

# Verantwoordingsrapportage

Datum: 2020

Beheer en Bestuur

Basisregistratie Grootchalige Topografie



## Bronhouder Gooise Meren

Datum dagelijks bestuur vaststelling:

< **Verplicht in te vullen veld** > >

# Inhoudsopgave

## **1. Het belang van de Basis Grootchalige Topografie**

- 1.1 Basisregistratie Grootchalige Topografie (BGT)
- 1.2 Onderdeel van het stelsel van basisregistraties
- 1.3 Gooise Meren als verantwoordelijk bronhouder BGT

## **2. Bestuurlijke verantwoording**

- 2.1 Overzichtsdiagram
- 2.2 Verbetermaatregelen

## **3. Zelfevaluatie**

- 3.1 Borging processen
- 3.2 Actualiteit
- 3.3 Volledigheid
- 3.4 Juistheid

# 1 Het belang van de Basisregistratie Grootchalige Topografie

## 1.1 Basisregistratie Grootchalige Topografie (BGT)

De Basisregistratie Grootchalige Topografie (BGT) is een gedetailleerde (in vaktaal: grootchalige) digitale kaart van heel Nederland. Daarin worden alle objecten als gebouwen, wegen, water, spoorlijnen en groen op een eenduidige manier vastgelegd.

Het doel van de BGT is: de hele overheid gebruik laten maken van dezelfde basisgegevens over de grootchalige topografie van Nederland. Als alle overheidspartijen in Nederland werken met dezelfde gegevens, dan zorgt dat voor:

- een betere dienstverlening aan burgers en bedrijven, want de gegevens zijn altijd actueel en betrouwbaar;
- administratieve lastenverlichting, want het kost bedrijven en burgers minder tijd en minder moeite om gegevens aan te leveren;
- een betere samenwerking binnen de overheid, want eenduidige afspraken over gegevens maken eenvoudige uitwisseling mogelijk;
- kostenbesparing, want minder fouten, minder inwinnen en minder communicatieproblemen zorgen voor minder kosten.

## 1.2 Onderdeel van het stelsel van basisregistraties

De BGT is een belangrijk onderdeel van het stelsel van basisregistraties. Basisregistraties maken eenmalig inwinnen en meervoudig gebruik mogelijk. Door de gegevens in de BGT eenduidig op te slaan, zijn ze herbruikbaar voor alle overheidsorganisaties die deze gegevens nodig hebben. Opnieuw inwinnen of intekenen van dezelfde gegevens is dus niet meer nodig.

## 1.3 Gooise Meren als verantwoordelijk bronhouder BGT

De taken op grond van de Wet BGT worden door de bronhouders in medebewind uitgevoerd. Met deze rapportage legt het dagelijks bestuur over deze uitvoering horizontaal verantwoording af aan het algemeen bestuur.

Deze rapportage wordt hiernaast ook gebruikt om verticaal verantwoording af te leggen aan het ministerie van Infrastructuur en Milieu, als formeel toezichthouder.

## 2 Bestuurlijke verantwoording

### Bestuurlijke verantwoordingsparagraaf

Deze rapportage geeft een goed beeld van de huidige situatie, inzicht waar maatregelen of verbeteringen nodig zijn.

Zelfcontrole wordt regelmatig aan de hand van een aantal vaste onderdelen getoetst, actualiteit en inhoud worden regelmatig beoordeelt.

Richtlijn om veelal (thuis) op afstand te werken wordt opgevolgd.

Centraal beschikbaarheid en bereikbaarheid van de gegevens is geregeld.

Het beheren van de BGT, het verwerken en aanbieden van mutatiebestanden kan ongestoord doorgang vinden.

Een uitdaging kan worden gevonden in het volgende aspect: nl. bekendheid (promotie) van de registratie.

Constateringen bij achterstanden of gerealiseerde wijzigingen dienen binnen redelijke termijnen doorgegeven te worden. Met name de overdracht en informatievoorziening verloopt minder soepel door de digitale werkwijze.

Dit vraagt ook aandacht ten aanzien van de samenhangende objectregistratie.

