

Toelichting validatieregels ggz

Versie 20191219

1 januari 2020

Inhoudsopgave

1	Inleiding.....	3
1.1	Voor wie is dit document bedoeld	3
1.2	Wat is de functie van de tabel	3
1.3	Leeswijzer.....	3
2	Algemene gegevens van de tabel	4
2.1	Validatiecodes	4
2.2	Het “als-dan”-principe	4
2.3	Geldigheid validatieregels	4
2.4	Ingangsdatum validatieregels.....	5
3	Specificatie van de validatieregels.....	6
3.1	Inleiding	6
3.2	Tabelspecificatie van de validatieregels	6
4	De validatieregels.....	7
4.1	Val1101 t/m val11xx	7
4.2	Val2201 t/m val22xx	16
4.3	Val3300 t/m val33xx	37
4.4	Val6600 t/m val.....	77
5	Tabelspecificaties	163
5.1	Behandelaar	163
5.2	Dagbesteding	164
5.3	DBC	165
5.4	Kostprijs.....	167
5.5	Overige Diagnose as1 t/m as5	168
5.6	Patiënt.....	169
5.7	Tijdschrijven.....	171
5.8	Verblijfsdag.....	172
5.9	Verrichting	173
5.10	Zorgtraject	174

1 Inleiding

1.1 Voor wie is dit document bedoeld

Dit document is bedoeld voor alle gebruikers van de ggz-validatieregels. In dit document vindt u een toelichting op de validatieregels en de specificatie van de validatieregels.

Daarnaast geeft dit document informatie over de functie van de validatieregels, het “als-dan”-principe en algemene zaken zoals het aantal validatieregels en de implementatieperiode en ingangsdatum.

1.2 Wat is de functie van de tabel

De ggz-validatieregels zijn een set van regels die u in het validatiesysteem kunt inbouwen om uw DBC-registratie te toetsen op juistheid en volledigheid. Het toetsen op juistheid en volledigheid is een verplicht onderdeel van de validatie. Meer informatie over validatie vindt u in het “Gebruikersdocument Deel 3 ICT-eisen”, te downloaden via www.nza.nl.

1.3 Leeswijzer

Hoofdstuk 2 bevat algemene informatie van de validatieregels. Hoofdstuk 3 omschrijft de specificatie van de validatieregels. In hoofdstuk 4 vindt u alle validatieregels en de tabelspecificaties vindt u in hoofdstuk 5.

Copyright notice

Reprinted with permission © 2000-2013 American Psychiatric Association, p/a Uitgeverij Boom, Amsterdam. Alle rechten voorbehouden.

Boom uitgevers Amsterdam BV
Prinsengracht 747-751
Postbus 15970
1001 NL Amsterdam
info@boomamsterdam.nl

**DSM, DSM-5, and DSM-IV-TR are registered trademarks of the American Psychiatric Association, and are used with permission herein. Use of these terms is prohibited without permission of the American Psychiatric Association. Use of this trademark does not constitute endorsement of this product by the American Psychiatric Association.*

2 Algemene gegevens van de tabel

2.1 Validatiecodes

In de validatieregels zijn validatiecodes opgenomen (kolomnaam: "code"). Deze validatiecodes zijn bedoeld om het document technisch goed te kunnen verwerken. Er zijn twee soorten validatietypen en vier verschillende validatiecategorieën, te weten:

1. Technische validatie:

- Code = val11xx: primaire sleutel (entiteit_identificatienummer) moet ingevuld zijn en uniek zijn.
- Code = val22xx: verwijzing op (CL_XXXXX_XXXXX) moet correct zijn.
- Code = val33xx: verplicht veld (Entiteit_XXXXX) moet zijn ingevuld.

2. Inhoudelijke validatie:

- Code = val66xx: Overige regels op inhoudelijke gronden.

2.2 Het "als-dan"-principe

De technische en inhoudelijke validatieregels zijn volgens het "als-dan"-principe opgebouwd. Het "als-dan"-principe geeft de oorzaken van een uitval-DBC aan.

Een voorbeeld van een inhoudelijke validatieregels volgens het "als-dan"-principe:

"Als bij een DBC dagbestedingactiviteiten worden geregistreerd en het aantal geregistreerde uren "0" is, **dan** wordt het record afgekeurd en valt de bijbehorende DBC uit."

Bij iedere validatieregels waar een fout geconstateerd wordt, verschijnt een melding waarin staat wat u kunt doen om de opgetreden fout te herstellen. Uitgaande van bovenstaand voorbeeld zou de volgende melding kunnen verschijnen:

"Bij dagbesteding is het aantal geregistreerde uren meer dan 0. Verwijder de activiteiten waarbij het aantal uren dagbesteding 0 is of corrigeer het aantal geregistreerde uren."

2.3 Geldigheid validatieregels

De ingangsdatum van de validatieregels bepaalt of de regel mag worden toegepast. Bij de validatie mag u alleen validatieregels toepassen die op het moment van openen van de DBC geldig zijn. Dit houdt dus in dat u alleen validatieregels mag toepassen met een begindatum op of vóór de ingangsdatum van de DBC en waarvan de einddatum ligt na de ingangsdatum van de DBC.

2.4 Ingangsdatum validatieregels

Met de uitlevering van de release RG20a komen de nieuwe validatieregels beschikbaar om te implementeren in uw systeem. De tabel is geldig met ingang van 1 januari 2020. Tot die datum gelden de voorgaande formeel uitgeleverde validatieregels.

3 Specificatie van de validatieregels

3.1 Inleiding

De validatieregels en de daarbij behorende SQL-code die in de bijlage zijn opgenomen, zijn getest op het datamodel dat in het “Gebruikersdocument Deel 3: ICT-eisen” staat beschreven.

Als u het registratiesysteem inricht volgens dat datamodel, dan kunt u de validatieregels gebruiken voor het inrichten van het validatiesysteem. De technische en inhoudelijke validatie sluiten aan bij dit datamodel. De documentatie en specificatie van de validatieregels en het achterliggende datamodel dienen om de eigen code te controleren. Het is dus niet bedoeld om deze geheel over te nemen.

Bij elke validatieregel wordt de “als-dan”-regel getoond. Daarnaast is in het blauw de bijbehorende code aangegeven om deze “als-dan”-regel af te dwingen en te controleren.

In de specificaties van de validatieregels vindt u een overzicht van de kolommen en de daarbij behorende kenmerken. Voor een eenduidige interpretatie van de validatieregels worden verderop in dit document SQL-codes behandeld.

3.2 Tabelspecificatie van de validatieregels

In onderstaand overzicht worden de tabelspecificaties van de validatieregels weergegeven.

Kolomnr.	Code	Type	Omschrijving
1	Begindatum	Numeriek	Datum begin geldigheid in notatievorm EEJJMMDD
2	Einddatum	Numeriek	Datum eind geldigheid in notatievorm EEJJMMDD
3	Code	Alfanumeriek	Code van de validatieregels. Samen met bijbehorende begindatum is dit een unieke combinatie
4	Onderwerp	Alfanumeriek	Entiteit waar de validatieregels op van toepassing is
5	Type Validatie	Alfanumeriek	Type is altijd afkeurend
6	Naam	Alfanumeriek	Stelt de validatieregels vast
7	Conditie	Alfanumeriek	Conditie beschrijft het “als”-principe (zie §2.2.2)
8	Toelichting op de conditie	Alfanumeriek	Toelichting die details beschrijft van de conditie.
9	Aktie	Alfanumeriek	Actie beschrijft het “ dan”-principe (zie §2.2.2)
10	Hint	Alfanumeriek	Geeft een oplossingsrichting bij uitval
11	Branche Indicatie	Numeriek	0 = Beide 1 = ggz 2 = fz

4 De validatieregels

4.1 Val1101 t/m val11xx

Val1101

Als de primaire sleutel (Dagbesteding.Dagbesteding_Identificatienummer) niet ingevuld of niet uniek is, wordt het record afgekeurd en valt de bijbehorende DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL1101' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DAG.DAGBESTEDING_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DAGBESTEDING DAG
WHERE ISNULL(LEN(LTRIM(RTRIM(DAG.DAGBESTEDING_IDENTIFICATIENUMMER))),0) = 0
UNION ALL
SELECT DISTINCT
    'VAL1101' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DAG.DAGBESTEDING_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DAGBESTEDING DAG
INNER JOIN
    ( SELECT DISTINCT
        COUNT(*) AS AANTAL
        , DAG.DAGBESTEDING_IDENTIFICATIENUMMER
        FROM DAGBESTEDING DAG
        WHERE LEN(ISNULL(LTRIM(RTRIM(DAGBESTEDING_IDENTIFICATIENUMMER)),'')) != 0
        GROUP BY
            DAG.DAGBESTEDING_IDENTIFICATIENUMMER
        HAVING
            COUNT(*) > 1
    ) K
ON DAG.DAGBESTEDING_IDENTIFICATIENUMMER = K.DAGBESTEDING_IDENTIFICATIENUMMER
```

Val1102

Als de primaire sleutel (DBC.DBC_Identificatienummer) niet ingevuld of niet uniek is, *wordt het record afgekeurd en valt de bijbehorende DBC uit.*

```

SELECT DISTINCT
    'VAL1102' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
WHERE ISNULL(LEN(LTRIM(RTRIM(DBC_IDENTIFICATIENUMMER))),0) = 0
UNION ALL
SELECT DISTINCT
    'VAL1102' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
INNER JOIN
    ( SELECT DISTINCT
        COUNT(*) AS AANTAL
      , DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
      FROM DBC DBC
      WHERE LEN(ISNULL(LTRIM(RTRIM(DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER)), '')) != 0
      GROUP BY
        DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
      HAVING
        COUNT(*) > 1
    ) K
ON DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = K.DBC_IDENTIFICATIENUMMER

```


Val1103

Als de primaire sleutel (Overigediagnose_As1_tm_As5.DBC_Identificatienummer, OverigeDiagnose_As1_tmAs5.CL_Diagnose_Code) in combinatie met de DSM-5 diagnose niet ingevuld of niet uniek is, *wordt het record afgekeurd en vallen alle bijbehorende zorgtrajecten en daarmee de DBC's uit.*

```

SELECT DISTINCT
    'VAL1103' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   OVD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER FROM OVERIGEDIAGNOSE AS1 TM AS5 OVD
WHERE ISNULL(LEN(LTRIM(RTRIM(OVD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER))),0) = 0
OR ISNULL(LEN(LTRIM(RTRIM(OVD.CL_DIAGNOSE_CODE))),0) = 0
OR ISNULL(LEN(LTRIM(RTRIM(OVD.CL_D5_DIAGNOSE_CODE))),0) = 0
UNION
SELECT DISTINCT
    'VAL1103' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   OVD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER FROM OVERIGEDIAGNOSE AS1 TM AS5 OVD
JOIN CL_DIAGNOSE_CONVERSIE CONV
    ON CONV.CL_DIAGNOSE_CODE = OVD.CL_DIAGNOSE_CODE
GROUP BY OVD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER,
    OVD.CL_DIAGNOSE_CODE,
    OVD.CL_D5_DIAGNOSE_CODE
HAVING COUNT(*) > 1

```

Val1109

Als de primaire sleutel (Patient.Patient_Identificatienummer) niet ingevuld of niet uniek is, wordt het record afgekeurd en vallen bijbehorende zorgtrajecten en DBC's uit.

```

SELECT DISTINCT
    'VAL1109' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, PAT.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
FROM PATIENT PAT
WHERE ISNULL(LEN(LTRIM(RTRIM(PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER))),0) = 0
UNION ALL
SELECT DISTINCT
    'VAL1109' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, PAT.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
FROM PATIENT PAT
INNER JOIN
    ( SELECT DISTINCT
        COUNT(*) AS AANTAL
      , PAT.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
      FROM PATIENT PAT
      WHERE LEN(ISNULL(LTRIM(RTRIM(PAT.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER)), '')) != 0
      GROUP BY
        PAT.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
      HAVING
        COUNT(*) > 1
    ) K
ON PAT.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER = K.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER

```

Val1110

Als de primaire sleutel (Behandelaar.Behandelaar_Identificatienummer) niet ingevuld of niet uniek is, wordt het record afgekeurd en valt de bijbehorende DBC uit.

```

SELECT DISTINCT
    'VAL1110' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, BEH.BEHANDELAAR_IDENTIFICATIENUMMER
FROM BEHANDELAAR BEH
WHERE ISNULL(LEN(LTRIM(RTRIM(BEH.BEHANDELAAR_IDENTIFICATIENUMMER))),0) = 0
UNION ALL
SELECT DISTINCT
    'VAL1110' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, BEH.BEHANDELAAR_IDENTIFICATIENUMMER
FROM BEHANDELAAR BEH
INNER JOIN
    ( SELECT DISTINCT
        COUNT(*) AS AANTAL
    , BEH.BEHANDELAAR_IDENTIFICATIENUMMER
    FROM BEHANDELAAR BEH
    WHERE LEN(ISNULL(LTRIM(RTRIM(BEH.BEHANDELAAR_IDENTIFICATIENUMMER)), '')) != 0
    GROUP BY
        BEH.BEHANDELAAR_IDENTIFICATIENUMMER
    HAVING
        COUNT(*) > 1
    ) K
ON BEH.BEHANDELAAR_IDENTIFICATIENUMMER = K.BEHANDELAAR_IDENTIFICATIENUMMER

```

Val1112

Als de primaire sleutel (Tijdschrijven.Tijdschrijven_Identificatienummer) niet ingevuld of niet uniek is, wordt het record afgekeurd en valt de bijbehorende DBC uit.

```

SELECT DISTINCT
    'VAL1112' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, TIJD.TIJD SCHRIJVEN IDENTIFICATIENUMMER
FROM TIJD SCHRIJVEN TIJD
WHERE ISNULL(LEN(LTRIM(RTRIM(TIJD.TIJD SCHRIJVEN IDENTIFICATIENUMMER))),0) = 0
UNION ALL
SELECT DISTINCT
    'VAL1112' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, TIJD.TIJD SCHRIJVEN IDENTIFICATIENUMMER
FROM TIJD SCHRIJVEN TIJD
INNER JOIN
    ( SELECT DISTINCT
        COUNT(*) AS AANTAL
        , TIJD.TIJD SCHRIJVEN IDENTIFICATIENUMMER
        FROM TIJD SCHRIJVEN TIJD
        WHERE LEN(ISNULL(LTRIM(RTRIM(TIJD.TIJD SCHRIJVEN IDENTIFICATIENUMMER)), '')) != 0
        GROUP BY
            TIJD.TIJD SCHRIJVEN IDENTIFICATIENUMMER
        HAVING
            COUNT(*) > 1
    ) K
ON TIJD.TIJD SCHRIJVEN IDENTIFICATIENUMMER = K.TIJD SCHRIJVEN IDENTIFICATIENUMMER

```

Val1115

Als de primaire sleutel (Verblijfsdag.Verblijfsdag_Identificatienummer) niet ingevuld of niet uniek is, wordt het record afgekeurd en valt de bijbehorende DBC uit.

```

SELECT DISTINCT
    'VAL1115' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   VBD.VERBLIJFSDAG_IDENTIFICATIENUMMER
FROM VERBLIJFSDAG VBD
WHERE ISNULL(LEN(LTRIM(RTRIM(VBD.VERBLIJFSDAG_IDENTIFICATIENUMMER))),0) = 0
UNION ALL
SELECT DISTINCT
    'VAL1115' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   VBD.VERBLIJFSDAG_IDENTIFICATIENUMMER
FROM VERBLIJFSDAG VBD
INNER JOIN
    ( SELECT DISTINCT
        COUNT(*) AS AANTAL
      , VBD.VERBLIJFSDAG_IDENTIFICATIENUMMER
      FROM VERBLIJFSDAG VBD
      WHERE LEN(ISNULL(LTRIM(RTRIM(VBD.VERBLIJFSDAG_IDENTIFICATIENUMMER)), '')) != 0
      GROUP BY
        VBD.VERBLIJFSDAG_IDENTIFICATIENUMMER
      HAVING
        COUNT(*) > 1
    ) K
ON VBD.VERBLIJFSDAG_IDENTIFICATIENUMMER = K.VERBLIJFSDAG_IDENTIFICATIENUMMER

```

Val1116

Als de primaire sleutel (Zorgtraject.Zorgtraject_Identificatienummer) niet ingevuld of niet uniek is, wordt het record afgekeurd en valt de bijbehorende DBC uit.

```

SELECT DISTINCT
    'VAL1116' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
FROM ZORGTRAJECT ZTJ
WHERE ISNULL(LEN(LTRIM(RTRIM(ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER))),0) = 0
UNION ALL
SELECT DISTINCT
    'VAL1116' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
FROM   ZORGTRAJECT ZTJ
INNER JOIN
    ( SELECT DISTINCT
        COUNT(*) AS AANTAL
      , ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
      FROM ZORGTRAJECT ZTJ
      WHERE LEN(ISNULL(LTRIM(RTRIM(ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER)),'')) != 0
      GROUP BY
        ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
      HAVING
        COUNT(*) > 1
    ) K
ON ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = K.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER

```

Val1118

Als de primaire sleutel (Verrichting_Identificatienummer uit Verrichting) niet ingevuld of niet uniek is, wordt het record afgekeurd en valt de bijbehorende DBC uit.

