

# **Toelichting validatieregels ggz**

Versie 20180726

1 januari 2019

# Inhoudsopgave

|          |                                                 |            |
|----------|-------------------------------------------------|------------|
| <b>1</b> | <b>Inleiding.....</b>                           | <b>3</b>   |
| 1.1      | Voor wie is dit document bedoeld .....          | 3          |
| 1.2      | Wat is de functie van de tabel .....            | 3          |
| 1.3      | Leeswijzer.....                                 | 3          |
| <b>2</b> | <b>Algemene gegevens van de tabel .....</b>     | <b>4</b>   |
| 2.1      | Validatiecodes .....                            | 4          |
| 2.2      | Het “als-dan”-principe .....                    | 4          |
| 2.3      | Geldigheid validatieregels .....                | 4          |
| 2.4      | Totaal aantal validatieregels.....              | 5          |
| 2.5      | Ingangsdatum validatieregels.....               | 5          |
| <b>3</b> | <b>Specificatie van de validatieregels.....</b> | <b>6</b>   |
| 3.1      | Inleiding .....                                 | 6          |
| 3.2      | Tabelspecificatie van de validatieregels.....   | 6          |
| <b>4</b> | <b>De validatieregels.....</b>                  | <b>7</b>   |
| 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         |
| <b>5</b> | <b>Tabelspecificaties .....</b>                 | <b>168</b> |
| 5.1      | Behandelaar .....                               | 168        |
| 5.2      | Dagbesteding .....                              | 169        |
| 5.3      | DBC .....                                       | 170        |
| 5.4      | Kostprijs .....                                 | 172        |
| 5.5      | Overige Diagnose as1 t/m as5 .....              | 173        |
| 5.6      | Patiënt.....                                    | 174        |
| 5.7      | Tijdschrijven.....                              | 176        |
| 5.8      | Verblijfsdag.....                               | 177        |
| 5.9      | Verrichting .....                               | 178        |
| 5.10     | Zorgtraject .....                               | 179        |

# 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 [werkenmetdbcs.nza.nl](http://werkenmetdbcs.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](mailto: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 Totaal aantal validatieregels

Er zijn in totaal 258 unieke validatieregels waarvan er 154 de einddatum 31-12-9999 hebben. Deze regels gelden voor DBC's met een ingangsdatum in 2019.

| Overzicht van de aantallen gewijzigde en ongewijzigde records in de validatietabel voor 2019 | Ongewijzigde records | Nieuwe records | Afgesloten records | Gewijzigde records | Totaal |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------|--------------------|--------------------|--------|
| 1000-serie                                                                                   | 13                   | 0              | 0                  | 1                  | 14     |
| 2000-serie                                                                                   | 34                   | 0              | 0                  | 1                  | 35     |
| 3000-serie                                                                                   | 53                   | 0              | 0                  | 0                  | 53     |
| 6000+-serie                                                                                  | 152                  | 9              | 7                  | 19                 | 187    |
|                                                                                              |                      |                |                    |                    | 289    |

## 2.5 Ingangsdatum validatieregels

Met de uitlevering van de release RG19 komen de nieuwe validatieregels beschikbaar om te implementeren in uw systeem. De tabel is geldig met ingang van 1 januari 2019. 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<br>1 = ggz<br>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_SELECTEERBAAR > 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_SELECTEERBAAR > 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_SELECTEEBAAR > 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_SELECTEEBAAR > 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 Verblijfsdag.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_SELECTEEBAAR > 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.*

```
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
AND CL_ACTIVITEIT_SELECTEEBAAR > 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_SELECTEEBAAR > 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_BEGINDATUM 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
```

**Va/3308**

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
```

**Va/3310**

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
```

**Va/3311**

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
```



**Va/3339**

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
```

**Va/3341**

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
```

**Va/3354**

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
```

**Va/3357**

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
```

**Va/3362**

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
```

**Va/3367**

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
```

**Va/3371**

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
```

**Va/3372**

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
```

**Va/3387**

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
```



**Va/3388**

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
```

**Va/3389**

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
```

**Va/3390**

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.....