Dit is een aandachtspunt voor 2021, waar thuiswerken voorlopig richtlijn blijft.

Het beheer van de BGT is centraal ondergebracht bij het GEO team (afdeling FIA, cluster gegevensbeheer). Daar zijn tevens de andere basisregistraties onder gebracht (BAG/BRO/WKPB).

Het centraal beleggen van deze basisregistraties draagt bij aan actualiteit en betrouwbaarheid.

Eenzijds gericht op het voldoen aan de wettelijke verplichtingen, anderzijds gericht op dienstverlening richting andere partijen die ook belang hechten aan de informatie (burgers, ondernemers, veiligheidsregio en hulpdiensten).

Eénmalige inwinning, meervoudig gebruik van gegevens is de doelstelling voor het bijhouden en gebruik van de BGT. Deze strategie is al jaren een bewezen keuze. Daarmee volgen we als organisatie ook de landelijke richtlijnen.

Waardevol is de inhoudelijke kennis van de (BGT) beheerders, het team is vanaf de opbouw BGT nog ongewijzigd wat betreft samenstelling. Daarmee hebben we kostbare capaciteit en kennis binnen de organisatie.

Het team staat in contact met kadaster en volgt de landelijke ontwikkelingen op geo-gebied.

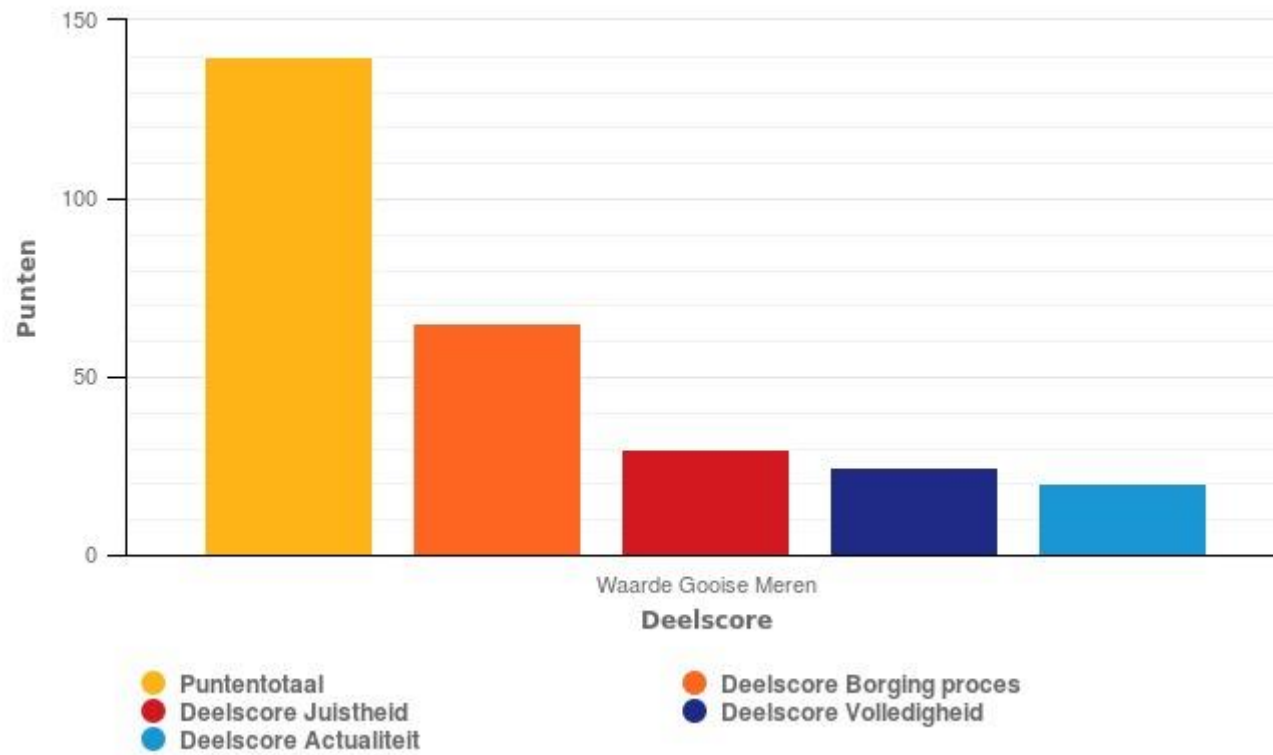
## 2.1 Overzichtsdiagram

In onderstaande diagrammen valt te zien hoe door de bronhouder over het algemeen wordt gescoord met betrekking tot de verschillende taken rond de BGT op sturings- of governance niveau.