```

SELECT DISTINCT
    'VAL1118' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   VER.VERRICHTING_IDENTIFICATIENUMMER
FROM VERRICHTING VER
WHERE ISNULL(LEN(LTRIM(RTRIM(VER.VERRICHTING_IDENTIFICATIENUMMER))),0) = 0
UNION ALL
SELECT DISTINCT
    'VAL1118' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   VER.VERRICHTING_IDENTIFICATIENUMMER
FROM   VERRICHTING VER
INNER JOIN
    ( SELECT DISTINCT
        COUNT(*) AS AANTAL
      , VER.VERRICHTING_IDENTIFICATIENUMMER
      FROM VERRICHTING VER
      WHERE LEN(ISNULL(LTRIM(RTRIM(VER.VERRICHTING_IDENTIFICATIENUMMER)), '')) != 0
      GROUP BY
        VER.VERRICHTING_IDENTIFICATIENUMMER
      HAVING
        COUNT(*) > 1
    ) K
ON VER.VERRICHTING_IDENTIFICATIENUMMER = K.VERRICHTING_IDENTIFICATIENUMMER

```

4.2 Val2201 t/m val22xx

Val2201

Als bij de verwijzende code Dagbesteding.CL_Activiteit_Code een niet bestaande CL_Activiteit_Code uit codelijst CL_Activiteit wordt geselecteerd of er wordt een CL_Activiteit_Code geselecteerd die op de Dagbesteding.Dagbesteding_Activiteitendatum niet geldig of selecteerbaar is, *wordt het record afgekeurd en valt bijbehorende DBC uit.*

```
SELECT DISTINCT
    'VAL2201' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DAG.DBC IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
JOIN DAGBESTEDING DAG
ON DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = DAG.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
LEFT OUTER JOIN CL_ACTIVITEIT CLA
ON CLA.CL_ACTIVITEIT_CODE = DAG.CL_ACTIVITEIT_CODE
AND CLA.CL_ACTIVITEIT_SOORT = 'DAGBESTEDING'
AND DAG.DAGBESTEDING_ACTIVITEITENDATUM
    BETWEEN CLA.CL_ACTIVITEIT_BEGINDATUM AND CLA.CL_ACTIVITEIT_EINDDATUM
AND CLA.CL_ACTIVITEIT_SELECTERBAAR > 0
WHERE CLA.CL_ACTIVITEIT_CODE IS NULL
AND DAG.CL_ACTIVITEIT_CODE IS NOT NULL
```


Val2202

Als bij de verwijzende sleutel Dagbesteding.DBC_Identificatienummer een niet bestaand DBC.DBC_Identificatienummer wordt geselecteerd, *valt de DBC uit*.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL2202' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DAG.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DAGBESTEDING DAG
LEFT OUTER JOIN DBC DBC
ON DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = DAG.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER IS NULL
AND DAG.DBC_IDENTIFICATIENUMMER IS NOT NULL
```

Val2203

Als bij de verwijzende code DBC.CL_Circuit_Code een niet bestaande CL_Circuit_Code uit codelijst CL_Circuit wordt geselecteerd of er wordt een CL_Circuit_Code geselecteerd die op de begindatum van de DBC niet geldig is, *wordt het record afgekeurd en valt bijbehorende DBC uit.*

```
SELECT DISTINCT
    'VAL2203' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
LEFT OUTER JOIN CL CIRCUIT CLC
ON CLC.CL_CIRCUIT_CODE = DBC.CL_CIRCUIT_CODE
AND DBC.DBC_BEGINDATUM
    BETWEEN CLC.CL_CIRCUIT_BEGINDATUM AND CLC.CL_CIRCUIT_EINDDATUM
WHERE CLC.CL_CIRCUIT_CODE IS NULL
AND DBC.CL_CIRCUIT_CODE IS NOT NULL
```

Val2205

Als bij de verwijzende code DBC.CL_Redensluiten_Code een niet bestaande CL_Redensluiten_Code uit codelijst CL_Redensluiten wordt geselecteerd of er wordt een CL_Redensluiten_Code geselecteerd die op de begindatum van de DBC niet geldig is, *wordt het record afgekeurd en valt bijbehorende DBC uit.*

```
SELECT DISTINCT
    'VAL2205' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DBC.DBC IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
LEFT OUTER JOIN CL REDENSLUITEN CLR
ON CLR.CL_REDENSLUITEN_CODE = DBC.CL_REDENSLUITEN_CODE
AND DBC.DBC_BEGINDATUM
    BETWEEN CLR.CL_REDENSLUITEN_BEGINDATUM AND CLR.CL_REDENSLUITEN_EINDDATUM
WHERE CLR.CL_REDENSLUITEN_CODE IS NULL
AND DBC.CL_REDENSLUITEN_CODE IS NOT NULL
```

Val2206

Als bij de verwijzende code DBC.CL_Zorgtype_Code een niet bestaande CL_Zorgtype_Code uit codelijst CL_Zorgtype wordt geselecteerd of er wordt een CL_Zorgtype_Code geselecteerd die op de begindatum van de DBC niet geldig of selecteerbaar is, *wordt het record afgekeurd en valt bijbehorende DBC uit.*

```
SELECT DISTINCT
    'VAL2206' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DBC.DBC IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
LEFT OUTER JOIN CL_ZORGTYP CLZ
ON CLZ.CL_ZORGTYP_CODE = DBC.CL_ZORGTYP_CODE
AND DBC.DBC_BEGINDATUM
    BETWEEN CLZ.CL_ZORGTYP_BEGINDATUM AND CLZ.CL_ZORGTYP_EINDDATUM
AND CLZ.CL_ZORGTYP_SELECTEERBAAR > 0
WHERE CLZ.CL_ZORGTYP_CODE IS NULL
AND DBC.CL_ZORGTYP_CODE IS NOT NULL
```

Val2207

Als bij de verwijzende sleutel DBC.Beroepcode_Eerste_Regiebehandelaar of DBC.Beroepcode_Tweede_Regiebehandelaar een niet bestaand CL_Hoofdberoepen.CL_Hoofdberoepen_Code wordt geselecteerd, *valt de DBC uit*.

Uitzondering: Als de kolom DBC.Indicatie_experimenteerruimte de waarde 'J' bevat, mag elk beroep uit codelijst CL_Beroep worden gekozen.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL2207' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
LEFT OUTER JOIN BEHANDELAAR BEH
ON BEH.BEHANDELAAR_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.EERSTE_REGIEBEHANDELAAR
WHERE DBC.EERSTE_REGIEBEHANDELAAR IS NOT NULL
AND BEH.BEHANDELAAR_IDENTIFICATIENUMMER IS NULL
UNION
SELECT DISTINCT
    'VAL2207' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
LEFT OUTER JOIN BEHANDELAAR BEH
ON BEH.BEHANDELAAR_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.TWEEDE_REGIEBEHANDELAAR
WHERE DBC.TWEEDE_REGIEBEHANDELAAR IS NOT NULL
AND BEH.BEHANDELAAR_IDENTIFICATIENUMMER IS NULL
```

Val2208

Als bij de verwijzende sleutel DBC.Zorgtraject_Identificatienummer een niet bestaand Zorgtraject_Identificatienummer wordt geselecteerd, *valt de DBC uit*.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL2208' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
LEFT OUTER JOIN ZORGTRAJECT ZTJ
ON ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER IS NULL
AND DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER IS NOT NULL
```

Val2209

Als bij de verwijzende code OverigeDiagnose_As1_tm_As5.CL_Diagnose_Code een niet bestaande CL_Diagnose_Code uit codelijst CL_Diagnose wordt geselecteerd of er wordt een CL_Diagnose_Code geselecteerd die op de begindatum van de DBC niet geldig of selecteerbaar is, wordt het record afgekeurd en valt bijbehorende DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
  'VAL2209' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM OVERIGEDIAGNOSE_AS1_TM_AS5 OVD
JOIN DBC DBC
ON OVD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
LEFT OUTER JOIN CL_DIAGNOSE CLD
ON CLD.CL_DIAGNOSE_CODE = OVD.CL_DIAGNOSE_CODE
AND DBC.DBC_BEGINDATUM
  BETWEEN CLD.CL_DIAGNOSE_BEGINDATUM AND CLD.CL_DIAGNOSE_EINDDATUM
AND CLD.CL_DIAGNOSE_SELECTEEBAAR > 0
WHERE CLD.CL_DIAGNOSE_CODE IS NULL
AND DBC.CL_DIAGNOSE_CODE IS NOT NULL
```

Val2215

Als bij de verwijzende code Behandelaar.CL_Beroep_Code een niet bestaande CL_Beroep_Code uit codelijst CL_Beroep wordt geselecteerd of er wordt een CL_Beroep_Code geselecteerd die op de begindatum van de DBC niet geldig of selecteerbaar is, *wordt het record afgekeurd en valt bijbehorende DBC uit.*

```
SELECT DISTINCT
    'VAL2215' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM BEHANDELAAR BEH
JOIN DBC DBC
ON DBC.EERSTE_REGIEBEHANDELAAR = BEH.BEHANDELAAR_IDENTIFICATIENUMMER
LEFT OUTER JOIN CL_BEROEP CLB
ON CLB.CL_BEROEP_CODE = DBC.CL_BEROEP_CODE
AND CLB.CL_BEROEP_SELECTEEERBAAR > 0
AND DBC.DBC_BEGINDATUM
    BETWEEN CLB.CL_BEROEP_BEGINDATUM AND CLB.CL_BEROEP_EINDDATUM
WHERE CLB.CL_BEROEP_CODE IS NULL
AND DBC.CL_BEROEP_CODE IS NOT NULL
UNION
SELECT DISTINCT
    'VAL2215' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM BEHANDELAAR BEH
JOIN DBC DBC
ON DBC.TWEEDE_REGIEBEHANDELAAR = BEH.BEHANDELAAR_IDENTIFICATIENUMMER
LEFT OUTER JOIN CL_BEROEP CLB
ON CLB.CL_BEROEP_CODE = DBC.CL_BEROEP_CODE
AND CLB.CL_BEROEP_SELECTEEERBAAR > 0
AND DBC.DBC_BEGINDATUM
    BETWEEN CLB.CL_BEROEP_BEGINDATUM AND CLB.CL_BEROEP_EINDDATUM
WHERE CLB.CL_BEROEP_CODE IS NULL
AND DBC.CL_BEROEP_CODE IS NOT NULL
```


Val2218

Als bij de verwijzende code Tijdschrijven.CL_Activiteit_Code een niet bestaande CL_Activiteit_Code uit codelijst CL_Activiteit wordt geselecteerd of er wordt een CL_Activiteit_Code geselecteerd die op de Tijdschrijven_Activiteitendatum niet geldig is, wordt het record afgekeurd en valt bijbehorende DBC uit.

Uitzondering: de tijdschrijfactiviteit 'Deep brain stimulation' en ' en alle crisisactiviteiten moeten geldig zijn op de begindatum van de DBC.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL2218' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
JOIN DBC
ON TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
LEFT OUTER JOIN CL_ACTIVITEIT CLA
ON CLA.CL_ACTIVITEIT_CODE = TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE
AND CLA.CL_ACTIVITEIT_SOORT = 'TIJDSCHRIJVEN'
AND CASE WHEN TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_3.3.5'
    OR TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_6%'
    THEN DBC.DBC_BEGINDATUM
    ELSE TIJD.TIJDSCHRIJVEN_ACTIVITEITENDATUM
    END BETWEEN CLA.CL_ACTIVITEIT_BEGINDATUM AND CLA.CL_ACTIVITEIT_EINDDATUM
AND CLA.CL_ACTIVITEIT_SELECTEERBAAR > 0
WHERE CLA.CL_ACTIVITEIT_CODE IS NULL
AND TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE IS NOT NULL
```

Val2219

Als bij de verwijzende sleutel Tijdschrijven.DBC_Identificatienummer een niet bestaand DBC.DBC_Identificatienummer wordt geselecteerd, *valt de DBC uit*.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL2219' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
LEFT OUTER JOIN DBC DBC
ON DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER IS NULL
AND TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER IS NOT NULL
```

Val2220

Als bij de verwijzende sleutel Tijdschrijven.Behandelaar_Identificatienummer een niet bestaand Behandelaar_Identificatienummer wordt geselecteerd, *valt de DBC uit*.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL2220' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
LEFT OUTER JOIN BEHANDELAAR BEH
ON BEH.BEHANDELAAR_IDENTIFICATIENUMMER = TIJD.BEHANDELAAR_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE BEH.BEHANDELAAR_IDENTIFICATIENUMMER IS NULL
AND TIJD.BEHANDELAAR_IDENTIFICATIENUMMER IS NOT NULL
```

Val2223

Als bij de verwijzende code Verblifsdag.CL_Activiteit_Code een niet bestaande CL_Activiteit_Code uit codelijst CL_Activiteit wordt geselecteerd of er wordt een CL_Activiteit_Code geselecteerd die op de begindatum van de DBC niet geldig of selecteerbaar is, wordt het record afgekeurd en valt bijbehorende DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL2223' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
JOIN VERBLIJFSDAG VBD
ON DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
LEFT JOIN CL_ACTIVITEIT CLA
ON VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE = CLA.CL_ACTIVITEIT_CODE
AND DBC.DBC_BEGINDATUM BETWEEN CLA.CL_ACTIVITEIT_BEGINDATUM AND CLA.CL_ACTIVITEIT_EINDDATUM
AND CLA.CL_ACTIVITEIT_SOORT = 'VERBLIJFSDAG'
AND CLA.CL_ACTIVITEIT_SELECTEEERBAAR > 0
WHERE CLA.CL_ACTIVITEIT_CODE IS NULL
```

Val2224

Als bij de verwijzende code Verrichting.CL_Activiteit_Code een niet bestaande CL_Activiteit_Code uit codelijst CL_Activiteit wordt geselecteerd of er wordt een CL_Activiteit_Code geselecteerd die op de begindatum van de DBC niet geldig of selecteerbaar is, *wordt het record afgekeurd en valt bijbehorende DBC uit.*

Uitzondering: Voorbereiding zorgmachtiging moet selecteerbaar en geldig zijn op het moment van registreren

```
SELECT DISTINCT
  'VAL2224' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC
JOIN VERRICHTING VER
ON DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = VER.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
LEFT OUTER JOIN CL_ACTIVITEIT CLA
ON CLA.CL_ACTIVITEIT_CODE = VER.CL_ACTIVITEIT_CODE
AND CLA.CL_ACTIVITEIT_SOORT = 'VERRICHTING'
AND (DBC.DBC_BEGINDATUM BETWEEN CLA.CL_ACTIVITEIT_BEGINDATUM AND CLA.CL_ACTIVITEIT_EINDDATUM
OR VER.CL_ACTIVITEIT_CODE = 'act_10.8')
AND CL_ACTIVITEIT_SELECTEEERBAAR > 0
WHERE CLA.CL_ACTIVITEIT_CODE IS NULL
```

Val2225

Als bij de verwijzende sleutel Zorgtraject.Patient_Identificatienummer een niet bestaand Patient_Identificatienummer wordt geselecteerd, *wordt het zorgtraject afgekeurd en vallen bijbehorende DBC's uit.*

```
SELECT DISTINCT
  'VAL2225' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM ZORGTRAJECT ZTJ
JOIN DBC DBC
ON ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
LEFT OUTER JOIN PATIENT PAT
ON PAT.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER = ZTJ.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE PAT.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER IS NULL
AND ZTJ.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER IS NOT NULL
```

Val2228

Als bij de verwijzende sleutel Verrichting.DBC_Identificatienummer een niet bestaand DBC.DBC_Identificatienummer wordt geselecteerd, *valt de DBC uit*.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL2228' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   VER.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM VERRICHTING VER
LEFT OUTER JOIN DBC DBC
ON DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = VER.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER IS NULL
AND VER.DBC_IDENTIFICATIENUMMER IS NOT NULL
```

Val2231

Als bij de verwijzende code Zorgtraject.Primaire_Diagnose_Code een niet bestaande CL_Diagnose_Code uit codelijst CL_Diagnose wordt geselecteerd of er wordt een CL_Diagnose_Code geselecteerd waarvan de CL_Diagnose_As ongelijk is aan 1 of 2 of er wordt een CL_Diagnose_Code geselecteerd die op de begindatum van de initiële DBC niet geldig of selecteerbaar is, *wordt het zorgtraject afgekeurd en vallen de bijbehorende DBC's uit.*

```
SELECT DISTINCT
'VAL2231' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM ZORGTRAJECT ZTJ
JOIN DBC DBC
ON ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
LEFT OUTER JOIN CL DIAGNOSE CLD
ON CLD.CL_DIAGNOSE_CODE = ZTJ.CL_DIAGNOSE_CODE
AND (CLD.CL_DIAGNOSE_AS = '1'
OR CLD.CL_DIAGNOSE_AS = '2')
AND DBC.DBC_BEGINDATUM
BETWEEN CLD.CL_DIAGNOSE_BEGINDATUM AND CLD.CL_DIAGNOSE_EINDDATUM
AND CLD.CL_DIAGNOSE_SELECTEEERBAAR > 0
WHERE CLD.CL_DIAGNOSE_CODE IS NULL
AND DBC.CL_ZORGTYPE_CODE LIKE '1%'
AND ZTJ.CL_DIAGNOSE_CODE IS NOT NULL
```


Val2236

Als bij de verwijzende sleutel OverigeDiagnose_As1_tm_As5.DBC_Identificatienummer een niet bestaand DBC.DBC_Identificatienummer wordt geselecteerd, *valt de DBC uit*.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL2236' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   OVD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM OVERIGEDIAGNOSE_AS1_TM_AS5 OVD
LEFT OUTER JOIN DBC DBC
ON DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = OVD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER IS NULL
AND OVD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER IS NOT NULL
```

Val2237

Als bij de verwijzende sleutel Verblijfsdag.DBC_Identificatienummer een niet bestaand DBC.DBC_Identificatienummer wordt geselecteerd, *valt de DBC uit*.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL2237' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM VERBLIJFSDAG VBD
LEFT OUTER JOIN DBC DBC
ON DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER IS NULL
AND VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER IS NOT NULL
```

Val2238

Als bij de verwijzende code Patient.Patient_Landcode een niet bestaande Landcode uit codelijst COD032NEN wordt geselecteerd, *wordt het zorgtraject afgekeurd en vallen bijbehorende DBC's uit.*

Let op: Codelijst COD032NEN wordt uitgeleverd door VEKTIS

Het datamodel bevat de entiteit 'Patient' niet, dus deze regel wordt niet opgenomen als code in de beschrijving.

Val2239

Als bij de verwijzende code Patient.Patient_Geslacht een niet bestaande Code_Geslacht_Verzekerde uit codelijst COD046NEN wordt geselecteerd, *wordt het zorgtraject afgekeurd en vallen bijbehorende DBC's uit.*

Let op: Codelijst COD046NEN wordt uitgeleverd door VEKTIS

Het datamodel bevat de entiteit 'Patient' niet, dus deze regel wordt niet opgenomen als code in de beschrijving.