##### Val6600

Als een DBC het initiële zorgtype

- Inbewaringstelling

heeft en er is **geen** tijdschrijfactiviteit geregistreerd door een beroep uit het beroepencluster

- Medische Beroepen

*valt de DBC uit.*

```
SELECT
    'VAL6600' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
WHERE DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE = '111'
AND NOT EXISTS
( SELECT *
  FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
 WHERE TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER=DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
 AND TIJD.CL_BEROEP_CODE LIKE 'MB.%'
 AND ( TIJD.TIJDSCHRIJVEN_DIRECTE_MINUTEN
      + TIJD.TIJDSCHRIJVEN_INDIRECTE_MINUTEN_ALG
      + TIJD.TIJDSCHRIJVEN_INDIRECTE_MINUTEN_REIS
      ) > 0
)
```

**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
    )
```

**Val6606**

Als een DBC het initiële zorgtype

- Inbewaringstelling

heeft en er zijn **geen** verblijfsdagen met overnachting geregistreerd, *valt de DBC uit*.

```
SELECT DISTINCT
  'VAL6606' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
LEFT OUTER JOIN
( SELECT
  VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER,
  COUNT(VERBLIJFSDAG_IDENTIFICATIENUMMER) VBDAANTALACT
FROM VERBLIJFSDAG VBD
WHERE VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT[_]8.8.%'
AND VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE NOT LIKE 'ACT[_]8.9.01'
GROUP BY VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
) AGGR ON AGGR.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
INNER JOIN CL_ZORGTTYPE CLZ
ON CLZ.CL_ZORGTTYPE_CODE = DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE
AND CLZ.CL_ZORGTTYPE_CODE = '111'
WHERE ISNULL(AGGR.VBDAANTALACT, 0) = 0
```

**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
))

```

### Va/6621

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
```



### Va/6626

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
```

**Va/6634**

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
```

**Va/6638**

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_ZORGTYPE_CODE) AS AANTAL_INI
FROM DBC DBC
WHERE DBC.CL_ZORGTYPE_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' )
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
```

**Va/6643**

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_BEGINDATUM,
    ZORGTRAJECT_EINDDATUM
FROM ZORGTRAJECT ZTJ
JOIN DBC
ON DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER=ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE DBC.CL_ZORGTTYPE_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_BEGINDATUM 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 begintdatum van een vervolg DBC **niet** aansluit op de einddatum van de vorige DBC, *valt de DBC uit*.