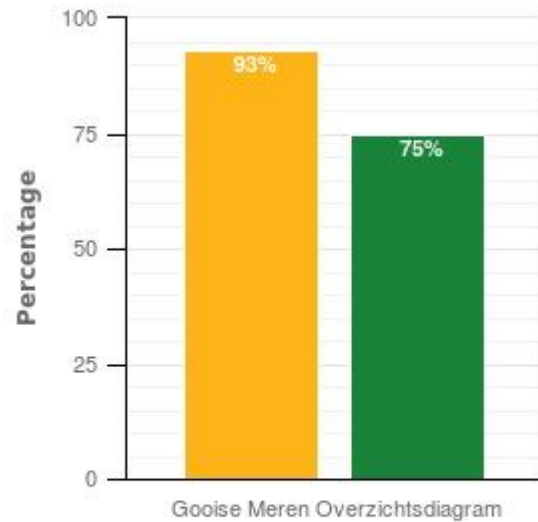
In de rapportage komen de verschillende onderwerpen nog nadrukkelijk aan de orde. Waar relevant worden initiatieven en/of maatregelen aangekondigd.

Onderdeel	Waarde Gooise Meren	Maximale score	Percentages
Deelscore Borging proces	65	70	93 %
Deelscore Actualiteit	20	20	100 %
Deelscore Volledigheid	25	30	83 %
Deelscore Juistheid	30	30	100 %
<b>Puntentotaal BGT lijst</b>	<b>140</b>	<b>150</b>	<b>93 %</b>

### BGT 2.1 Overzichtsdiagram



### Overzichtsdiagram



- 2.1 Berekening totaal percentage: voor hoeveel procent is de totale uitvoering van de Wet BGT structureel geborgd in de organisatie?
- Norm Totaal BGT

Bovenstaande diagrammen dienen de deelscore en de totaalscore in percentages van de bronhouder te reflecteren.



## 2.2 Verbetermaatregelen

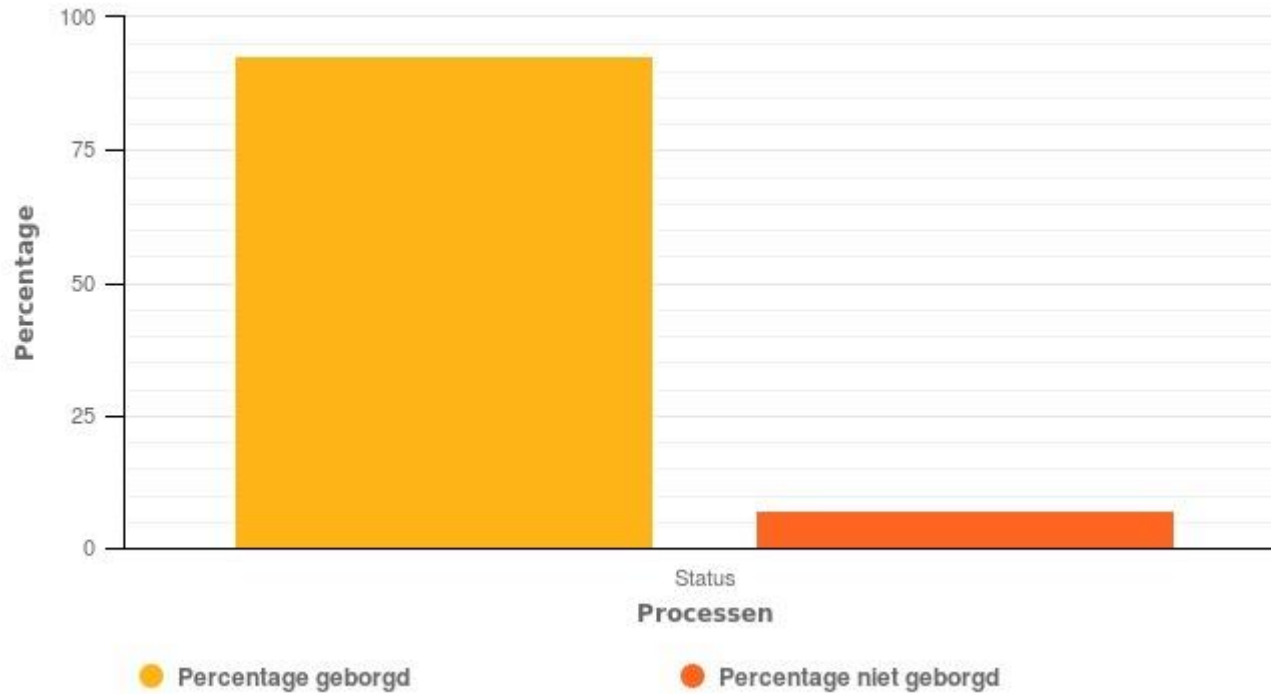
Op basis van de uitgevoerde evaluatie van de BGT heeft ons college besloten de volgende verbetermaatregelen door te voeren:

<b>Welke maatregelen moeten er komend jaar worden uitgevoerd om de kwaliteit van de BGT te verbeteren?</b>	<b>Verbetermaatregelen</b>
Verbetermaatregelen ten aanzien van Borging proces	Verbetermaatregelen zullen bestaan uit o.a breed en wellicht vaker overleg. individueel opleiden zodat digitale vaardigheden geen belemmeringen vormen. Mogelijk eenvoudiger in schema vastleggen van de procesafspraken. Digitaal opleiden medewerkers BOR. De BGT beheerder kan dit begeleiden en aanbieden. Mogelijkheden om dit op afstand uit te voeren is via ICT geregeld.
Verbetermaatregelen ten aanzien van Actualiteit	Directe aanspreekcultuur binnen onze organisatie, zal worden gebruikt om beheerders op hun verantwoordelijkheid aan te spreken.
Verbetermaatregelen ten aanzien van Volledigheid	Tableau van SVB-BGT en Kwaliteit dashboard van het Kadaster worden gecontroleerd en verwerkt indien onvolkomenheden aangetroffen.
Verbetermaatregelen ten aanzien van Juistheid	Centrale bereikbaarheid BGT beheer blijkt succesvol in proces van BGT Beheer.

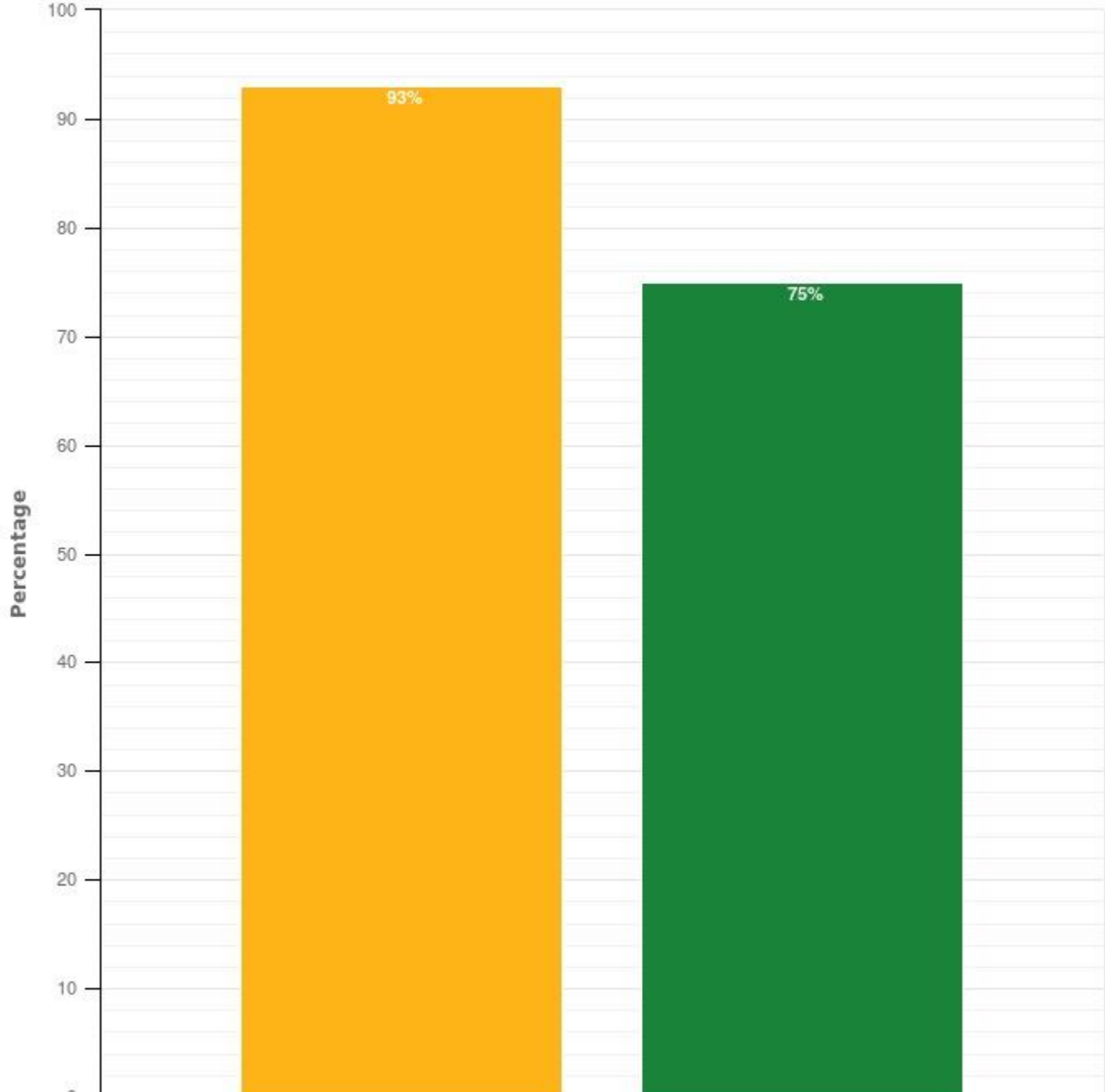
# 3 Zelfevaluatie

## 3.1 Borging processen

BGT 3.1 Borging processen



**Deelscore Borging proces**



Bovenstaande diagrammen tonen hoe de BGT is geborgd in de organisatie.