Val2240

Als bij de verwijzende sleutel Patient.Declarerende_Instelling een niet bestaande Instelling wordt geselecteerd, *wordt het zorgtraject afgekeurd en vallen bijbehorende DBC's uit.*

Het datamodel bevat de entiteit "patient" niet, dus deze regel wordt niet opgenomen als code in de beschrijving.

Val2241

Als bij de verwijzende sleutel Patient.Locatie_code een niet bestaande Locatie_Code wordt geselecteerd, *wordt het zorgtraject afgekeurd en vallen bijbehorende DBC's uit.*

Het datamodel bevat de entiteit 'Patient' niet, dus deze regel wordt niet opgenomen als code in de beschrijving.

Val2242

Als bij de verwijzende code Tijdschrijven.CL_Beroep_Code een niet bestaande CL_Beroep_Code uit codelijst CL_Beroep wordt geselecteerd of er wordt een CL_Beroep_Code geselecteerd die op de Tijdschrijven_Activiteitendatum niet geldig of selecteerbaar is, *wordt het record afgekeurd en valt bijbehorende DBC uit.*

```
SELECT DISTINCT
    'VAL2242' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   TIJD.DBC IDENTIFICATIENUMMER
FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
LEFT OUTER JOIN CL_BEROEP CLB
ON TIJD.CL_BEROEP_CODE = CLB.CL_BEROEP_CODE
AND TIJD.TIJDSCHRIJVEN_ACTIVITEITENDATUM
    BETWEEN CLB.CL_BEROEP_BEGINNEDATUM AND CLB.CL_BEROEP_EINDDATUM
AND CLB.CL_BEROEP_SELECTEERBAAR > 0
WHERE CLB.CL_BEROEP_CODE IS NULL
```

4.3 Val3300 t/m val33xx

Val3301

Als het standaard verplicht veld

- Dagbesteding.Dagbesteding_Aantal_Uur

niet is ingevuld

, wordt het record afgekeurd en valt bijbehorende DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3301' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DAG.DBC IDENTIFICATIENUMMER
FROM DAGBESTEDING D AG
WHERE DAG.DAGBESTEDING_AANTAL_UUR IS NULL
```

Val3302

Als het standaard verplicht veld

- Dagbesteding.Dagbesteding_Activiteitendatum
niet is ingevuld

, wordt het record afgekeurd en valt bijbehorende DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3302' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DAG.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DAGBESTEDING DAG
WHERE DAG.DAGBESTEDING_ACTIVITEITENDATUM IS NULL
```

Val3304

Als het standaard verplicht veld

- Dagbesteding.CL_Activiteit_Code

niet is ingevuld

, wordt het record afgekeurd en valt de bijbehorende DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
  'VAL3304' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DAG.DBC IDENTIFICATIENUMMER
FROM DAGBESTEDING DAG
WHERE DAG.CL_ACTIVITEIT_CODE IS NULL
```

Val3305

Als het standaard verplicht veld “DBC.CL_Circuit_Code” niet is ingevuld bij een gesloten DBC, valt de DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3305' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
WHERE DBC.CL_CIRCUIT_CODE IS NULL
AND (DBC.DBC_EINDDATUM IS NOT NULL
AND   DBC.DBC_EINDDATUM <> '99991231')
```


Val3306

Als het standaard verplicht veld “DBC.Nieuwe_Patient_JN” niet is ingevuld, valt de DBC uit.

Het datamodel bevat de entiteit ‘Patient’ niet, dus deze regel wordt niet opgenomen als code in de beschrijving.

Val3307

Als het standaard verplicht veld “DBC.DBC_Begindatum” niet is ingevuld, valt de DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
  'VAL3307' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
WHERE DBC.DBC_BEGINDATUM IS NULL
```

Val3308

Als het standaard verplicht veld “DBC.DBC_Einddatum” niet is ingevuld bij een gesloten DBC, valt de DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3308' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
WHERE (BC.DBC_EINDDATUM IS NULL
OR DBC.DBC_EINDDATUM = '99991231')
```

Val3309

Als het standaard verplicht veld “DBC.Zorgtraject_Identificatienummer” niet is ingevuld, *valt de DBC uit*.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3309' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
WHERE BC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER IS NULL
```

Val3310

Als het standaard verplicht veld “OverigeDiagnose_As1_tm_As5.CL_Diagnose_Code” niet is ingevuld, wordt het record afgekeurd en valt de bijbehorende DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3310' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   OVD.DBC IDENTIFICATIENUMMER
FROM OVERIGEDIAGNOSE_AS1_TM_AS5 OVD
WHERE OVD.CL_DIAGNOSE_CODE IS NULL
```

Val3311

Als het standaard verplicht veld “OverigeDiagnose_As1_tm_As5.DBC_Identificatienummer” niet is ingevuld, dan wordt het record afgekeurd en vallen alle bijbehorende DBC's uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3311' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    OVD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM OVERIGEDIAGNOSE_AS1_TM_AS5 OVD
WHERE OVD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER IS NULL
```

Val3329

Als het standaard verplicht veld

- Behandelaar.CL_BEROEP_CODE

niet is ingevuld

, dan wordt het record afgekeurd.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3329' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    BEH.BEHANDELAAR IDENTIFICATIENUMMER
FROM BEHANDELAAR BEH
WHERE BEH.CL_BEROEP_CODE IS NULL
```

Val3337

Als het standaard verplicht veld “Tijdschrijven.CL_Activiteit_Code” niet is ingevuld, dan wordt het record afgekeurd en valt de bijbehorende DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3337' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
WHERE TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE IS NULL
```


Val3339

Als het standaard verplicht veld “Tijdschrijven.Behandelaar_Identificatienummer” niet is ingevuld, dan wordt het record afgekeurd en valt de bijbehorende DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3339' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
WHERE TIJD.BEHANDELAAR_IDENTIFICATIENUMMER IS NULL
```

Val3340

Als het standaard verplicht veld “Tijdschrijven.Tijdschrijven_Activiteitendatum” niet is ingevuld, dan wordt het record afgekeurd en valt de bijbehorende DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3340' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
WHERE TIJD.TIJDSCHRIJVEN_ACTIVITEITENDATUM IS NULL
```

Val3341

Als het standaard verplicht veld “Tijdschrijven.Tijdschrijven_Directe_Minuten” niet is ingevuld, dan wordt het record afgekeurd en valt de bijbehorende DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3341' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
WHERE TIJD.TIJDSCHRIJVEN_DIRECTE_MINUTEN IS NULL
```

Val3342

Als het standaard verplicht veld “Tijdschrijven.Tijdschrijven_Indirecte_Minuten_ALG” niet is ingevuld, dan wordt het record afgekeurd en valt de bijbehorende DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3342' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
WHERE TIJD.TIJDSCHRIJVEN_INDIRECTE_MINUTEN_ALG IS NULL
```

Val3343

Als het standaard verplicht veld “Tijdschrijven.Tijdschrijven_Indirecte_Minuten_Reis” niet is ingevuld, dan wordt het record afgekeurd en valt de bijbehorende DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3343' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
WHERE TIJD.TIJDSCHRIJVEN_INDIRECTE_MINUTEN_REIS IS NULL
```

Va/3351

Als het standaard verplicht veld “Verblijfsdag.CL_Activiteit_Code” niet is ingevuld, dan wordt het record afgekeurd en valt de bijbehorende DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3351' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM VERBLIJFSDAG VBD
WHERE VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE IS NULL
```

Va/3353

Als het standaard verplicht veld “Verblijfsdag.Verblijfsdag_Aantal_Dagen” niet is ingevuld, dan wordt het record afgekeurd en valt de bijbehorende DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3353' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM VERBLIJFSDAG VBD
WHERE VBD.VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN IS NULL
```

Val3354

Als het standaard verplicht veld “Verblijfsdag.Verblijfsdag_Activiteitendatum” niet is ingevuld, dan wordt het record afgekeurd en valt de bijbehorende DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3354' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM VERBLIJFSDAG VBD
WHERE VBD.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM IS NULL
```


Va/3356

Als het standaard verplicht veld “Zorgtraject.Patient_Identificatienummer” niet is ingevuld, dan wordt het record afgekeurd en vallen de bijbehorende DBC's uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3356' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM ZORGTRAJECT ZTJ
JOIN DBC
ON ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE ZTJ.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER IS NULL
```

Val3357

Als het standaard verplicht veld “Zorgtraject.Zorgtraject_Begindatum” niet is ingevuld, dan wordt het record afgekeurd en vallen de bijbehorende DBC's uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3357' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM ZORGTRAJECT ZTJ
JOIN DBC
ON ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE ZTJ.ZORGTRAJECT_BEGINDATUM IS NULL
```

Val3362

Als het standaard verplicht veld “DBC.CL_REDENSLUITEN_CODE” niet is ingevuld bij een gesloten DBC, dan valt de DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3362' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
WHERE DBC.CL_REDENSLUITEN_CODE IS NULL
AND (DBC.DBC_EINDDATUM IS NOT NULL
AND DBC.DBC_EINDDATUM <> 99991231)
```

Va/3363

Als het standaard verplicht veld “DBC.CL_Zorgtype_Code” niet is ingevuld, valt de DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
  'VAL3363' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
WHERE DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE IS NULL
```

Va/3365

Als het standaard verplicht veld "Patient_Patient_Naam_1" niet is ingevuld, dan wordt het record afgekeurd en vallen de bijbehorende zorgtrajecten en DBC's uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3365' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM PATIENT PAT
JOIN ZORGTRAJECT ZTJ
ON PAT.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER = ZTJ.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
JOIN DBC
ON ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE PAT.PATIENT_NAAM_1 IS NULL
```

Va/3366

Als het standaard verplicht veld "Patient_Patient_Naamcode_1" niet is ingevuld, dan wordt het record afgekeurd en vallen de bijbehorende zorgtrajecten en DBC's uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3366' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM PATIENT PAT
JOIN ZORGTRAJECT ZTJ
ON PAT.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER = ZTJ.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
JOIN DBC
ON ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE PAT.PATIENT_NAAMCODE_1 IS NULL
```

Val3367

Als het standaard verplicht veld "Patient.Patient_Voorletters" niet is ingevuld, dan wordt het record afgekeurd en vallen de bijbehorende zorgtrajecten en DBC's uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3367' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM PATIENT PAT
JOIN ZORGTRAJECT ZTJ
ON PAT.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER = ZTJ.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
JOIN DBC
ON ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE PAT.PATIENT_VOORLETTERS IS NULL
```

Va/3368

Als het standaard verplicht veld “Patient.Patient_Huisnummer” niet is ingevuld, dan wordt het record afgekeurd en vallen de bijbehorende zorgtrajecten en DBC's uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3368' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM PATIENT PAT
JOIN ZORGTRAJECT ZTJ
ON PAT.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER = ZTJ.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
JOIN DBC
ON ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE PAT.PATIENT_HUISNUMMER IS NULL
```


Va/3369

Als het standaard verplicht veld "Patient.Patient_Landcode" niet is ingevuld, dan wordt het record afgekeurd en vallen de bijbehorende zorgtrajecten en DBC's uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3369' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM PATIENT PAT
JOIN ZORGTRAJECT ZTJ
ON PAT.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER = ZTJ.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
JOIN DBC
ON ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE PAT.PATIENT_LANDCODE IS NULL
```

Val3371

Als het standaard verplicht veld “Patient.Patient_Geslacht” niet is ingevuld, dan wordt het record afgekeurd en vallen de bijbehorende zorgtrajecten en DBC's uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3371' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM PATIENT PAT
JOIN ZORGTRAJECT ZTJ
ON PAT.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER = ZTJ.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
JOIN DBC
ON ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE PAT.PATIENT_GESLACHT IS NULL
```

Val3372

Als het standaard verplicht veld "Patient.Patient_Geboortedatum" niet is ingevuld, dan wordt het record afgekeurd en vallen de bijbehorende zorgtrajecten en DBC's uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3372' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM PATIENT PAT
JOIN ZORGTRAJECT ZTJ
ON PAT.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER = ZTJ.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
JOIN DBC
ON ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE PAT.PATIENT_GEBOORTEDATUM IS NULL
```

Val3373

Als het standaard verplicht veld “Patient.Declarerende_Instelling” niet is ingevuld, *wordt het record afgekeurd en vallen de bijbehorende zorgtrajecten en DBC's uit.*

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3373' AS VALCODE,
    'E' AS VALSTATUS,
    DBC.DBC IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
JOIN ZORGTRAJECT ZTJ
ON DBC.ZORGTRAJECT IDENTIFICATIENUMMER = ZTJ.ZORGTRAJECT IDENTIFICATIENUMMER
JOIN PATIENT PAT
ON ZTJ.PATIENT IDENTIFICATIENUMMER = PAT.PATIENT IDENTIFICATIENUMMER
WHERE PAT.DECLARERENDE_INSTELLING IS NULL
```

Val3374

Als het standaard verplicht veld “Zorgtraject.Locatie_Code” niet is ingevuld, dan wordt het record afgekeurd en vallen de bijbehorende zorgtrajecten en DBC's uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3374' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM PATIENT PAT
JOIN ZORGTRAJECT ZTJ
ON PAT.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER = ZTJ.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
JOIN DBC
ON ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE ZTJ.LOCATIE_CODE IS NULL
```

Va/3385

Als het standaard verplicht veld “Verrichting.Verrichting_Aantal” niet is ingevuld, dan wordt het record afgekeurd en valt de bijbehorende DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3385' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    VER.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM  VERRICHTING VER
WHERE VER.VERRICHTING_AANTAL IS NULL
```

Va/3386

Als het standaard verplicht veld “Verrichting.Verrichting_Activiteitendatum” niet is ingevuld, dan wordt het record afgekeurd en valt bijbehorende DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3386' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    VER.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM  VERRICHTING VER
WHERE VER.VERRICHTING_ACTIVITEITENDATUM IS NULL
```

Val3387

Als het standaard verplicht veld “Verrichting.CL_Activiteit_Code” niet is ingevuld, dan wordt het record afgekeurd en valt de bijbehorende DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3387' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    VER.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM  VERRICHTING VER
WHERE VER.CL_ACTIVITEIT_CODE IS NULL
```


Val3388

Als het standaard verplicht veld “Verrichting.DBC_Identificatienummer” niet is ingevuld, dan wordt het record afgekeurd en vallen alle bijbehorende DBC's uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3388' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    VER.VERRICHTING_IDENTIFICATIENUMMER
FROM  VERRICHTING VER
WHERE VER.DBC_IDENTIFICATIENUMMER IS NULL
```

Val3389

Als het standaard verplicht veld “Verblijfsdag.DBC_Identificatienummer” niet is ingevuld, dan wordt het record afgekeurd en vallen alle DBC's uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3389' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    VBD.VERBLIJFSDAG_IDENTIFICATIENUMMER
FROM    VERBLIJFSDAG VBD
WHERE    VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER IS NULL
```

Val3390

Als het standaard verplicht veld “Tijdschrijven.DBC_Identificatienummer” niet is ingevuld, dan wordt het record afgekeurd en vallen alle DBC's uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3390' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    TIJD.TIJD SCHRIJVEN_IDENTIFICATIENUMMER
FROM TIJD SCHRIJVEN TIJD
WHERE TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER IS NULL
```

Val3391

Als het standaard verplicht veld

- Dagbesteding.DBC_Identificatienummer

niet is ingevuld

, wordt het record afgekeurd en valt bijbehorende DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL3391' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    DAG.DAGBESTEDING IDENTIFICATIENUMMER
FROM    DAGBESTEDING DAG
WHERE    DAG.DBC IDENTIFICATIENUMMER IS NULL
```

4.4 Val6600 t/m val.....

Val6601

Als bij een DBC **alleen** de activiteit verblijf zonder overnachting is geregistreerd of als deze in combinatie voorkomt met **alleen**

- pré-intake en/of
- algemeen indirecte tijd en/of
- ondersteunend begeleidingscontact bij verblijf met overnachting en/of
- dagbesteding

dan valt de DBC uit.