**Uitzondering1:** 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.

**Uitzondering2:** De openingsdatum van een vervolg-dbc met het zorgtype

- Bemoeizorg
- Rechterlijke machtiging
- Rechterlijke machtiging met voorwaarden

moet gelijk zijn aan de datum van de eerste directe of indirecte patiëntgebonden activiteit, als de einddatum van de vorige DBC in 2017 ligt.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL6645' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DBC1.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC1
LEFT JOIN DBC DBC2
    ON DBC1.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC2.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
    AND DBC1.DBC_IDENTIFICATIENUMMER <> DBC2.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
    AND DATEADD (DAY, -1, DBC1.DBC_BEGINDATUM) = DBC2.DBC_EINDDATUM
WHERE DBC1.CL_ZORGTTYPE_CODE IN ('201', '202', '203')
    AND DBC2.DBC_IDENTIFICATIENUMMER IS NULL
UNION
SELECT DISTINCT
    'VAL6645' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DBC1.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC1
LEFT JOIN DBC DBC2
    ON DBC1.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC2.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
    AND DBC1.DBC_IDENTIFICATIENUMMER <> DBC2.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
    AND DATEDIFF (DAY, DBC2.DBC_EINDDATUM, DBC1.DBC_BEGINDATUM) < 365
    AND YEAR (DBC2.DBC_EINDDATUM) < 2018
LEFT JOIN DBC DBC2_
    ON DBC1.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC2_.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
    AND DBC1.DBC_IDENTIFICATIENUMMER <> DBC2_.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
    AND DATEADD (DAY, -1, DBC1.DBC_BEGINDATUM) = DBC2_.DBC_EINDDATUM
    AND YEAR (DBC2_.DBC_EINDDATUM) >= 2018
WHERE DBC1.CL_ZORGTTYPE_CODE LIKE '2%' AND DBC1.CL_ZORGTTYPE_CODE <> '204'
    AND DBC2.DBC_IDENTIFICATIENUMMER IS NULL
    AND DBC2_.DBC_IDENTIFICATIENUMMER IS NULL
```



**Val6648**

Als een DBC het zorgtype

- Inbewaringstelling

heeft en het instellingstype is zelfstandig gevestigde praktijk, *valt de DBC uit*.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL6648' AS VALCODE
,   'E' AS VALSTATUS
,   DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
INNER JOIN CL_ZORGTTYPE CLZ
ON CLZ.CL_ZORGTTYPE_CODE = DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE
AND CLZ.CL_ZORGTTYPE_CODE = '111'
AND DBC.DBC_BEGINDATUM BETWEEN CLZ.CL_ZORGTTYPE_BEGINDATUM AND CLZ.CL_ZORGTTYPE_EINDDATUM
WHERE
( SELECT COUNT(CLI.CL_INSTELLING_CODE)
  FROM CL_INSTELLING CLI
  INNER JOIN CL_TYPE_INSTELLING CLIT
  ON CLIT.CL_TYPE_INSTELLING_CODE = CLI.CL_TYPE_INSTELLING_CODE
  AND CAST( CONVERT( VARCHAR(10), GETDATE(), 112 ) AS INT )
    BETWEEN CLIT.CL_TYPE_INSTELLING_BEGINDATUM AND CLIT.CL_TYPE_INSTELLING_EINDDATUM
  AND CLIT.CL_TYPE_INSTELLING_CODE = '10'
) > 0
```

**Val6649**

Als een DBC het initiële of vervolg zorgtype

- Rechterlijke machtiging

heeft en er zijn **geen** verblijfsdagen met overnachting geregistreerd, *valt de DBC uit*.

```
SELECT DISTINCT
  'VAL6649' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
LEFT OUTER JOIN
( SELECT VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER,
  COUNT(VBD.VERBLIJFSDAG_IDENTIFICATIENUMMER) AS VBDAANTALACT
  FROM VERBLIJFSDAG VBD
  INNER JOIN CL_ACTIVITEIT CLA
  ON CLA.CL_ACTIVITEIT_CODE= VBD.CL_ACTIVITEIT_CODE
  AND VBD.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM
    BETWEEN CLA.CL_ACTIVITEIT_BEGINDATUM AND CLA.CL_ACTIVITEIT_EINDDATUM
  AND CLA.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT[_]8.8.%'
  AND CLA.CL_ACTIVITEIT_CODE NOT LIKE 'ACT[_]8.9.01'
  GROUP BY VBD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
) AGGR ON AGGR.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
INNER JOIN CL_ZORGTYPEN CLZ
ON CLZ.CL_ZORGTYPEN_CODE = DBC.CL_ZORGTYPEN_CODE
AND CLZ.CL_ZORGTYPEN_CODE IN ('110', '206')
AND DBC.DBC_BEGINDATUM BETWEEN CLZ.CL_ZORGTYPEN_BEGINDATUM AND CLZ.CL_ZORGTYPEN_EINDDATUM
WHERE ISNULL(AGGR.VBDAANTALACT, 0) = 0
```



**Val6650**

Als een DBC het initiële of vervolg zorgtype

- Rechterlijke machtiging
- Rechterlijke machtiging met voorwaarden

heeft en er is **geen** activiteit geregistreerd door een beroep uit het beroepencluster