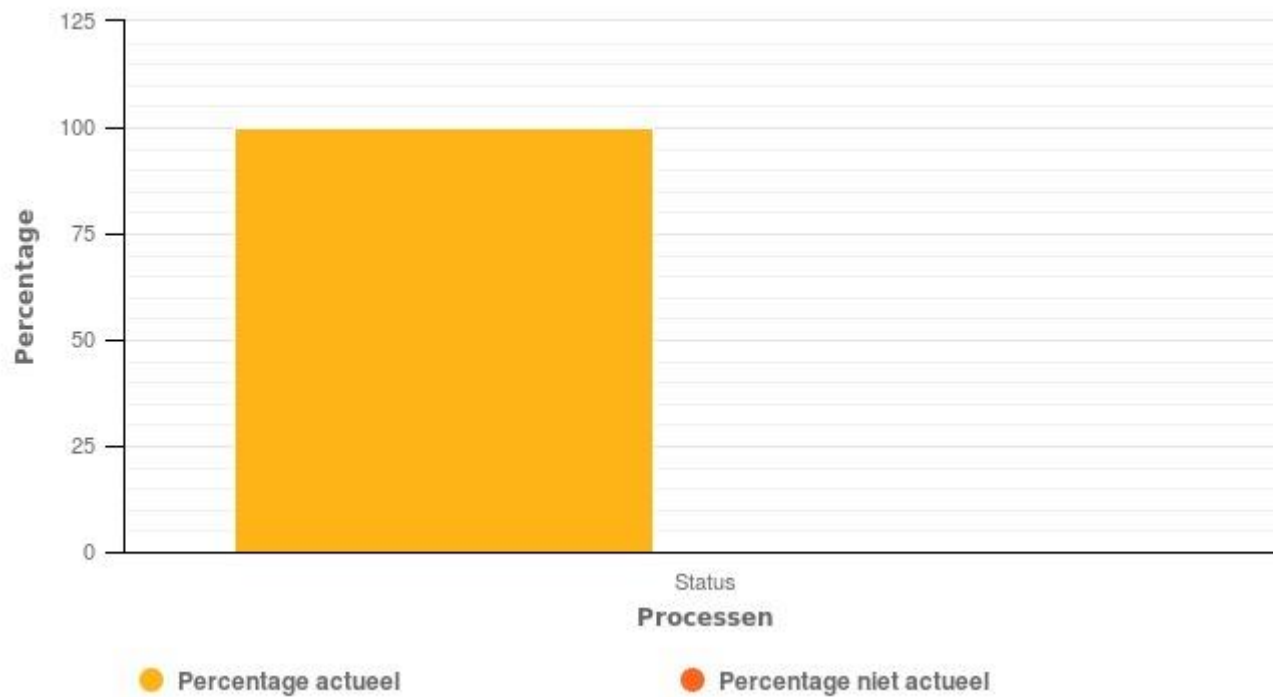
Met onderstaande vragen wordt getoetst of de uitvoering van de Wet BGT structureel geborgd is in de organisatie. Dit moet blijken uit de beschikbare formatiecapaciteit, uit een adequate beschrijving van de administratie organisatie, uit bekendheid bij medewerkers met BGT-gerelateerde activiteiten en de bevoegdheid om deze activiteiten uit te voeren, uit het volgens wettelijke regels inmeten van definitieve geometrie en uit het kunnen overleggen van voor de BGT gebruikte bewijsmiddelen.

Is de uitvoering van de Wet BGT structureel geborgd in de organisatie?	Antwoord
1. Is de voor het beheer van de BGT toegewezen formatiecapaciteit voldoende voor het waarborgen van de kwaliteit?	Ja: De formatiecapaciteit is voldoende voor het waarborgen van de kwaliteit van de BGT.
Toelichting op gegeven antwoord:	Er is een BGT Gegevens beheerder 28 uur per week aangesteld. Deze kan alle processen en handelingen ook op afstand uitvoeren. Goed opgeleid , bekend met GIS applicaties.
2. Is de vervanging voor het beheer van de BGT zodanig geregeld dat de kwaliteit van de registratie is gewaarborgd?	Ja: Bij afwezigheid van een functionaris worden BGT-gerelateerde activiteiten tijdig overgenomen.