```
SELECT
    'VAL6601' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
WHERE EXISTS
    ( SELECT 1
      FROM VERBLIJFSDAG VBL
      WHERE DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = VBL.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
        AND VBL.CL_ACTIVITEIT_CODE = 'ACT_8.9.01'
    )
    AND NOT EXISTS
    ( SELECT 1
      FROM VERBLIJFSDAG VBL
      WHERE DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = VBL.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
        AND VBL.CL_ACTIVITEIT_CODE <> 'ACT_8.9.01'
    )
    AND NOT EXISTS
    ( SELECT 1
      FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
      WHERE DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
        AND TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE NOT LIKE 'ACT_1'
        AND TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE NOT LIKE 'ACT_7%'
        AND TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE NOT LIKE 'ACT_4.7%'
    )
    AND NOT EXISTS
    ( SELECT 1
      FROM VERRICHTING AS VER
      WHERE DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = VER.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
    )
```

Val6610

Als bij een DBC

- dagbestedingactiviteiten

worden geregistreerd en het aantal geregistreerde uren is 0, *wordt het record afgekeurd en valt de bijbehorende DBC uit.*

```
SELECT DISTINCT
    'VAL6610' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DAG.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DAGBESTEDING DAG
WHERE ISNULL(DAG.DAGBESTEDING_AANTAL_UUR, 0) <= 0
```

Val6611

Als een DBC gesloten is en er is een

- tijdschrijfactiviteit
- dagbesteding
- verblijfsdag
- verrichting

geregistreerd met een registratiedatum die **niet** ligt tussen de begindatum en de einddatum van de DBC, valt de DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
  'VAL6611' AS VALCODE,
  'E' AS VALSTATUS,
  TRA.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC AS TRA
LEFT JOIN TIJDSCHRIJVEN AS TIJD
ON TIJD.TIJDSCHRIJVEN_ACTIVITEITENDATUM NOT BETWEEN TRA.DBC_BEGINDATUM AND TRA.DBC_EINDDATUM
AND TRA.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
LEFT JOIN DAGBESTEDING AS DAGB
ON DAGB.DAGBESTEDING_ACTIVITEITENDATUM NOT BETWEEN TRA.DBC_BEGINDATUM AND TRA.DBC_EINDDATUM
AND TRA.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = DAGB.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
LEFT JOIN VERBLIJFSDAG AS VBL
ON VBL.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM NOT BETWEEN TRA.DBC_BEGINDATUM AND TRA.DBC_EINDDATUM
AND TRA.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = VBL.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
LEFT JOIN VERRICHTING AS VER
ON VER.VERRICHTING_ACTIVITEITENDATUM NOT BETWEEN TRA.DBC_BEGINDATUM AND TRA.DBC_EINDDATUM
AND TRA.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = VER.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER IS NOT NULL
OR DAGB.DBC_IDENTIFICATIENUMMER IS NOT NULL
OR VBL.DBC_IDENTIFICATIENUMMER IS NOT NULL
OR VER.DBC_IDENTIFICATIENUMMER IS NOT NULL
```

Val6612

Als een DBC gesloten is en de looptijd van de DBC was langer dan 365 dagen of de sluitdatum ligt voor de opendatum, *valt de DBC uit*.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL6612' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
WHERE DATEADD(DAY, 365, DBC.DBC_BEGINDATUM) < ISNULL(DBC.DBC_EINDDATUM, GETDATE())
OR DBC.DBC_EINDDATUM < DBC.DBC_BEGINDATUM
```


Val6614

Als een DBC gesloten is en de DBC heeft een begin- of einddatum die in de toekomst ligt, *valt de DBC uit*.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL6614' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
WHERE DBC.DBC_BEGINDATUM > GETDATE()
OR DBC.DBC_EINDDATUM > GETDATE()
```

Val6617

Als een DBC gesloten is en er is **niet** minimaal een activiteit

- Tijdschrijfactiviteit
- Dagbesteding
- Verblifsdag
- Verrichting

op de DBC geregistreerd, *valt de DBC uit*.

```

SELECT DISTINCT
  'VAL6617' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
WHERE DBC.DBC_EINDDATUM IS NOT NULL
AND DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER NOT IN
(
  SELECT DISTINCT DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
  WHERE DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
)
AND DBC_IDENTIFICATIENUMMER NOT IN
(
  SELECT DISTINCT DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  FROM VERBLIJFSDAG VBD
  WHERE DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
)
AND DBC_IDENTIFICATIENUMMER NOT IN
(
  SELECT DISTINCT DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  FROM DAGBESTEDING DAG
  WHERE DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = DAG.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
)
AND DBC_IDENTIFICATIENUMMER NOT IN
(
  SELECT DISTINCT DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  FROM VERRICHTING VER
  WHERE DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = VER.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
)

```

Val6618

Als een DBC gesloten is en de typeringselementen

- Zorgtype en
- Redensluiten

zijn **niet** geregistreerd, *valt de DBC uit*.

```
SELECT DISTINCT
  'VAL6618' AS VALCODE,
  'E' AS VALSTATUS,
  DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
WHERE DBC.CL_REDENSLUITEN_CODE IS NULL
OR DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE IS NULL
```

Val6619

Als een DBC gesloten is en er is naast de primaire diagnose **niet** op de overige assen van de DSM IV een geldige diagnose geregistreerd, *valt de DBC uit*.

Uitzondering 1:

bij Redensluiten

- pre-intake/intake/diagnostiek

hoeft de diagnose op As 1-5 van de DSMIV **niet** ingevuld te worden.

```

WITH HULP_DIAG
AS (
  SELECT DIA.DBC_IDENTIFICATIENUMMER, REF_DIA.CL_DIAGNOSE_AS
  FROM OVERIGEDIAGNOSE_AS1_TM_AS5 DIA
  JOIN CL_DIAGNOSE REF_DIA
  ON DIA.CL_DIAGNOSE_CODE = REF_DIA.CL_DIAGNOSE_CODE
  UNION
  SELECT DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER, REF_DIA.CL_DIAGNOSE_AS
  FROM DBC
  JOIN ZORGTRAJECT ZTJ
  ON DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER=ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
  JOIN CL_DIAGNOSE REF_DIA
  ON ZTJ.CL_DIAGNOSE_CODE = REF_DIA.CL_DIAGNOSE_CODE
),
H5
AS (
  SELECT DBC_IDENTIFICATIENUMMER, COUNT(DISTINCT LEFT(DIA.CL_DIAGNOSE_CODE, 7))
  AANTAL5
  FROM OVERIGEDIAGNOSE_AS1_TM_AS5 DIA
  JOIN CL_DIAGNOSE REF_DIA
  ON DIA.CL_DIAGNOSE_CODE = REF_DIA.CL_DIAGNOSE_CODE
  WHERE CL_DIAGNOSE_AS='5'
  GROUP BY DBC_IDENTIFICATIENUMMER
)
SELECT DISTINCT
  'VAL6619' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC
JOIN ZORGTRAJECT ZTJ
ON DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER=ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
JOIN PATIENT PAT
ON ZTJ.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER=PAT.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
LEFT JOIN HULP_DIAG H1
ON DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER=H1.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
AND H1.CL_DIAGNOSE_AS='1'
LEFT JOIN HULP_DIAG H2
ON DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER=H2.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
AND H2.CL_DIAGNOSE_AS='2'
LEFT JOIN HULP_DIAG H3
ON DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER=H3.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
AND H3.CL_DIAGNOSE_AS='3'

```

```

LEFT JOIN HULP_DIAG H4
ON DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER=H4.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
AND H4.CL_DIAGNOSE_AS='4'
LEFT JOIN H5
ON DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER=H5.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE DBC.DBC_EINDDATUM IS NOT NULL
AND DBC.CL_REDENSLUITEN_CODE <> '5'
AND (
    H1.DBC_IDENTIFICATIENUMMER IS NULL
    OR H2.DBC_IDENTIFICATIENUMMER IS NULL
    OR H3.DBC_IDENTIFICATIENUMMER IS NULL
    OR H4.DBC_IDENTIFICATIENUMMER IS NULL
OR (
    ISNULL(H5.AANTAL5,0) <> 3
))

```

Val6621

Als bij een Zorgtraject op as1 of as2 **één** van de volgende codes als primaire diagnose geregistreerd is:

- as1_18.02, as1_18.03, as2_18.02, as2_18.03
- as2_17.01
- as2_01.01.01, as2_01.01.02, as2_01.01.03
- as2_01.01.04, as2_01.01.05

wordt het zorgtraject afgekeurd en vallen bijbehorende DBC's uit.

```

SELECT DISTINCT
    'VAL6621' AS VALCODE,
    'E' AS VALSTATUS,
    DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM ZORGTRAJECT ZTJ
JOIN DBC DBC
ON ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE ZTJ.CL_DIAGNOSE_CODE IN
    ('AS1_18.02', 'AS1_18.03',
    'AS2_18.02', 'AS2_18.03',
    'AS2_17.01',
    'AS2_01.01.01', 'AS2_01.01.02', 'AS2_01.01.03', 'AS2_01.01.04',
    'AS2_01.01.05'
)

```

Val6624

Als bij een DBC verblijfsdagen zijn geregistreerd en het aantal dagen is **niet** groter dan 0, *wordt het record afgekeurd en valt bijbehorende DBC uit.*

```
SELECT DISTINCT
    'VAL6624' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, VBD.DBC IDENTIFICATIENUMMER
FROM VERBLIJFSDAG VBD
WHERE ISNULL(VBD.VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN,0) <= 0
```

Val6626

Als er bij een gesloten DBC een overige diagnose wordt geregistreerd met een registratiedatum na de sluitdatum van de DBC, *valt de DBC uit*.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL6626' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
LEFT OUTER JOIN OVERIGEDIAGNOSE_AS1_TM_AS5 OVD
ON DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = OVD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE DBC.DBC_EINDDATUM IS NOT NULL
AND OVD.DIAGNOSE_DATUM_DIAGNOSE > DBC.DBC_EINDDATUM
```

Val6627

Als er bij een Zorgtraject een primaire diagnose wordt geregistreerd met een registratiedatum na de sluitdatum van de gesloten initiële DBC, wordt het zorgtraject afgekeurd en vallen bijbehorende DBC's uit.

```
SELECT DISTINCT
  'VAL6627' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
WHERE DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER IN
( SELECT
  ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
  FROM ZORGTRAJECT ZTJ
  JOIN DBC
  ON ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
  WHERE DBC.CL_ZORGTYPE_CODE LIKE '1%'
  AND ZTJ.ZORGTRAJECT_PRIMAIREDIAGNOSE DATUM > ISNULL(DBC.DBC_EINDDATUM, '99991231')
)
```


Val6633

Als bij een DBC Tijdschrijfactiviteiten zijn geregistreerd waarbij het totale aantal minuten (directe tijd+indirecte tijd+reistijd) **niet groter** is dan 0 minuten, *wordt het record afgekeurd en valt bijbehorende DBC uit.*

Uitzondering: beroepen waarvan de tijd niet mag worden meegenomen in de afleiding naar een behandelgroep moeten niet meegenomen worden in de berekening van het aantal minuten.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL6633' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   TIJD.DBC IDENTIFICATIENUMMER
FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
JOIN CL_BEROEP BER
ON TIJD.CL_BEROEP CODE = BER.CL_BEROEP CODE
    AND TIJDSCHRIJVEN_ACTIVITEITENDATUM BETWEEN CL_BEROEP_BEGINDATUM AND
CL_BEROEP_EINDDATUM
WHERE ISNULL(TIJD.TIJDSCHRIJVEN DIRECTE MINUTEN,0)+
ISNULL(TIJD.TIJDSCHRIJVEN_INDIRECTE_MINUTEN_ALG,0)+
ISNULL(TIJD.TIJDSCHRIJVEN_INDIRECTE_MINUTEN_REIS,0) <= 0
AND BER.CL_BEROEP AFLEIDBAAR <> 0
```

Val6634

Als bij een DBC activiteiten zijn geregistreerd uit de groepen

- Pre-intake
- en/of algemeen indirecte tijd

waarbij er op deze activiteiten directe tijd is geregistreerd
wordt het record afgekeurd en valt bijbehorende DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL6634' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
WHERE ( TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE = 'ACT_1'
        OR TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_7%'
      )
AND TIJD.TIJDSCHRIJVEN_DIRECTE_MINUTEN > 0
```

Val6636

Als bij een tijdschrijfactiviteit met indicatie

- geen reistijd

toch reistijd is geschreven, *wordt het record afgekeurd en valt bijbehorende DBC uit.*

```
SELECT DISTINCT
    'VAL6636' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
INNER JOIN CL_ACTIVITEIT CLA
ON CLA.CL_ACTIVITEIT_CODE = TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE
AND CLA.CL_ACTIVITEIT_MAG_REISTIJD='N'
AND TIJD.TIJDSCHRIJVEN_ACTIVITEITENDATUM BETWEEN CLA.CL_ACTIVITEIT_BEGINDATUM
AND CLA.CL_ACTIVITEIT_EINDDATUM
WHERE TIJD.TIJDSCHRIJVEN_INDIRECTE_MINUTEN_REIS > 0
```

Val6638

Als op een zorgtraject een primaire diagnose is geregistreerd met het kenmerk

- Trekken van
- en de diagnose komt **niet** uit de groep
- Persoonlijkheidsstoornissen

wordt het zorgtraject afgekeurd en vallen bijbehorende DBC's uit.

```
SELECT
    'VAL6638' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
JOIN ZORGTRAJECT AS ZTJ
ON DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE ZTJ.CL_DIAGNOSE_CODE NOT LIKE 'AS2 16%'
AND ZTJ.ZORGTRAJECT_AS2_TREKKENVAN = 'J'
```

Val6639

Als het aantal initiële DBC's binnen een zorgtraject ongelijk is aan **één**, wordt het zorgtraject afgekeurd en vallen bijbehorende DBC's uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL6639' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM ZORGTRAJECT ZTJ
JOIN DBC
ON ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
JOIN
( SELECT
    DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER,
    COUNT(DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE) AS AANTAL_INI
    FROM DBC DBC
    WHERE DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE LIKE '1%'
    GROUP BY DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
) AGGR
ON AGGR.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
AND AGGR.AANTAL_INI <> 1
```

Val6640

Als binnen een zorgtraject meerdere DBC's geregistreerd zijn en de tijdsperiode tussen de open- en sluitdatum van een DBC overlapt met de open- en sluitdatum van een andere DBC in het zorgtraject, wordt het record afgekeurd en vallen bijbehorende zorgtrajecten uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL6640' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DBC1.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC1
WHERE EXISTS
    ( SELECT *
      FROM DBC DBC2
      WHERE DBC1.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC2.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
      AND DBC1.DBC_IDENTIFICATIENUMMER <> DBC2.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
      AND( DBC1.DBC_BEGINDATUM BETWEEN DBC2.DBC_BEGINDATUM AND DBC2.DBC_EINDDATUM
      OR   DBC1.DBC_EINDDATUM BETWEEN DBC2.DBC_BEGINDATUM AND DBC2.DBC_EINDDATUM )
    )
```

Val6641

Als een zorgtraject geen primaire diagnose heeft op as1 of as2, dan wordt het zorgtraject afgekeurd en vallen bijbehorende DBC's uit.

Uitzondering:

bij sluitreden

- Pre-intake/intake/diagnostiek/crisisinterventie van een initiële DBC is de primaire diagnose niet verplicht.

```
SELECT
    'VAL6641' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DBC.DBC IDENTIFICATIENUMMER
FROM ZORGTRAJECT ZTJ
JOIN DBC DBC
ON ZTJ.ZORGTRAJECT IDENTIFICATIENUMMER = DBC.ZORGTRAJECT IDENTIFICATIENUMMER
LEFT JOIN CL_DIAGNOSE CLD
ON ZTJ.CL_DIAGNOSE_CODE = CLD.CL_DIAGNOSE_CODE
WHERE ISNULL(CLD.CL_DIAGNOSE AS, '') NOT IN ('1', '2')
AND NOT
(
    DBC.CL_ZORGTYPE_CODE NOT LIKE '2%'
    AND DBC.CL_REDENSLUITEN_CODE='5'
)
```

Val6642

Als een patiënt parallelle zorgtrajecten heeft waarbij de parallelleiteitscode exact hetzelfde is, wordt het zorgtraject afgekeurd en vallen bijbehorende DBC's uit.

Uitzondering:

Bij het zorgtype:

- Acute psychiatrische hulpverlening binnen budget
- Acute psychiatrische hulpverlening buiten budget

mag de primaire diagnose wel overeenkomen bij parallel lopende zorgtrajecten

```
WITH ZTJ
AS
( SELECT
    ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
  , DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  , ZTJ.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
  , DIA.CL_DIAGNOSE_PARALLELLITEITSCODE_GGZ
  , ZTJ.ZORGTRAJECT_BEGINDATUM
  , ZTJ.ZORGTRAJECT_EINDDATUM
  FROM ZORGTRAJECT ZTJ
  JOIN DBC DBC
  ON ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
  AND DBC.CL_ZORGTYPE_CODE NOT IN ('303', '304', '305', '306')
  JOIN CL_DIAGNOSE DIA
  ON ZTJ.CL_DIAGNOSE_CODE = DIA.CL_DIAGNOSE_CODE
  AND ZTJ.ZORGTRAJECT_BEGINDATUM BETWEEN DIA.CL_DIAGNOSE_BEGINDATUM AND
  DIA.CL_DIAGNOSE_EINDDATUM
)
SELECT DISTINCT
    'VAL6642' AS VALCODE
  , 'E' AS VALSTATUS
  , ZTJ1.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM ZTJ ZTJ1
JOIN ZTJ ZTJ2
ON ZTJ1.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER = ZTJ2.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
AND ZTJ1.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER <> ZTJ2.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
AND ZTJ1.ZORGTRAJECT_BEGINDATUM BETWEEN ZTJ2.ZORGTRAJECT_BEGINDATUM AND
ISNULL(ZTJ2.ZORGTRAJECT_EINDDATUM, '99991231')
AND ZTJ1.CL_DIAGNOSE_PARALLELLITEITSCODE_GGZ = ZTJ2.CL_DIAGNOSE_PARALLELLITEITSCODE_GGZ
```


Val6643

Als er in een zorgtraject meer dan één DBC openstaat, moeten de openstaande DBC's uitvallen.

```
SELECT DISTINCT
  'VAL6643' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
JOIN
( SELECT
  DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
, COUNT (DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER) AS AANTALOPENDBCS
FROM DBC DBC
WHERE ISNULL(DBC.DBC_EINDDATUM,0) <= 0
GROUP BY DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
) OPENINZTJ
ON DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = OPENINZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE OPENINZTJ.AANTALOPENDBCS > 1
```

Val6644

Als binnen een instelling er naast een DBC met zorgtype:

- Acute psychiatrische hulpverlening binnen budget
- Acute psychiatrische hulpverlening buiten budget

meer dan drie zorgtrajecten open staan van 1 patiënt, *wordt het zorgtraject afgekeurd en vallen bijbehorende DBC's uit*

```

WITH HLP_DATUM
AS
( SELECT DATEADD(DAY, ROW NUMBER() OVER (ORDER BY CL_DIAGNOSE ID), CAST('20080101' AS DATE))
AS DATUM
FROM
( SELECT CL_DIAGNOSE_ID
FROM CL_DIAGNOSE
UNION ALL
SELECT -CL_DIAGNOSE_ID
FROM CL_DIAGNOSE
) DIA
), ZORGTRAJECT_SELECTIE AS (
SELECT
DISTINCT ZTJ.ZORGTRAJECT IDENTIFICATIENUMMER,
PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER,
ZORGTRAJECT_BEGINNEDATUM,
ZORGTRAJECT_EINDDATUM
FROM ZORGTRAJECT ZTJ
JOIN DBC
ON DBC.ZORGTRAJECT IDENTIFICATIENUMMER=ZTJ.ZORGTRAJECT IDENTIFICATIENUMMER
WHERE DBC.CL_ZORGTYPE_CODE NOT LIKE '3%'
)
SELECT
'VAL6644' AS VALCODE,
'E' AS VALSTATUS,
DBC.DBC IDENTIFICATIENUMMER
FROM (
SELECT PATIENT IDENTIFICATIENUMMER, DAT.DATUM, COUNT(*) AS AANTAL
FROM ZORGTRAJECT_SELECTIE SEL
JOIN HLP_DATUM DAT
ON DAT.DATUM BETWEEN SEL.ZORGTRAJECT BEGINNEDATUM AND ISNULL(SEL.ZORGTRAJECT EINDDATUM,
GETDATE() )
GROUP BY PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER, DAT.DATUM
HAVING COUNT(*)>3
) PARALLEL
JOIN ZORGTRAJECT ZTJ
ON ZTJ.PATIENT IDENTIFICATIENUMMER=PARALLEL.PATIENT IDENTIFICATIENUMMER
JOIN DBC
ON DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER=ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER;

```

Val6645

Als de begindatum van een vervolg DBC **niet** aansluit op de einddatum van de vorige DBC, *valt de DBC uit*.

Uitzondering: De openingsdatum van een vervolg-dbc met het zorgtype exacerbatie/recidive moet gelijk zijn aan de datum van de eerste directe of indirecte patiëntgebonden activiteit.