- Medische beroepen

*valt de DBC uit.*

```
SELECT DISTINCT
  'VAL6650' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
INNER JOIN CL_ZORGTYP CLZ
ON CLZ.CL_ZORGTYP_CODE = DBC.CL_ZORGTYP_CODE
AND CLZ.CL_ZORGTYP_CODE IN ('110', '206', '116', '211')
AND DBC.DBC_BEGINDATUM BETWEEN CLZ.CL_ZORGTYP_BEGINDATUM AND CLZ.CL_ZORGTYP_EINDDATUM
LEFT OUTER JOIN
( SELECT TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER,
  COUNT(TIJDSCHRIJVEN_IDENTIFICATIENUMMER) AS TSAANTALACT
FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
INNER JOIN DBC A
ON A.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
INNER JOIN BEHANDELAAR BEH
ON BEH.BEHANDELAAR_IDENTIFICATIENUMMER = TIJD.BEHANDELAAR_IDENTIFICATIENUMMER
INNER JOIN CL_BEROEP CLB
ON CLB.CL_BEROEP_CODE = BEH.CL_BEROEP_CODE
AND A.DBC_BEGINDATUM BETWEEN CLB.CL_BEROEP_BEGINDATUM AND CLB.CL_BEROEP_EINDDATUM
AND CLB.CL_BEROEP_CODE LIKE 'MB.%'
GROUP BY TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
) AGGR ON AGGR.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE ISNULL(AGGR.TSAANTALACT, 0) = 0
```

**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

*valt de DBC uit.*

```
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**

- dagbestedingactiviteiten  
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_TIJDSCRIVEN
, 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_TIJDSCRIVEN =
    ( SELECT TOP 1 1
      FROM TIJDSCRIVEN 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

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.%'
```

**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_ZORGTTYPE_CODE IN ( '303', '304' )
```

**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 binnen budget
- Acute psychiatrische hulpverlening buiten budget

activiteiten/verrichtingen bevat anders dan

- crisisopvang
- algemeen indirecte tijd
- verblijf met overnachting

*valt de DBC uit.*

```
SELECT DISTINCT
  'VAL7012' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM DBC DBC
WHERE DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE IN ('303', '304') 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 CL_ACTIVITEIT_CODE NOT LIKE 'ACT_8.8%'
  )
)
```



**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_ZORGTYPE_CODE NOT IN ( '303', '304' )
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 verblijfsdagen met overnachting 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.%'
    GROUP BY DBC_IDENTIFICATIENUMMER
) AGGR ON DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = AGGR.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE AGGR.AANTALVBD > 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) > 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.TIJD SCHRIJVEN_DIRECTE_MINUTEN) AS DIR_MIN
FROM TIJD SCHRIJVEN TIJD
WHERE TIJD.CL_ACTIVITEIT_CODE LIKE 'ACT_6%'
GROUP BY DBC_IDENTIFICATIENUMMER
) TIJD
ON DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE IN ( '303', '304' )
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:** 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.

```
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
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.

```

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_ZORGTYPE_CODE IN ('303', '304')
)

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

```

**Val7052**

Als tussen de begindata van opeenvolgende DBC's met het zorgtype

- Acute psychiatrische hulpverlening buiten budget
- niet minimaal 25 kalenderdagen zitten, valt de DBC uit

```

WITH CRISIS
AS
( SELECT
  DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
, ZTJ.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
, DBC.DBC_BEGINDATUM
FROM DBC DBC
JOIN ZORGTRAJECT ZTJ
ON ZTJ.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC.ZORGTRAJECT_IDENTIFICATIENUMMER
WHERE DBC.CL_ZORGTYPE_CODE = '304'
)
SELECT DISTINCT
  'VAL7052' AS VALCODE
, 'E' AS VALSTATUS
, DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
FROM CRISIS DBC
JOIN CRISIS DBC1
ON DBC.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER = DBC1.PATIENT_IDENTIFICATIENUMMER
AND DBC.DBC_IDENTIFICATIENUMMER <> DBC1.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
AND DATEDIFF(DAY, DBC.DBC_BEGINDATUM, DBC1.DBC_BEGINDATUM) BETWEEN 0 AND 24

