state_key(301.Entlassungsanzeige.FKT.IK des Absenders)@bundesland
	301.Entlassungsanzeige.FKT.IK des Absenders@nummer
	301.Aufnahmesatz.AUF.Aufnahmetag@aufndatum
	301.Entlassungsanzeige.STA.Standortnummer@stdnummer
	301.Aufnahmesatz.AUF.Aufnahmegrund@aufngrund
	301.Entlassungsanzeige.ETL.Tag der Entlassung/Verlegung@entldatum
	301.Aufnahmesatz.AUF.Aufnahmeuhrzeit@aufnzeit
	301.Entlassungsanzeige.ETL.Entlassungs-/Verlegungsgrund@entlgrund
	301.Aufnahmesatz.AUF.Aufnahmegewicht@aufngewicht
	301.Entlassungsanzeige.ETL.Hauptdiagnose.Diagnoseschlüssel@icd
	301.Entlassungsanzeige.ETL.Entlassungs-/Verlegungsuhrzeit@entlzeit
	301.Entlassungsanzeige.ETL.Sekundär-Diagnose.Diagnoseschlüssel@icd_sek

Datenquelle	Datenfelder
	301.Entlassungsanzeige.NDG.Nebendiagnose.Diagnoseschlüssel@icd
	301.Entlassungsanzeige.NDG.Sekundär-Diagnose.Diagnoseschlüssel@icd_sek
	301.Entlassungsanzeige.FAB.Operation.Prozedureschlüssel@ops
	301.Entlassungsanzeige.FAB.Operationstag@datum
	inpatient_interrupt(301.Entlassungsanzeige.ETL.Entlassungs-/Verlegungsgrund)@khunterbrechung