```
SELECT DISTINCT
'VAL6645' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC1.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC1
WHERE DBC1.CL_ZORGTTYPE_CODE LIKE '2%'
AND DBC1.CL_ZORGTTYPE_CODE <> '204'
AND
( SELECT COUNT(*)
FROM DBC DBC2
WHERE DBC1.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC2.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
AND DBC1.DBC_IDENTIFICATIENUMMER <> DBC2.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
AND (
DBC1.DBC_BEGINDATUM - 1 = DBC2.DBC_EINDDATUM
OR DBC1.DBC_BEGINDATUM = DBC2.DBC_EINDDATUM
)
) <> 1
```

Val6660

Als een DBC het zorgtype

- Second opinion

heeft en er zijn tijdschrijfactiviteiten vastgelegd waarbij het totale aantal minuten directe tijd groter is dan 250 minuten, *valt de DBC uit*.

Uitzondering: beroepen waarvan de tijd niet mag worden meegenomen in de afleiding naar een behandelgroep dienen niet meegenomen te worden in de bepaling voor de 250 minuten grens

```
SELECT
    'VAL6660' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
JOIN TIJDSCHRIJVEN TIJD
ON DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER=TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
JOIN CL_BEROEP BER
ON TIJD.CL_BEROEP_CODE = BER.CL_BEROEP_CODE
AND DBC.DBC_BEGINDATUM
    BETWEEN BER.CL_BEROEP_BEGINDATUM AND BER.CL_BEROEP_EINDDATUM
WHERE DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE = '106'
AND BER.CL_BEROEP_AFLEIDBAAR <> 0
GROUP BY
    DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
HAVING
    SUM(TIJD.TIJDSCHRIJVEN_DIRECTE_MINUTEN) > 250
```

Val6673

Als op een DBC meerdere begin, hoogste of eindscores op As5 staan geregistreerd, *valt bijbehorende DBC uit.*

```
WITH DUBBELE_AS5_CTE (DBC_IDENTIFICATIENUMMER) AS
(
  SELECT
    OVD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  FROM OVERIGEDIAGNOSE_AS1_TM_AS5 OVD
  WHERE OVD.CL_DIAGNOSE_CODE LIKE 'AS5_01%'
  GROUP BY OVD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  HAVING COUNT(*) > 1
  UNION ALL
  SELECT
    OVD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  FROM OVERIGEDIAGNOSE_AS1_TM_AS5 OVD
  WHERE OVD.CL_DIAGNOSE_CODE LIKE 'AS5_02%'
  GROUP BY OVD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  HAVING COUNT(*) > 1
  UNION ALL
  SELECT
    OVD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  FROM OVERIGEDIAGNOSE_AS1_TM_AS5 OVD
  WHERE OVD.CL_DIAGNOSE_CODE LIKE 'AS5_03%'
  GROUP BY OVD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  HAVING COUNT(*) > 1
)
SELECT DISTINCT
  'VAL6773' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DUBBELE_AS5_CTE
```

Val6675

Als u op een DBC op As 1, As 2, As 3 of As 4 van de DSMIV kiest voor de diagnosecode

- Geen diagnose

en er zijn op de betreffende as andere diagnoses geregistreerd, *valt bijbehorende DBC uit*.

```

SELECT DISTINCT
  'VAL6675' AS VALCODE,
  'E' AS VALSTATUS,
  GEEN_DIA.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM ( SELECT DISTINCT DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER ,
  SUBSTRING(ZTJ.CL_DIAGNOSE_CODE, 3, 1) AS [AS]
  FROM DBC DBC
  JOIN ZORGTRAJECT ZTJ
  ON DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
  WHERE ZTJ.CL_DIAGNOSE_CODE LIKE 'AS[1-2]_18.0[2-3]'
  UNION
  SELECT DISTINCT OVD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER,
  SUBSTRING(OVD.CL_DIAGNOSE_CODE, 3, 1) AS [AS]
  FROM OVERIGEDIAGNOSE AS1 TM AS5 OVD
  WHERE OVD.CL_DIAGNOSE_CODE LIKE 'AS[1-2]_18.0[2-3]'
  OR OVD.CL_DIAGNOSE_CODE='AS3_GN'
  OR OVD.CL_DIAGNOSE_CODE = 'AS4_110'
) GEEN_DIA
JOIN
( SELECT DISTINCT DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER,
  SUBSTRING(ZTJ.CL_DIAGNOSE_CODE, 3, 1) AS [AS]
  FROM DBC DBC
  JOIN ZORGTRAJECT ZTJ
  ON DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
  WHERE ZTJ.CL_DIAGNOSE_CODE NOT LIKE 'AS[1-2]_18.0[2-3]'
  UNION
  SELECT DISTINCT OVD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER,
  SUBSTRING(OVD.CL_DIAGNOSE_CODE, 3, 1) AS [AS]
  FROM OVERIGEDIAGNOSE AS1 TM AS5 OVD
  WHERE OVD.CL_DIAGNOSE_CODE NOT LIKE 'AS[1-2]_18.0[2-3]'
  AND OVD.CL_DIAGNOSE_CODE <> 'AS3_GN'
  AND OVD.CL_DIAGNOSE_CODE <> 'AS4_110'
) WEL_DIA
ON GEEN_DIA.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = WEL_DIA.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
AND GEEN_DIA.[AS] = WEL_DIA.[AS]

```

Val6676

Als op een DBC diagnoses zijn geregistreerd met het kenmerk

- Trekken van
- en de diagnose komt niet uit de groep

- Persoonlijkheidsstoornissen

op As2, wordt het record afgekeurd en valt bijbehorende DBC uit.

```
SELECT
    'VAL6676' AS VALCODE,
    'E' AS VALSTATUS,
    OVD.DBC IDENTIFICATIENUMMER
FROM OVERIGEDIAGNOSE_AS1_TM_AS5 AS OVD
WHERE OVD.CL DIAGNOSE CODE NOT LIKE 'AS2 16%'
AND OVD.DIAGNOSE_AS2_TREKKENVAN = 'J'
```

Val6677

Als bij een DBC “Tijdschrijfactiviteiten” zijn geregistreerd en er is **alleen** reistijd vastgelegd, *valt de DBC uit*.

Uitzondering:

bij activiteit

- no show

is het **wel** toegestaan om **alleen** reistijd te registreren

```
SELECT
    'VAL6677' AS VALCODE,
    'E' AS VALSTATUS,
    TIJD.DBC IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
JOIN TIJDSCHRIJVEN TIJD
ON DBC.DBC IDENTIFICATIENUMMER = TIJD.DBC IDENTIFICATIENUMMER
LEFT JOIN
( SELECT DISTINCT
    CLA.CL ACTIVITEIT CODE
FROM CL_ACTIVITEIT CLA
WHERE CLA.CL_ACTIVITEIT_MAG_DIRECT = 'N'
AND CLA.CL_ACTIVITEIT_MAG_INDIRECT = 'N'
AND CLA.CL_ACTIVITEIT_MAG_REISTIJD = 'J'
) UITSLUITEN
ON TIJD.CL ACTIVITEIT CODE = UITSLUITEN.CL ACTIVITEIT CODE
WHERE UITSLUITEN.CL_ACTIVITEIT_CODE IS NULL
GROUP BY
    TIJD.DBC IDENTIFICATIENUMMER
HAVING
    SUM(TIJD.TIJDSCHRIJVEN_DIRECTE_MINUTEN + TIJD.TIJDSCHRIJVEN_INDIRECTE_MINUTEN_ALG) = 0
AND SUM(TIJD.TIJDSCHRIJVEN_INDIRECTE_MINUTEN_REIS) > 0
```


Val6679

Als bij een DBC het aantal dagen verblijf de loopduur van een DBC overschrijdt, valt de DBC uit.

```
SELECT
    'VAL6679' AS VALCODE,
    'E' AS VALSTATUS,
    DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
JOIN
( SELECT
    VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER,
    SUM(VBD.VERBLIJFSDAG AANTAL DAGEN) AS AANTAL DAGEN
  FROM VERBLIJFSDAG VBD
  GROUP BY
    VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
) VBD
ON DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE DATEDIFF([DD], DBC.DBC_BEGINDATUM, DBC.DBC_EINDDATUM) + 1 < VBD.AANTAL_DAGEN
```

Val6680

Als bij een DBC met reden afsluiten

- pré-intake, intake/diagnostiek/ crisisopvang activiteiten zijn geschreven **anders** dan

- pré-intake
- intake/diagnostiek
- crisisopvang
- algemeen indirecte tijd

of de verrichting **anders** dan

```
SELECT DISTINCT
  'VAL6680' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
WHERE CL REDENSLUITEN CODE = '5'
AND DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER IN
( SELECT DISTINCT DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
  WHERE TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_[3-5]%'
  UNION ALL
  SELECT DISTINCT DBC IDENTIFICATIENUMMER
  FROM DAGBESTEDING DAG
)
```

Va/6685

Als bij een DBC **alleen** activiteit

- ondersteunend begeleidingscontact tijdens verblijf met overnachting is geregistreerd

OF

als deze in combinatie voorkomt met

- pré-intake
- en/of diagnostiek
- en/of algemeen indirecte tijd
- en/of dagbesteding
- en/of inzet tolk gebarentaal/communicatiespecialist
- en/of toeslag oorlogsgelateerd psychotrauma

valt de DBC uit.

```
WITH CANDIDATE DBC
( DBC_IDENTIFICATIENUMMER
, HAS_OTHER_VERRICHTING
, HAS_OTHER_DAGBESTEDING
, HAS_OTHER_TIJDSCHRIJVEN
, HAS_OTHER_VERBLIJFSDAG
)
AS
( SELECT DISTINCT
    DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
, HAS_OTHER_VERRICHTING = ( SELECT TOP 1 1
    FROM VERRICHTING VER
    WHERE VER.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
    AND NOT VER.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_10.7'
    AND NOT VER.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_10.6'
    )
, HAS_OTHER_DAGBESTEDING = (SELECT TOP 1 1
    FROM DAGBESTEDING DAG
    WHERE DAG.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
    AND NOT CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_9%'
    )
, HAS_OTHER_TIJDSCHRIJVEN = (SELECT TOP 1 1
    FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
    WHERE TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
    AND NOT TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_4.7%'
    AND NOT TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_1'
    AND NOT TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_2%'
    AND NOT TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_7%'
    )
, HAS_OTHER_VERBLIJFSDAG = ( SELECT TOP 1 1
    FROM VERBLIJFSDAG VBD
    WHERE VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
    AND NOT CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_8.9.01'
```

```
)  
  
FROM DBC DBC  
INNER JOIN TIJDSCHRIJVEN TIJD  
ON TIJD.DBC IDENTIFICATIENUMMER = DBC.DBC IDENTIFICATIENUMMER  
AND TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_4.7%'
```

Val6686

Als bij een DBC **alleen**

- dagbestedingsactiviteiten
zijn geregistreerd

OF

als deze in combinatie voorkomt met

- pré-intake
- en/of intake/diagnostiek
- en/of algemeen indirecte tijd
- en/of ondersteunend begeleidingscontact tijdens verblijf met overnachting
- en/of verblijf zonder overnachting
- en/of inzet tolk gebarentaal/communicatiespecialist
- en/of toeslag oorlogsgerelateerd psychotrauma
-

valt de DBC uit.

```
WITH CANDIDATE DBC
( DBC_IDENTIFICATIENUMMER
, HAS_OTHER_VERRICHTING
, HAS_OTHER_TIJDSCHRIJVEN
, HAS_OTHER_VERBLIJFSDAG
)
AS
( SELECT DISTINCT
    DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
,   HAS_OTHER_VERRICHTING =
    ( SELECT TOP 1 1
      FROM VERRICHTING VER
      WHERE VER.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
        AND NOT VER.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_10.7'
        AND NOT VER.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_10.6'
    )
,   HAS_OTHER_TIJDSCHRIJVEN =
    ( SELECT TOP 1 1
      FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
      WHERE TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
        AND NOT TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_4.7%'
        AND NOT TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_1'
        AND NOT TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_2%'
        AND NOT TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_7%'
    )
,   HAS_OTHER_VERBLIJFSDAG =
    ( SELECT TOP 1 1
      FROM VERBLIJFSDAG VBD
      WHERE VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
        AND NOT CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_8.9.01'
    )
)
FROM DBC DBC
INNER JOIN DAGBESTEDING DAG
ON DAG.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
```

```
AND DAG.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_9%'
)
SELECT DISTINCT
    'VAL6686' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
```

Val6693

Als bij verrichting

- ambulante methadon

geen tijd is geregistreerd op activiteit

- farmacotherapie

valt de DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL6693' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   VER.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM VERRICHTING VER
WHERE VER.CL_ACTIVITEIT_CODE = 'ACT 10.2'
AND NOT EXISTS
( SELECT *
  FROM TIJDSCHRIJVEN AS TIJD
  WHERE VER.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
    AND TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE = 'ACT_3.2'
)
```

Val6694

Als er bij een gesloten DBC geen eerste_regiebehandelaar of tweede_regiebehandelaar is geregistreerd, *valt de DBC uit*.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL6694' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
WHERE DBC.DBC_EINDDATUM IS NOT NULL
AND DBC.EERSTE_REGIEBEHANDELAAR IS NULL
AND DBC.TWEEDE_REGIEBEHANDELAAR IS NULL
```


Val6697

Als een DBC het initiële zorgtype

- Second opinion

heeft en er zijn **geen** diagnostische activiteiten geregistreerd, *valt de DBC uit*.

```
SELECT
    'VAL6697' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
WHERE DBC.CL_ZORGTTYPE CODE='106'
AND NOT EXISTS
( SELECT *
  FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
 WHERE TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_2%'
   AND DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
)
```

Val7001

Als er op één kalenderdag op een DBC

- verblijf zonder overnachting

is geregistreerd en er is ook

- dagbesteding

geregistreerd, *valt de DBC uit.*

```
WITH VERBLIJF
( DBC_IDENTIFICATIENUMMER
, CL_ACTIVITEIT_CODE
, VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM
, VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN
)
AS
( SELECT
    VBL.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  , VBL.CL_ACTIVITEIT_CODE
  , VBL.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM
  , VBL.VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN
FROM VERBLIJFSDAG VBL
WHERE VBL.CL_ACTIVITEIT_CODE = 'ACT_8.9.01'
UNION ALL
SELECT
    DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  , CL_ACTIVITEIT_CODE
  , DATEADD([DD], 1, VBL.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM) AS VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM
  , VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN - 1
FROM VERBLIJF VBL
WHERE VBL.VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN > 1
)
SELECT DISTINCT
    'VAL7001' AS VALCODE
  , 'E' AS VALSTATUS
  , VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM VERBLIJF VBD
JOIN DAGBESTEDING DAG
ON VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = DAG.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
AND DAG.DAGBESTEDING_ACTIVITEITENDATUM = VBD.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM
```

Val7002

Als er op één kalenderdag op een DBC

- verblijf zonder overnachting

is geregistreerd en er is ook

- verpleging

geregistreerd, *valt de DBC uit.*

```
WITH VERBLIJF
( DBC_IDENTIFICATIENUMMER
, CL_ACTIVITEIT_CODE
, VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM
, VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN
)
AS
( SELECT
    VBL.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
, VBL.CL_ACTIVITEIT_CODE
, VBL.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM
, VBL.VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN
FROM VERBLIJFSDAG VBL
WHERE VBL.CL_ACTIVITEIT_CODE = 'ACT_8.9.01'
UNION ALL
SELECT
    DBC_IDENTIFICATIENUMMER
, CL_ACTIVITEIT_CODE
, DATEADD([DD], 1, VBL.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM) AS VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM
, VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN - 1
FROM VERBLIJF VBL
WHERE VBL.VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN > 1
)
SELECT DISTINCT
    'VAL7002' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM VERBLIJF VBD
JOIN TIJDSCHRIJVEN TIJD
ON VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
AND TIJD.TIJDSCHRIJVEN_ACTIVITEITENDATUM = VBD.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM
AND TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_5%'
```

Val7003

Als er op één kalenderdag op een DBC

- verblijf zonder overnachting

is geregistreerd en er is ook

- verblijf met overnachting
- en/of verblijf beveiligingsniveau 2
- en/of verblijf beveiligingsniveau 3

geregistreerd, valt de DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL7003' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DBC.DBC IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
INNER JOIN VERBLIJFSDAG VER
ON DBC.DBC IDENTIFICATIENUMMER = VER.DBC IDENTIFICATIENUMMER
AND VER.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_8.9.01'
INNER JOIN VERBLIJFSDAG VER1
ON DBC.DBC IDENTIFICATIENUMMER = VER1.DBC IDENTIFICATIENUMMER
AND VER1.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM = VER.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM
AND (VER1.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_8.8.%'
    OR VER1.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_8.11.%'
    OR VER1.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_8.12.%')
```

Val7004

Als er op een DBC met het zorgtype

- Acute psychiatrische hulpverlening binnen budget
- Acute psychiatrische hulpverlening buiten budget

verblijf zonder overnachting is geregistreerd, *valt de DBC uit*.

```
SELECT DISTINCT
  'VAL7004' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
JOIN VERBLIJFSDAG VBD
ON DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER=VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
AND VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE = 'ACT_8.9.01'
WHERE DBC.CL_ZORGTYPENUMMER IN ('303', '304', '305', '306')
```