```



**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 VZO.DBC_IDENTIFICATIENUMMER = TIJD.DBC_IDENTIFICATIENUMMER
AND VZO.VERBLIJFSDAG_ACTIVITEITENDATUM = TIJD.TIJDSCHRIJVEN_ACTIVITEITENDATUM
```

**Val7056**

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

**Uitzondering:**

Bij het zorgtype

- Acute psychiatrische hulpverlening binnen budget
- Acute psychiatrische hulpverlening buiten budget
- 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%' OR DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE IN ('303', '304'))
)
  AND DBC.CL_ZORGTTYPE_CODE <> '147'
  AND NOT EXISTS (
SELECT *
FROM TIJDSCHRIJVEN TIJD
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 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 een vervolg-dbc wordt geopend binnen 35 dagen na sluiting van een voorgaande dbc voor dezelfde patiënt met dezelfde primaire diagnose en een doorlooptijd van minder dan 365 dagen, 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** deelprestatie verblijf ggz D 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 = 'ACT_8.8.04'
    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 DBC

- ondersteunende begeleiding bij verblijf met overnachting heeft en er zijn **geen** verblijfsdagen met overnachting geregistreerd, *valt de DBC uit*.

```
SELECT DISTINCT
  'VAL7064' 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
```

**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\_ZORGTYPE\_CODE='303'**

```
AND DATEDIFF(DAY, DBC.BEGEINDATUM, DBC.EINDDATUM)+1 > 3;
```

**Val7067**

Als er op een DBC met zorgtype

- Acute psychiatrische hulpverlening binnen budget

een deelprestatie verblijf is geregistreerd die anders is dan verblijf bij crisis binnen budget, valt de DBC uit.

```
SELECT DISTINCT
    'VAL7067' 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 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.%';
```

## 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.<br><br>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         |                | Einddatumdatum van de DBC.                                                                                                                                                                                                   |
| CL_ZORGTTYPE_CODE                   | varchar(20) |         | J         |                | Verwijzing naar codelijst CL_ZORGTTYPE.<br><br>Het zorgtype code moet geldig zijn op de DBC begindatum.                                                                                                                      |
| CL_CIRCUIT_CODE                     | varchar(20) |         | J         |                | Verwijzing naar codelijst CL_CIRCUIT.<br><br>De circuit code moet geldig zijn op de DBC begindatum.                                                                                                                          |
| CL_REDENSLUITEN_CODE                | varchar(20) |         | J         |                | Koppeling met codelijst CL_REDENSLUITEN.<br><br>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.<br><br><b>Uitzondering:</b> 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         |                | <p>Beroepcode van de regiebehandelaar tijdens de behandelfase. Dit beroep moet voorkomen in de codelijst CL_Hoofdberoepen.</p> <p><b>Uitzondering:</b> Als de kolom 'indicatie_experimenteruimte' de waarde 'J' bevat mag elk beroep uit codelijst CL_Beroep worden gekozen</p> |
| INDICATIE_EXPERIMENTEERRUIMTE     | Varchar(1)  |         | N         | NULL           | <p>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</p> <p>Leeg of 'N' = niet afwijken<br/>'J' = wel afwijken</p>                 |

## 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.<br><br>De diagnose code moet geldig zijn op de DBC begindatum.    |
| CL_D5_DIAGNOSE_CODE     | Varchar(30) |         | N         |                | Verwijzing naar codelijst CL_D5_DIAGNOSE.<br><br>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=1 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.<br><br>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.<br><br>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.<br><br>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.<br><br>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.<br>Verwijzing naar PATIENT.                                |
| CL_DIAGNOSE_CODE                   | varchar(20) |         | N         |                | Verwijzing naar codelijst CL_Diagnose.<br>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<br>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.                                                                       |