Val7005

Als er op een DBC

- verblijf zonder overnachting

en/of

- verblijf met overnachting

is geregistreerd en de som van het aantal verblijfsdagen op de DBC is groter dan 365, *valt de DBC uit*.

```
SELECT
    'VAL7005' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM VERBLIJFSDAG VBD
GROUP BY
    VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
HAVING
    SUM(VBD.VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN) > 365
```

Val7006

Als er op **één** kalenderdag op een DBC meer dan **één** verblijfsdag zonder overnachting of meer dan **één** verblijfsdag met overnachting is geregistreerd, *valt de DBC uit*.

```

WITH VERBLIJF
( DBC_IDENTIFICATIENUMMER
, CL_ACTIVITEIT_CODE
, VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM
, VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN
)
AS
( SELECT
    VBL.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  , VBL.CL_ACTIVITEIT_CODE
  , VBL.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM
  , VBL.VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN
FROM VERBLIJFSDAG VBL
WHERE VBL.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_8%'
UNION ALL
SELECT
    DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  , CL_ACTIVITEIT_CODE
  , DATEADD([DD], 1, VBL.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM) AS VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM
  , VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN - 1
FROM VERBLIJF VBL
WHERE VBL.VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN > 1
)
SELECT DISTINCT
    'VAL7006' AS VALCODE
  , 'E' AS VALSTATUS
  , DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
JOIN ZORGTRAJECT ZTJ
ON DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
JOIN
( SELECT
    ZTJ.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
  , VBD.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM
FROM VERBLIJF VBD
JOIN DBC DBC
ON VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
JOIN ZORGTRAJECT ZTJ
ON DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
GROUP BY
    ZTJ.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
  , VBD.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM
HAVING

```

```
SUM(VBD.VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN) > 1
) AANTAL_PER_DAG
ON ZTJ.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER = AANTAL_PER_DAG.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
JOIN VERBLIJFSDAG VBD
ON DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
AND AANTAL_PER_DAG.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM BETWEEN VBD.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM
AND DATEADD([DD], (VBD.VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN - 1),
AANTAL_PER_DAG.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM)
```


Val7007

Als er op een DBC

- verblijf zonder overnachting

is geregistreerd en er zijn op dezelfde kalenderdag als de registratie **niet minimaal één** van de volgende combinaties geregistreerd:

- Twee behandelactiviteiten
- Twee diagnostiekactiviteiten
- Eén behandelactiviteit en één diagnostiekactiviteit
- Eén behandel- of diagnostiekactiviteit met de verrichting ECT
- Alleen de verrichting ECT

valt de DBC uit.

```
WITH VZO
( DBC_IDENTIFICATIENUMMER
, CL_ACTIVITEIT_CODE
, VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM
, VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN
)
AS ( SELECT
      VBL.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
    , VBL.CL_ACTIVITEIT_CODE
    , VBL.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM
    , VBL.VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN
  FROM VERBLIJFSDAG VBL
 WHERE VBL.CL_ACTIVITEIT_CODE = 'ACT_8.9.01'
 UNION ALL
  SELECT
      DBC_IDENTIFICATIENUMMER
    , CL_ACTIVITEIT_CODE
    , DATEADD([DD], 1, VBL.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM) AS VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM
    , VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN - 1
  FROM VZO VBL
 WHERE VBL.VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN > 1
)
SELECT DISTINCT
  'VAL7007' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM VZO
WHERE DBC_IDENTIFICATIENUMMER NOT IN (
  SELECT DISTINCT
    VZO_PER_DAG.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  FROM ( SELECT
        VZO.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
      , VZO.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM AS ACTIVITEITENDATUM
      FROM VZO
      ) VZO_PER_DAG
```

```

JOIN
( SELECT DISTINCT
    DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  , ACTIVITEITENDATUM
FROM ( SELECT
    TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  , TIJD.TIJD SCHRIJVEN ACTIVITEITENDATUM AS ACTIVITEITENDATUM
  , COUNT(*) AS AANTAL_RECORDS
FROM TIJD SCHRIJVEN TIJD
WHERE TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT 3%'
GROUP BY
    TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  , TIJD.TIJD SCHRIJVEN_ACTIVITEITENDATUM
HAVING
    COUNT(*) >= 2
) DBC_MET_2_BEHANDELAktiviteiten
UNION
SELECT DISTINCT
    DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  , ACTIVITEITENDATUM
FROM ( SELECT
    TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  , TIJD.TIJD SCHRIJVEN_ACTIVITEITENDATUM AS ACTIVITEITENDATUM
  , COUNT(*) AS AANTAL_RECORDS
FROM TIJD SCHRIJVEN TIJD
WHERE TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_2%'
GROUP BY
    TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  , TIJD.TIJD SCHRIJVEN_ACTIVITEITENDATUM
HAVING
    COUNT(*) >= 2
) DBC MET 2 DIAGNOSTIEKaktiviteiten
UNION
SELECT DISTINCT
    DBC MET DIAGNOSTIEK.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  , DBC_MET_DIAGNOSTIEK.ACTIVITEITENDATUM
FROM ( SELECT
    TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  , TIJD.TIJD SCHRIJVEN_ACTIVITEITENDATUM AS ACTIVITEITENDATUM
  , COUNT(*) AS AANTAL_RECORDS
FROM TIJD SCHRIJVEN TIJD
WHERE TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_2%'
GROUP BY
    TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  , TIJD.TIJD SCHRIJVEN_ACTIVITEITENDATUM
HAVING
    COUNT(*) >= 1

```

```

) AS DBC_MET_DIAGNOSTIEK
JOIN ( SELECT
        TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
      , TIJD.TIJD SCHRIJVEN ACTIVITEITENDATUM AS ACTIVITEITENDATUM
      , COUNT(*) AS AANTAL_RECORDS
    FROM TIJD SCHRIJVEN TIJD
   WHERE TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT 3%'
   GROUP BY
        TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
      , TIJD.TIJD SCHRIJVEN ACTIVITEITENDATUM
   HAVING
        COUNT(*) >= 1
  ) AS DBC_MET_BEHANDELING
ON DBC_MET_DIAGNOSTIEK.DBC_IDENTIFICATIENUMMER =
   DBC_MET_BEHANDELING.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
AND DBC_MET_DIAGNOSTIEK.ACTIVITEITENDATUM =
   DBC_MET_BEHANDELING.ACTIVITEITENDATUM
UNION
SELECT DISTINCT
        VERR.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
      , VERR.VERRICHTING_ACTIVITEITENDATUM AS ACTIVITEITENDATUM
    FROM VERRICHTING VERR
   WHERE VERR.CL_ACTIVITEIT_CODE = 'ACT_10.1'
   GROUP BY
        VERR.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
      , VERR.VERRICHTING_ACTIVITEITENDATUM
) ACTIVITEIT_PER_DAG_VB
ON VZO_PER_DAG.ACTIVITEITENDATUM =
   ACTIVITEIT_PER_DAG_VB.ACTIVITEITENDATUM
AND VZO_PER_DAG.DBC_IDENTIFICATIENUMMER =
   ACTIVITEIT_PER_DAG_VB.DBC_IDENTIFICATIENUMMER)

```

Val7008

Als bij verrichting

- Electroconvulsietherapie op dezelfde kalenderdag geen tijd is geregistreerd op tijdschrijfactiviteit

- Electroconvulsietherapie

valt de DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL7008' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   VER.DBC IDENTIFICATIENUMMER
FROM VERRICHTING VER
WHERE VER.CL ACTIVITEIT CODE = 'ACT 10.1'
AND NOT EXISTS
( SELECT *
  FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
  WHERE TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE = 'ACT_3.3.1'
    AND VER.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
    AND VER.VERRICHTING ACTIVITEITENDATUM = TIJD.TIJDSCHRIJVEN ACTIVITEITENDATUM
)
```

Val7009

Als bij verrichting`

- Ambulante Methadonverstrekking op dezelfde kalenderdag een
- verblijfsdag met overnachting is geregistreerd, *valt de DBC uit.*

```

WITH VERBLIJF
( DBC_IDENTIFICATIENUMMER
, CL_ACTIVITEIT_CODE
, VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM
, VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN
)
AS
( SELECT
    VBL.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  , VBL.CL_ACTIVITEIT_CODE
  , VBL.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM
  , VBL.VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN
FROM VERBLIJFSDAG VBL
WHERE VBL.CL_ACTIVITEIT_CODE <> 'ACT_8.9.01'
UNION ALL
SELECT
    DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  , CL_ACTIVITEIT_CODE
  , DATEADD([DD], 1, VBL.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM) AS VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM
  , VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN - 1
FROM VERBLIJF VBL
WHERE VBL.VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN > 1
)
SELECT DISTINCT
    'VAL7009' AS VALCODE
  , 'E' AS VALSTATUS
  , VER.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM VERRICHTING AS VER
WHERE VER.CL_ACTIVITEIT_CODE = 'ACT 10.2'
AND EXISTS
( SELECT *
    FROM VERBLIJF VBD
    WHERE VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = VER.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
    AND VBD.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM = VER.VERRICHTING_ACTIVITEITENDATUM
)

```

Val7010

Als de verrichting

- Ambulante Methadonverstrekking

meer dan **één** keer per kalendermaand is geregistreerd, *valt de DBC uit*.

```
WITH MEER_DAN_1_PM AS
(
  SELECT
    VER.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  ,   YEAR(VER.VERRICHTING_ACTIVITEITENDATUM) AS JAAR
  ,   MONTH(VER.VERRICHTING_ACTIVITEITENDATUM) AS MAAND
  FROM VERRICHTING VER
  WHERE VER.CL_ACTIVITEIT_CODE = 'ACT_10.1'
  GROUP BY
    VER.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  ,   YEAR(VER.VERRICHTING_ACTIVITEITENDATUM)
  ,   MONTH(VER.VERRICHTING_ACTIVITEITENDATUM)
  HAVING
    COUNT(*) > 1
)
SELECT DISTINCT
  'VAL7010' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM MEER_DAN_1_PM
```

Val7012

Als het zorgtype

- Acute psychiatrische hulpverlening buiten budget

activiteiten/verrichtingen bevat anders dan

- crisisopvang
 - algemeen indirecte tijd
 - verblijf met overnachting (uitgezonderd VMR)
 - verblijf beveiligingsniveau 2
 - verblijf beveiligingsniveau 3
- , valt de DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
  'VAL7012' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
WHERE DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE in ('304', '305', '306') AND ( EXISTS
  ( SELECT 1
    FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
    WHERE DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
    AND TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE NOT LIKE 'ACT [6-7]%'
  )
  OR EXISTS
  ( SELECT 1
    FROM DAGBESTEDING DAG
    WHERE DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = DAG.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  )
  OR EXISTS
  ( SELECT 1
    FROM VERBLIJFSDAG VBD
    WHERE DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
    AND ((VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE NOT LIKE 'ACT 8.8%'
      OR VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT 8.8.09')
    AND VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE NOT LIKE 'ACT_8.11.%'
    AND VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE NOT LIKE 'ACT 8.12.%')
  )
)
```

Val7014

Als bij parallelle zorgtrajecten het aantal verblijfsdagen met overnachting per kalenderdag meer dan één keer voorkomt, *valt de DBC uit*.

```

WITH ZTJ ( ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER, PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
          , VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM, DBC_IDENTIFICATIENUMMER )
AS ( SELECT ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER, PAT.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
      , VBD.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
      FROM ZORGTRAJECT ZTJ
      , DBC DBC
      , VERBLIJFSDAG VBD
      , PATIENT PAT
      WHERE ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
      AND DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
      AND PAT.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER = ZTJ.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
      )
, ZTJ1 ( ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER, PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
        , VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM, DBC_IDENTIFICATIENUMMER )
AS ( SELECT ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER, PAT.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
      , VBD.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
      FROM ZORGTRAJECT ZTJ
      , DBC DBC
      , VERBLIJFSDAG VBD
      , PATIENT PAT
      WHERE ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
      AND DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
      AND PAT.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER = ZTJ.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
      )
SELECT DISTINCT
      'VAL7014' AS VALCODE
,      'E' AS VALSTATUS
,      ZTJ.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM
      ZTJ
, ZTJ1
WHERE ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER <> ZTJ1.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
AND ZTJ.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER = ZTJ1.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
AND ZTJ.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM = ZTJ1.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM
AND ZTJ.DBC_IDENTIFICATIENUMMER <> ZTJ1.DBC_IDENTIFICATIENUMMER

```


Val7020

Als op een DBC

- Crisisactiviteiten
- zijn geregistreerd en het zorgtype is **anders** dan
- Acute psychiatrische hulpverlening binnen budget
 - Acute psychiatrische hulpverlening buiten budget
- , valt de DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
  'VAL7020' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
JOIN TIJDSCHRIJVEN TIJD
ON DBC.DBC IDENTIFICATIENUMMER=TIJD.DBC IDENTIFICATIENUMMER
WHERE DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE NOT IN ('303', '304', '305', '306')
AND CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_6%'
```

Val7023

Als bij tijdschrijfactiviteit

- Electroconvulsietherapie op dezelfde kalenderdag **geen** verrichting
- Electroconvulsietherapie is geregistreerd, *valt de DBC uit*.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL7023' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
WHERE TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE = 'ACT_3.3.1'
AND NOT EXISTS
(
    SELECT *
    FROM VERRICHTING VER
    WHERE VER.CL_ACTIVITEIT_CODE = 'ACT 10.1'
    AND TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = VER.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
    AND TIJD.TIJDSCHRIJVEN_ACTIVITEITENDATUM = VER.VERRICHTING_ACTIVITEITENDATUM
)
```

Val7024

Als er op één kalenderdag op een DBC

- verblijf zonder overnachting

is geregistreerd en er is ook

- begeleiding

geregistreerd, *valt de DBC uit*.

```
WITH VERBLIJF
( DBC_IDENTIFICATIENUMMER
, CL_ACTIVITEIT_CODE
, VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM
, VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN
)
AS
( SELECT
    VBL.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  , VBL.CL_ACTIVITEIT_CODE
  , VBL.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM
  , VBL.VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN
FROM VERBLIJFSDAG VBL
WHERE VBL.CL_ACTIVITEIT_CODE = 'ACT_8.9.01'
UNION ALL
SELECT
    DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  , CL_ACTIVITEIT_CODE
  , DATEADD([DD], 1, VBL.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM) AS VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM
  , VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN - 1
FROM VERBLIJF VBL
WHERE VBL.VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN > 1
)
SELECT
    'VAL7024' AS VALCODE
  , 'E' AS VALSTATUS
  , VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM VERBLIJF VBD
WHERE VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE = 'ACT_8.9.01'
AND EXISTS
( SELECT *
FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
WHERE VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
AND TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_4%'
AND VBD.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM = TIJD.TIJDSCHRIJVEN_ACTIVITEITENDATUM
)
```

Val7025

Als een DBC het zorgtype

- Acute psychiatrische hulpverlening buiten budget heeft en het aantal dagen
 - verblijf met overnachting (uitgezonderd VMR)
 - en/of verblijf beveiligingsniveau 2
 - en/of verblijf beveiligingsniveau 3
- is groter dan 25, valt de DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL7025' AS VALCODE
,
    'E' AS VALSTATUS
,
    DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
LEFT OUTER JOIN
(
    SELECT VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER, SUM(VBD.VERBLIJFSDAG AANTAL DAGEN) AS AANTALVBD
    FROM VERBLIJFSDAG VBD
    WHERE (VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_8.8.%'
           OR VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT[ ]8.11.%'
           OR VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT[_]8.12.%(
           AND CLA.CL_ACTIVITEIT_CODE NOT LIKE 'ACT[_]8.8.09'
    GROUP BY DBC_IDENTIFICATIENUMMER
) AGGR ON DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = AGGR.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE ISNULL(AGGR.AANTALVBD,0) > 25
AND DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE = '304'
```

Val7026

Als een DBC met zorgtype

- Acute psychiatrische hulpverlening buiten budget

een looptijd heeft van **meer dan** 25 kalenderdagen, *valt de DBC uit*.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL7026' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
WHERE DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE = '304'
AND DATEDIFF(DAY, DBC.DBC_BEGINDATUM, DBC.DBC_EINDDATUM) + 1 > 25
```

Val7028

Als een DBC met het vervolg zorgtype

- (Langdurige periodieke) controle
- Voortgezette behandeling
- Uitloop

niet wordt voorafgegaan door een DBC met sluitreden

- Afsluiten vanwege openen vervolg-DBC

valt de DBC uit.

Uitzondering: Voor DBC's gestart voor 1 januari 2014 en gesloten op of na 1 januari 2014 geldt dat deze bij een van de bovenstaande zorgtypes gesloten moeten worden met sluitreden 'Afsluiten DBC administratief of vanwege openen vervolg-DBC' (sluitreden 4)

```
SELECT
    'VAL7028' AS VALCODE
    , 'E' AS VALSTATUS
    , DBC_VERVOLG.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC AS DBC_VERVOLG
JOIN DBC
ON DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC_VERVOLG.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
AND DATEADD(DAY, 1, DBC.DBC_EINDDATUM) = DBC_VERVOLG.DBC_BEGINDATUM
AND DBC.DBC_BEGINDATUM <= '20131231'
WHERE DBC_VERVOLG.CL_ZORGTTYPE_CODE IN ('201', '202', '203')
AND DBC.CL_REDENSLUITEN_CODE <> 4
UNION ALL
SELECT
    'VAL7028' AS VALCODE
    , 'E' AS VALSTATUS
    , DBC_VERVOLG.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC AS DBC_VERVOLG
JOIN DBC
ON DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC_VERVOLG.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
AND DATEADD(DAY, 1, DBC.DBC_EINDDATUM)=DBC_VERVOLG.DBC_BEGINDATUM
AND DBC.DBC_BEGINDATUM >= '20140101'
WHERE DBC_VERVOLG.CL_ZORGTTYPE_CODE IN ('201', '202', '203')
AND DBC.CL_REDENSLUITEN_CODE <> 9
```

Val7029

Als een DBC met sluitreden

- Afsluiten vanwege openen vervolg-DBC

een doorlooptijd heeft die ongelijk is aan 365 dagen, *valt de DBC uit*.

Uitzondering: DBC's waarvoor het zorgtype 'second opinion' is geregistreerd hoeven geen doorlooptijd te hebben die gelijk is aan 365 dagen.

```
SELECT
    'VAL7029' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC
WHERE DBC.CL_REDENSLUITEN_CODE = 9
AND DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE <> 106
AND DATEDIFF([DD], DBC.DBC_BEGINDATUM, DBC.DBC_EINDDATUM)+1 <> 365
```

Val7032

Als een DBC met zorgtype

- Acute psychiatrische hulpverlening binnen budget
- Acute psychiatrische hulpverlening buiten budget

geen directe tijd bevat, valt de DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
  'VAL7032' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
LEFT JOIN
( SELECT
  TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
, SUM(TIJD.TIJDSCRIJVEN DIRECTE MINUTEN) AS DIR_MIN
FROM TIJDSCRIJVEN TIJD
WHERE TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_6%'
GROUP BY DBC_IDENTIFICATIENUMMER
) TIJD
ON DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE DBC.CL_ZORGTYPE_CODE IN ('303', '304', '305', '306')
AND ISNULL(TIJD.DIR_MIN, 0) = 0
```


Val7034

Als bij een initiële of vervolg DBC niet minimaal directe tijd is geregistreerd, valt de DBC uit.

Uitzondering 1: beroepen waarvan de tijd niet mag worden meegenomen in de afleiding naar een behandelgroep dienen niet meegenomen te worden in de berekening van het aantal minuten.

Uitzondering 2: Vervolg-dbc's met VMR hoeven geen directe tijd te bevatten.

```
SELECT
    'VAL7034' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
LEFT JOIN TIJDSCHRIJVEN TIJD
ON TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
JOIN CL_BEROEP BER
ON TIJD.CL_BEROEP_CODE = BER.CL_BEROEP_CODE
AND DBC.DBC_BEGINDATUM BETWEEN CL_BEROEP_BEGINDATUM AND CL_BEROEP_EINDDATUM
WHERE BER.CL_BEROEP_AFLEIDBAAR <> 0
AND DBC.CL_ZORGTYPE_CODE <> '254'
GROUP BY
    DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
HAVING
SUM (TIJD.TIJDSCHRIJVEN_DIRECTE_MINUTEN) = 0
OR SUM(TIJD.TIJDSCHRIJVRN_DIRECTE_MINUTEN) IS NULL
```

Val7035

Als op as1 of as2 een overige diagnose is geregistreerd die exact gelijk is aan de primaire diagnose zoals geregistreerd binnen het zorgtraject, valt de DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
  'VAL7035' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM ZORGTRAJECT ZORGTRAJECT
JOIN DBC DBC
ON DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = ZORGTRAJECT.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
JOIN OVERIGEDIAGNOSE_AS1_TM_AS5 OVD
ON DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = OVD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
AND OVD.CL_DIAGNOSE_CODE = ZORGTRAJECT.CL_DIAGNOSE_CODE
```

Val7037

Als bij een vervolg DBC de voorgaande DBC is gesloten met sluitreden

- Afsluiten vanwege overgang naar ZZP-systematiek

valt de DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL7037' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC
JOIN DBC VORIGE_DBC
    ON DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER=VORIGE_DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
    AND VORIGE_DBC.DBC_EINDDATUM<DBC.DBC_BEGINDATUM
    AND VORIGE_DBC.CL_REDENSLUITEN_CODE = 19
WHERE DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE LIKE '2%'
```

Val7038

Als bij een DBC met circuit

- volwassenen lang
 - volwassenen kort
 - ouderen
 - verslavingszorg
 - forensische volwassenen niet in strafrechtelijk kader
- op de begindatum van de DBC de patient 18 jaar of jonger is,
valt de DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL7038' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
LEFT JOIN ZORGTRAJECT ZTJ
ON ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER

LEFT JOIN PATIENT PAT
ON PAT.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER = ZTJ.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE DATEADD(YEAR, 18, ISNULL(PAT.PATIENT_GEBOORTEDATUM, GETDATE())) > DBC_BEGINDATUM
AND DBC.CL_CIRCUIT_CODE IN ('1', '2', '3', '5', '9')
```

Val7042

Als bij een patiënt parallelle DBC's voorkomen met het zorgtype

- Acute psychiatrische hulpverlening binnen budget
- Acute psychiatrische hulpverlening buiten budget

wordt het zorgtraject afgekeurd en vallen bijbehorende DBC's uit.

```

CRISIS 1.DBC BEGINDATUM BETWEEN CRISIS 2.DBC BEGINDATUM AND CRISIS 2.DBC EINDDATUM

WITH CRISIS
AS
(
SELECT
    ZTJ.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
, DBC.DBC_BEGINDATUM
, DBC.DBC_EINDDATUM
FROM DBC DBC
JOIN ZORGTRAJECT ZTJ
ON DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
AND DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE IN ('303', '304', '305', '306')
)

SELECT DISTINCT
    'VAL7042' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, CRISIS_1.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM CRISIS CRISIS_1
JOIN CRISIS CRISIS_2
ON CRISIS_1.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER = CRISIS_2.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
AND CRISIS_1.DBC_IDENTIFICATIENUMMER<> CRISIS_2.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
AND CRISIS_1.DBC_BEGINDATUM BETWEEN CRISIS_2.DBC_BEGINDATUM AND CRISIS_2.DBC_EINDDATUM

```

Val7053

Als bij een initiële DBC binnen hetzelfde zorgtraject een voorgaande DBC voorkomt, wordt het zorgtraject afgekeurd en vallen bijbehorende DBC's uit.

```
SELECT DISTINCT
  'VAL7053' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC1.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
, DBC1.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC INI_DBC
JOIN DBC AS DBC1
ON INI_DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC1.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE INI_DBC.CL_ZORGTYPE_CODE LIKE '1%'
AND DBC1.DBC_BEGINDATUM <= INI_DBC.DBC_BEGINDATUM
AND INI_DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER <> DBC1.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
```

Val7054

Als de openingsdatum van de initiële DBC of een DBC met zorgtype Exacerbatie/recidive ongelijk is aan de datum van de eerste directe of indirecte patiëntgebonden activiteit door de behandelaar, valt de DBC uit.

```

WITH INI_DBC (DBC_IDENTIFICATIENUMMER, BEGINDATUM)
AS ( SELECT
      DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
    , DBC.BEGINDATUM
  FROM DBC DBC
 WHERE DBC.CL ZORGTTYPE CODE LIKE '1%' OR DBC.CL ZORGTTYPE CODE= '204'
    )
, TIJD (DBC_IDENTIFICATIENUMMER, BEGINDATUM)
AS ( SELECT
      TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
    , MIN(TIJD.TIJD SCHRIJVEN_ACTIVITEITENDATUM)
  FROM TIJD SCHRIJVEN TIJD
 JOIN DBC DBC
 ON TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
 GROUP BY TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
    )
SELECT DISTINCT
  'VAL7054' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, INI_DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM INI_DBC
JOIN TIJD
ON INI_DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
AND INI_DBC.BEGINDATUM <> TIJD.BEGINDATUM

```

Val7055

Als bij een DBC de activiteit verblijf zonder overnachting is geregistreerd en er is op dezelfde kalenderdag meer dan 240 minuten direct patiëntgebonden tijd geregistreerd, valt de DBC uit.

Uitzondering: beroepen waarvan de tijd niet mag worden meegenomen in de afleiding naar een behandelgroep dienen niet meegenomen te worden in de bepaling voor de 240 minuten grens

LET OP!: Bij groepsbehandeling moet de hele behandeltijd gerekend worden. De directe tijd moet dus vermenigvuldigd worden met het aantal patiënten én gedeeld door het aantal behandelaren. Daar deze gegevens niet onderdeel zijn van het hier gehanteerde datamodel is hier in de sql geen rekening mee gehouden.

```
WITH VZO AS (
SELECT
    DBC_IDENTIFICATIENUMMER
, VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM
FROM VERBLIJFSDAG VBD
WHERE CL_ACTIVITEIT_CODE = 'ACT_8.9.01'
)
, TIJD AS (
SELECT
    DBC_IDENTIFICATIENUMMER
, TIJDSCHRIJVEN_ACTIVITEITENDATUM
FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
JOIN CL_BEROEP BER
ON TIJD.CL_BEROEP_CODE = BER.CL_BEROEP_CODE
AND BER.CL_BEROEP_AFLEIDBAAR <> 0
GROUP BY DBC_IDENTIFICATIENUMMER, TIJDSCHRIJVEN_ACTIVITEITENDATUM
HAVING SUM(TIJDSCHRIJVEN_DIRECTE_MINUTEN) > 240
)
SELECT DISTINCT
    'VAL7055' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, VZO.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM VZO
JOIN TIJD
ON VMO.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
AND VMO.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM = TIJD.TIJDSCHRIJVEN_ACTIVITEITENDATUM
```


Val7056

Als bij een initiële dbc geen directe tijd is geregistreerd door een regiebehandelaar, valt de dbc uit

Uitzondering 1:

Bij het zorgtype

- Overgang vanuit de jeugdwet

hoeft er door een regiebehandelaar geen directe tijd geregistreerd te zijn op een DBC.

Uitzondering 2:

Beroepen waarvan de tijd niet mag worden meegenomen in de afleiding naar een behandelgroep dienen niet meegenomen te worden in de bepaling van directe tijd.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL7056' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC
WHERE DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE LIKE '1%'
AND DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE <> '147'
AND NOT EXISTS (
    SELECT *
    FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
    JOIN CL_BEROEP BER
    AND DBC.DBC_BEGINDATUM BETWEEN CL_BEROEP_BEGINDATUM AND CL_BEROEP_EINDDATUM
    ON TIJD.CL_BEROEP_CODE = BER.CL_BEROEP_CODE
    WHERE DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
    AND (DBC.BEROEPCODE_EERSTE_REGIEBEHANDELAAR = TIJD.CL_BEROEP_CODE OR
    DBC.BEROEPCODE_EERSTE_REGIEBEHANDELAAR = TIJD.CL_BEROEP_CODE)
    AND BER.CL_BEROEP_AFLEIDBAAR <> 0
    AND TIJD.TIJDSCHRIJVEN_DIRECTE_MINUTEN > 0
)
```

Val7058

Als voor dezelfde patiënt voor dezelfde primaire diagnose binnen 35 dagen na afsluiten van de voorgaande initiële of vervolg DBC en een doorlooptijd van minder dan 365 dagen, een vervolg DBC wordt geopend, valt de DBC uit.

Uitzondering 1: Acute psychiatrische hulpverlening is uitgesloten van deze validatieregel.

Uitzondering 2: DBC's van het zorgtype 'second opinion' zijn uitgesloten van deze validatieregel.

Uitzondering 3: Als de voorgaande DBC is afgesloten met sluitreden

- Afsluiten vanwege overgang naar ZZP-systematiek moet er een nieuwe initiële DBC worden geopend.

```
WITH HEROPENEN AS
(
SELECT
    ZTJ.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER,
    DBC_IDENTIFICATIENUMMER,
    DBC.DBC_BEGINDATUM,
    DBC_EINDDATUM,
    ZTJ.CL_DIAGNOSE_CODE
FROM ZORGTRAJECT ZTJ
JOIN DBC DBC
ON DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
AND DBC.CL_ZORGTYPE_CODE NOT LIKE '3%'
AND DBC.CL_ZORGTYPE_CODE <> '106'
)
SELECT DISTINCT
    'VAL7058' AS VALCODE,
    'E' AS VALSTATUS,
    HER2.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM HEROPENEN HER1
JOIN HEROPENEN HER2
ON HER1.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER = HER2.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
AND HER1.DBC_IDENTIFICATIENUMMER <> HER2.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
AND HER1.CL_DIAGNOSE_CODE = HER2.CL_DIAGNOSE_CODE
AND DATEDIFF(DAY, HER1.DBC_EINDDATUM, HER2.DBC_BEGINDATUM) BETWEEN 0 AND 34
AND DATEDIFF(DAY, HER1.DBC_BEGINDATUM, HER2.DBC_BEGINDATUM) < 365
```

Val7059

Als bij een initiële DBC met het zorgtype ongelijk aan

- Overgang vanuit de jeugdwet als regiebehandelaar
- Orthopedagoog generalist
- Kinder- en jeugdpsycholoog

is geregistreerd

, valt de DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL7059' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
WHERE DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE <> 147
AND (BEROEPCODE_EERSTE_REGIEBEHANDELAAR = 'OV.OR.GEN'
     OR BEROEPCODE_EERSTE_REGIEBEHANDELAAR = 'OV.KJ.PSYCH'
     OR BEROEPCODE_TWEDE_REGIEBEHANDELAAR = 'OV.OR.GEN'
     OR BEROEPCODE_TWEDE_REGIEBEHANDELAAR = 'OV.KJ.PSYCH'
)
```

Val7060

Als bij een zorgtraject een primaire diagnose is geregistreerd met een aanspraakbeperking en er zijn activiteiten geregistreerd die niet vallen in één van de volgende groepen

- pre-intake,
- diagnostiek
- algemeen indirecte tijd

, wordt het zorgtraject afgekeurd en valt bijbehorende DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL7060' AS VALCODE,
    'E' AS VALSTATUS,
    DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM    ZORGTRAJECT ZTJ
JOIN DBC DBC
ON ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
JOIN
(
    SELECT DBC_IDENTIFICATIENUMMER
    FROM TIJDSCHRIJVEN
    WHERE CL_ACTIVITEIT_CODE NOT LIKE 'ACT_1%'
    AND CL_ACTIVITEIT_CODE NOT LIKE 'ACT_2%'
    AND CL_ACTIVITEIT_CODE NOT LIKE 'ACT_7%'
    UNION
    SELECT DBC_IDENTIFICATIENUMMER
    FROM DAGBESTEDING
    UNION
    SELECT DBC_IDENTIFICATIENUMMER
    FROM VERBLIJFSDAG
    UNION
    SELECT DBC_IDENTIFICATIENUMMER
    FROM VERRICHTING
) ACT
ON DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = ACT.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
JOIN CL_DIAGNOSE DIA
ON ZTJ.CL_DIAGNOSE_CODE = DIA.CL_DIAGNOSE_CODE
AND DIA.CL_DIAGNOSE_AANSPRAAK_TYPE = 1
```

Val7061

Als de verrichting

- Toeslag tolk gebarentaal/ communicatiespecialist
meer dan **één** keer per DBC is geregistreerd, *valt de DBC uit*.

```
SELECT
  'VAL7061' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, VER.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM VERRICHTING VER
WHERE VER.CL_ACTIVITEIT_CODE = 'ACT_10.6'
GROUP BY VER.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
HAVING
  SUM(VER.VERRICHTING_AANTAL) > 1
```

Val7062

Als er op **één** kalenderdag op een dbc Toeslag – Oorlogsgerelateerd psychotrauma is geregistreerd en er is **geen**

- verblijf met overnachting D
- en/of verblijf beveiligingsniveau D2
- en/of verblijf beveiligingsniveau D3

Geregistreerd

, valt de DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
```

```
    'VAL7062' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    VER.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM VERRICHTING VER
WHERE VER.CL_ACTIVITEIT_CODE = 'ACT_10.7'
AND NOT EXISTS
( SELECT *
  FROM VERBLIJFSDAG VBD
    WHERE VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE in ('ACT 8.8.04', 'ACT 8.11.4', 'ACT 8.12.4')
    AND VER.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
    AND VER.VERRICHTING_ACTIVITEITENDATUM = VBD.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM
)
```

Val7063

Als er op **één** kalenderdag op een DBC meer dan **één** “Toeslag – Oorlogsgerelateerd psychotrauma “ is geregistreerd *valt de DBC uit*.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL7063' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   VER.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM VERRICHTING VER
WHERE VER.CL_ACTIVITEIT_CODE = 'ACT_10.7'
GROUP BY
    VER.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
,   VER.VERRICHTING_ACTIVITEITENDATUM
HAVING
    COUNT(*) > 1
)
```

Val7064

Als een initiële DBC of vervolg DBC de activiteit

- Ondersteunende begeleiding bij verblijf met overnachting heeft en er is gelijktijdig geen
- verblijf met overnachting (uitgezonderd VMR)
- en/of verblijf beveiligingsniveau 2
- en/of verblijf beveiligingsniveau 3

geregistreerd,

valt de DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL7064' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM TIJDSCHRIJVEN ACT
LEFT JOIN VERBLIJFSDAG VBD
    ON VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = ACT.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
    AND DATEDIFF(DAY, VBD.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM,
TIJDSCHRIJVEN_ACTIVITEITENDATUM) BETWEEN 0 AND 1
    AND (VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_8.8.%'
        OR VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_8.11.%'
        OR VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_8.12.%')
    AND CLA.CL_ACTIVITEIT_CODE NOT LIKE 'ACT[ ]8.8.09'
WHERE ACT.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_4.7%'
    AND VBD.VERBLIJFSDAG_IDENTIFICATIENUMMER IS NULL
```


Val7065

Als een DBC het zorgtype

- Acute psychiatrische hulpverlening binnen budget

heeft en het aantal verblijfsdagen met overnachting is groter dan 3 valt de DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL7065' AS VALCODE,
    'E' AS VALSTATUS,
    DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC
JOIN VERBLIJFSDAG VB
    ON VB.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE='303'
GROUP BY DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
HAVING SUM(VB.VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN)>3;
```

Val7066

Als een DBC met zorgtype

- Acute psychiatrische hulpverlening binnen budget
een looptijd heeft van meer dan 3 kalenderdagen, valt de DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL7066' AS VALCODE,
    'E' AS VALSTATUS,
    DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC
WHERE DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE='303'
    AND DATEDIFF(DAY, DBC_BEGEINDATUM, DBC_EINDDATUM)+1 > 3;
```

Val7067

Als het zorgtype

- Acute psychiatrische hulpverlening binnen budget activiteiten/verrichtingen bevat anders dan
 - crisisopvang
 - algemeen indirecte tijd
 - verblijf bij crisis binnen budget
- , valt de DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
  'VAL7067' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
WHERE DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE in ('303')AND ( EXISTS
  ( SELECT 1
    FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
    WHERE DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
    AND TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE NOT LIKE 'ACT_[6-7]%'
  )
  OR EXISTS
  ( SELECT 1
    FROM DAGBESTEDING DAG
    WHERE DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = DAG.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  )
  OR EXISTS
  ( SELECT 1
    FROM VERBLIJFSDAG VBD
    WHERE DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
    AND VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE NOT LIKE 'act_8.10.%'
  )
)
```

Val7068

Als er op een DBC met zorgtype anders dan

- Acute psychiatrische hulpverlening binnen budget
- een deelprestatie verblijf bij crisis binnen budget is geregistreerd, valt de DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL7068' AS VALCODE,
    'E' AS VALSTATUS,
    DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC
JOIN VERBLIJFSDAG VB
    ON VB.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE <> '303'
    AND VB.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'act_8.10.%';
```

Val7069

Als er een dbc gesloten is met zorgtype 254 en er is minimaal één activiteit

- Tijdschrijfactiviteit
- Dagbesteding
- Verrichting

op de dbc geregistreerd, valt de DBC uit

```
SELECT DISTINCT
  'VAL7069' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
WHERE (DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER IN
(
  SELECT DISTINCT DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
  WHERE DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
)
OR DBC_IDENTIFICATIENUMMER IN
(
  SELECT DISTINCT DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  FROM DAGBESTEDING DAG
  WHERE DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = DAG.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
)
OR DBC_IDENTIFICATIENUMMER IN
(
  SELECT DISTINCT DBC_IDENTIFICATIENUMMER
  FROM VERRICHTING VER
  WHERE DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = VER.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
))
AND DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE = '254'
```

Val7070

Als een DBC het zorgtype

- Acute psychiatrische hulpverlening buiten budget – zorgaanbieder geen onderdeel regioplan heeft en het aantal dagen
 - verblijf met overnachting
 - en/of verblijf beveiligingsniveau 2
 - en/of verblijf beveiligingsniveau 3
- is groter dan 0, valt de DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL7070' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
LEFT OUTER JOIN
( SELECT VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER, SUM(VBD.VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN) AS AANTALVBD
  FROM VERBLIJFSDAG VBD
 WHERE (VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_8.8.%'
        OR VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_8.11.%'
        OR VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_8.12.%)
 GROUP BY DBC_IDENTIFICATIENUMMER
) AGGR ON DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = AGGR.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE ISNULL(AGGR.AANTALVBD,0) > 0
AND DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE = '305'
```

Val7071

Als een DBC het zorgtype

- Acute psychiatrische hulpverlening buiten budget – geen regioplan heeft en het aantal dagen
 - verblijf met overnachting (uitgezonderd VMR)
 - en/of verblijf beveiligingsniveau 2
 - en/of verblijf beveiligingsniveau 3
- is groter dan 28, valt de DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL7071' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
LEFT OUTER JOIN
( SELECT VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER, SUM(VBD.VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN) AS AANTALVBD
  FROM VERBLIJFSDAG VBD
 WHERE (VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_8.8.%'
        OR VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_8.11.%'
        OR VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_8.12.%')
        AND CLA.CL_ACTIVITEIT_CODE NOT LIKE 'ACT_8.8.09'
 GROUP BY DBC_IDENTIFICATIENUMMER
 ) AGGR ON DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = AGGR.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE ISNULL(AGGR.AANTALVBD,0) > 28
AND DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE = '306'
```

Val7072

Als een DBC met zorgtype

- Acute psychiatrische hulpverlening buiten budget – zorgaanbieder geen onderdeel regioplan een looptijd heeft van **meer dan 1** kalenderdag, *valt de DBC uit*.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL7072' AS VALCODE
,    'E' AS VALSTATUS
,    DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
WHERE DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE = '305'
AND DATEDIFF(DAY, DBC.DBC_BEGINDATUM, DBC.DBC_EINDDATUM) + 1 > 1
```


Val7073

Als een DBC met zorgtype

- Acute psychiatrische hulpverlening buiten budget – geen regioplan
een looptijd heeft van **meer dan** 28 kalenderdagen, *valt de DBC uit*.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL7073' AS VALCODE
,
    'E' AS VALSTATUS
,
    DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
WHERE DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE = '306'
AND DATEDIFF(DAY, DBC.DBC_BEGINDATUM, DBC.DBC_EINDDATUM) + 1 > 28
```

Val7075

Als bij een crisis-dbc met verblijf met overnachting (uitgezonderd VMR) geen directe tijd is geregistreerd door een regiebehandelaar, valt de DBC uit

Uitzondering:

Beroepen waarvan de tijd niet mag worden meegenomen in de afleiding naar een behandelgroep dienen niet meegenomen te worden in de bepaling van directe tijd.

```

SELECT DISTINCT
  'VAL7075' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC
JOIN VERBLIJFSDAG VBD
  ON VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE (DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE in ('303','304','305','306')
AND (VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_8.8.%'
      OR VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_8.10.%'
      OR VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_8.11.%'
      OR VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_8.12.%')
AND VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE NOT LIKE 'ACT_8.8.09'
AND NOT EXISTS (
SELECT *
FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
JOIN CL_BEROEP BER
AND DBC.DBC_BEGINDATUM BETWEEN CL_BEROEP_BEGINDATUM AND CL_BEROEP_EINDDATUM
ON TIJD.CL_BEROEP_CODE = BER.CL_BEROEP_CODE
WHERE DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
AND (DBC.BEROEPCODE_EERSTE_REGIEBEHANDELAAR = TIJD.CL_BEROEP_CODE OR
DBC.BEROEPCODE_EERSTE_REGIEBEHANDELAAR = TIJD.CL_BEROEP_CODE)
AND BER.CL_BEROEP_AFLEIDBAAR <> 0
AND TIJD.TIJDSCHRIJVEN_DIRECTE_MINUTEN > 0
)
)

```

5 Tabelspecificaties

Hieronder staan de tabelspecificaties die corresponderen met de gebruikte verwijzingen in de SQL-codes.

5.1 Behandelaar

Tabelnaam: Behandelaar

kolom	datatype	sleutel	verplicht	default_waarde	omschrijving
BEHANDELAAR_IDENTIFICATIENUMMER	int		J		Unieke identificatie van de behandelaar.
CL_BEROEP_CODE	varchar(20)		J		Verwijzing naar codelijst CL_BEROEP.

5.2 Dagbesteding

Tabelnaam: dagbesteding

kolom	datatype	sleutel	verplicht	default_waarde	Omschrijving
DAGBESTEDING_IDENTIFICATIENUMMER	int		J		Unieke identificatie van het dagbesteding record.
DBC_IDENTIFICATIENUMMER	int		J		Unieke identificatie van het DBC-record.
CL_ACTIVITEIT_CODE	varchar(20)		J		Verwijzing naar codelijst CL_ACTIVITEIT. De activiteit code moet geldig zijn op de dagbesteding activiteitendatum.
DAGBESTEDING_ACTIVITEITENDATUM	datetime		J		Datum waarop de dagbesteding plaatsvond.
DAGBESTEDING_AANTAL_UUR	int		J		Totaal aantal uur dat deze dagbesteding heeft plaatsvonden

5.3 DBC

Tabelnaam: DBC

kolom	datatype	sleutel	verplicht	default_waarde	Omschrijving
DBC_IDENTIFICATIENUMMER	int		J		Unieke identificatie van het DBC-record.
ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER	int		J		Unieke identificatie van het zorgtraject record.
DBC_BEGINDATUM	datetime		J		Begindatum van de DBC.
DBC_EINDDATUM	datetime		J		Einddatum van de DBC.
CL_ZORGTTYPE_CODE	varchar(20)		J		Verwijzing naar codelijst CL_ZORGTTYPE. Het zorgtype code moet geldig zijn op de DBC begindatum.
CL_CIRCUIT_CODE	varchar(20)		J		Verwijzing naar codelijst CL_CIRCUIT. De circuit code moet geldig zijn op de DBC begindatum.
CL_REDENSLUITEN_CODE	varchar(20)		J		Koppeling met codelijst CL_REDENSLUITEN. De Redensluiten code moet geldig zijn op de DBC begindatum.
EERSTE_REGIEBEHANDELAAR	Varchar(8)		`Ja		AGB code van de eerste Regiebehandelaar tijdens de diagnosefase
BEROEP_CODE_EERSTE_REGIEBEHANDELAAR	Varchar(20)		J		Beroepcode van de regiebehandelaar tijdens de diagnosefase. Dit beroep moet voorkomen in de codelijst CL_Hoofdberoepen. Uitzondering: Als de kolom 'indicatie_experimenteerruimte' de waarde 'J' bevat mag elk

kolom	datatype	sleutel	verplicht	default_waarde	Omschrijving
					beroep uit codelijst CL_Beroep worden gekozen
TWEEDE_REGIEBEHANDELAAR	Varchar(8)		`Ja		AGB code van de tweede Regiebehandelaar tijdens de behandelfase
BEROEPCODE_TWEDE_REGIEBEHANDELAAR	Varchar(20)		J		Beroepcode van de regiebehandelaar tijdens de behandelfase. Dit beroep moet voorkomen in de codelijst CL_Hoofdberoepen. Uitzondering: Als de kolom 'indicatie_experimenteruimte' de waarde 'J' bevat mag elk beroep uit codelijst CL_Beroep worden gekozen
INDICATIE_EXPERIMENTEERRUIMTE	Varchar(1)		N	NULL	Indicatie die aangeeft of de kolommen Beroepcode_eerste_regiebehandelaar Beroepcode_tweede_regiebehandelaar af mogen wijken van de beroepen zoals deze voorkomen in codelijst CL_Hoofdberoepen Leeg of 'N' = niet afwijken 'J' = wel afwijken

5.4 Kostprijs

Tabelnaam: kostprijs

kolom	datatype	sleutel	verplicht	default_waarde	omschrijving
DECLARERENDE_INSTELLING	int		J		
CL_ACTIVITEIT_CODE	varchar(20)		J		
KOSTPRIJS_BEGINDATUM	smalldatetime		J		
KOSTPRIJS_EINDDATUM	smalldatetime		N		
KOSTPRIJS_DIRECTE_KOSTEN	int		J		
KOSTPRIJS_INDIRECTE_KOSTEN1	int		J		
KOSTPRIJS_INDIRECTE_KOSTEN2	int		J		

5.5 Overige Diagnose as1 t/m as5

Tabelnaam: Overige Diagnose as1 t/m as5

kolom	datatype	sleutel	verplicht	default_waarde	omschrijving
DBC_IDENTIFICATIENUMMER	Int		J		Unieke identificatie per DBC-record
CL_DIAGNOSE_CODE	varchar(20)		N		Verwijzing naar codelijst CL_DIAGNOSE. De diagnose code moet geldig zijn op de DBC begindatum.
CL_D5_DIAGNOSE_CODE	Varchar(30)		N		Verwijzing naar codelijst CL_D5_DIAGNOSE. De diagnose code moet geldig zijn op de DBC begindatum.
DIAGNOSE_DATUM_DIAGNOSE	datetime		N		Datum van het registreren van de diagnose.
DIAGNOSE_AS2_TREKKENVAN	varchar(1)		N		Betreft het hier een "Trekken van"-diagnose.

5.6 Patiënt

Tabelnaam: patiënt

kolom	datatype	sleutel	verplicht	default_waarde	omschrijving
PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER	int		J		Unieke identificatie van het patiëntrecord.
PATIENT_NAAM_1	varchar(25)		N		Het eerste deel van de patiëntnaam. Afhankelijk van de waarde die is ingevuld bij Patiënt_Naamcode_1 is dit de eigennaam of de naam van de gehuwde partner. Als Patiënt_Naamcode_1=1 dan bevat Naam_1 de naam van de gehuwde partner en als Patiënt_Naamcode_1=2 dan bevat Patiënt_Naam_1 de eigen naam.
PATIENT_NAAMCODE_1	varchar(1)		N		Code die aangeeft of de waarde in Patiënt_Naam_1 de eigen naam is of de naam van de partner. Als Patiënt_Naamcode_1=1 dan bevat Patiënt_Naam_1 de naam van de gehuwde partner en als Patiënt_Naamcode_1=2 dan bevat Patiënt_Naam_1 de eigen naam.
PATIENT_VOORLETTERS	varchar(6)		N		Voorletters van de Patiënt zonder scheidingstekens of spaties. De eerste positie moet gevuld zijn met een legitiem teken.
PATIENT_HUISNUMMER	numeric		N		Het huisnummer van de patiënt. Bij afwezigheid van een woonadres mag een postadres worden ingevuld.
PATIENT_LANDCODE	varchar(2)		N		Volgens COD032-NEN van Vektis (ISO landcode 3166-1) - NL - DE - BE - etc De landcode is verplicht omdat anders buitenlandse codes in een Nederlands gebied terecht kunnen komen omdat slechts vier posities worden opgeslagen.
PATIENT_GEBOORTEDATUM	datetime		N		Geboortedatum van de patiënt

kolom	datatype	sleutel	verplicht	default_waarde	omschrijving
PATIENT_POSTCODE	Varchar(6)		N		Postcode van de patiënt. Verplicht voor Nederlandse adressen (landcode=NL). Bij afwezigheid van een woonadres mag een postadres worden ingevuld.
PATIENT_GESLACHT	numeric		N		Conform Vektis Codelijst Definitief 25 patiënt COD046_VEKT. Bijvoorbeeld 0 = Onbekend, 1 = Mannelijk, 2 = Vrouwelijk, 9 = Niet gespecificeerd
CL_INSTELLING_CODE	varchar(8)		N		Identificatie aanleverende instelling conform AGB-codering.
BURGERSERVICENUMMER	varchar(9)		J		Het burgerservicenummer is de unieke identificatie van een persoon, onafhankelijk van zorginstelling, verzekeraar en tijd. Het burgerservicenummer is verplicht maar in uitzonderlijke gevallen waarbij geen burgerservicenummer bekend is dient 9x9 (999999999) te worden ingevuld.

5.7 Tijdschrijven

Tabelnaam: tijdschrijven

kolom	datatype	sleutel	verplicht	default_waarde	omschrijving
TIJDSCHRIJVEN_IDENTIFICATIENUMMER	int		J		Unieke identificatie van het tijdschrijven record.
DBC_IDENTIFICATIENUMMER	int		J		Unieke identificatie per DBC-record.
CL_ACTIVITEIT_CODE	varchar(20)		N		Verwijzing naar codelijst CL_ACTIVITEIT. De activiteit code moet geldig zijn op tijdschrijven activiteitendatum.
TIJDSCHRIJVEN_ACTIVITEITENDATUM	datetime		N		Datum waarop de activiteit heeft plaatsgevonden.
TIJDSCHRIJVEN_DIRECTE_MINUTEN	int		N		Hoeveelheid geschreven directe tijd voor de activiteit.
TIJDSCHRIJVEN_INDIRECTE_MINUTEN_REIS	int		N		Hoeveelheid geschreven indirecte reistijd voor de activiteit.
TIJDSCHRIJVEN_INDIRECTE_MINUTEN_ALG	int		N		Hoeveelheid geschreven indirecte tijd voor de activiteit.
BEHANDELAAR_IDENTIFICATIENUMMER	varchar(20)		N		Werknemer die het tijdschrijfrecord heeft geleverd.
CL_BEROEP_CODE	varchar(20)		N		Verwijzing naar codelijst CL_Beroep. Het beroep moet geldig zijn op de tijdschrijven activiteitendatum.

5.8 Verblijfsdag

Tabelnaam: verblijfsdag

kolom	datatype	sleutel	verplicht	default_waarde	Omschrijving
VERBLIJFSDAG_IDENTIFICATIENUMMER	int		J		Unieke identificatie voor het verblijfsdagrecord.
DBC_IDENTIFICATIENUMMER	int		J		Unieke identificatie per DBC-record
CL_ACTIVITEIT_CODE	varchar(20)		N		Verwijzing naar codelijst CL_Activiteit. De activiteit code moet geldig zijn op de DBC begindatum.
VERBLIJFSDAG_BEGINDATUM	datetime		N		Datum waarop het verblijf heeft plaatsgevonden of in het geval van bulkregistratie de dag waarop het verblijf is gestart.
VERBLIJFSDAG_EINDDATUM	Datetime				In het geval van bulkregistratie de dag waarop het verblijf is geëindigd.
VERBLIJFSDAG_AANTAL_DAGEN	int		N		Aantal eenheden (in dagen) dat het verblijf heeft plaatsgevonden.

5.9 Verrichting

Tabelnaam: verrichting

kolom	datatype	sleutel	verplicht	default_waarde	omschrijving
VERRICHTING_IDENTIFICATIENUMMER	int		J		Unieke identificatie voor het verrichtingsrecord.
DBC_IDENTIFICATIENUMMER	int		J		DBC Identificatie die behoort bij de verrichting.
CL_ACTIVITEIT_CODE	varchar(20)		N		Verwijzing naar codelijst CL_Activiteit. De activiteit code moet geldig zijn op de DBC begindatum.
VERRICHTING_ACTIVITEITENDATUM	datetime		N		Datum waarop de verrichting heeft plaatsgevonden.
VERRICHTING_AANTAL	int		J		Aantal eenheden dat de verrichting heeft plaatsgevonden.

5.10 Zorgtraject

Tabelnaam: zorgtraject

kolom	datatype	sleutel	verplicht	default_waarde	omschrijving
ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER	int		J		Unieke identificatie voor het zorgtraject.
ZORGTRAJECT_BEGINDATUM	datetime		N		Datum dat De datum waarop het zorgtraject geopend is.
ZORGTRAJECT_EINDDATUM	datetime		N		De datum waarop het zorgtraject gesloten is.
PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER	int		J		Uniek nummer om de patiënt mee te kunnen identificeren. Verwijzing naar PATIENT.
CL_DIAGNOSE_CODE	varchar(20)		N		Verwijzing naar codelijst CL_Diagnose. De diagnose code moet geldig zijn op de begindatum van de initiële DBC.
CL_D5_DIAGNOSE_CODE	Varchar(30)		N		Verwijzing naar codelijst CL_D5_Diagnose De diagnose code moet geldig zijn op de begindatum van de initiële dbc
ZORGTRAJECT_PRIMAIREDIAGNOSE_DATUM	datetime		N		De datum waarop de primaire diagnose is vastgesteld of datum waarop deze voor het laatst is gewijzigd.
ZORGTRAJECT_AS2_TREKKENVAN	char(1)		N		Betreft het hier een "Trekken van"-diagnose.