Toelichting op gegeven antwoord:	Vervanging is geregeld binnen het GEO team. Tweewekelijks worden de leden op de hoogte gehouden over ontwikkelingen. Tevens is er een externe leverancier (meetdienst) gemachtigd om de gegevens te verwerken. ICT is ingericht op beheer op afstand.
3. Zijn de processen die invloed hebben op de kwaliteit van de BGT vastgelegd?	Ja: De processen zijn vastgelegd
Toelichting op gegeven antwoord:	Processen zijn vastgelegd. Procesafspraken zijn gemaakt en vastgelegd.
4. Worden de processen die invloed hebben op de kwaliteit van de BGT nageleefd?	Ja/Nee: De processen die invloed hebben op de kwaliteit van de BGT worden deels nageleefd
Toelichting op gegeven antwoord:	Er is nog ruimte tot verbetering. Met name bij de aanvang of overdracht, in en uit dienst tredende medewerkers. Dit vormt een speerpunt in plan van aanpak 2021. Er is een ticket systeem waar meldingen relevant voor de BGT aangemaakt kunnen worden. Speerpunt voor 2021 wordt hier meer bekendheid aan te geven. Het gebruik via e-mail ontmoedigen. Belangrijke voordelen ticketsysteem zijn met name mogelijkheden voor bijlage , rapportage mogelijkheden en bij vervanging

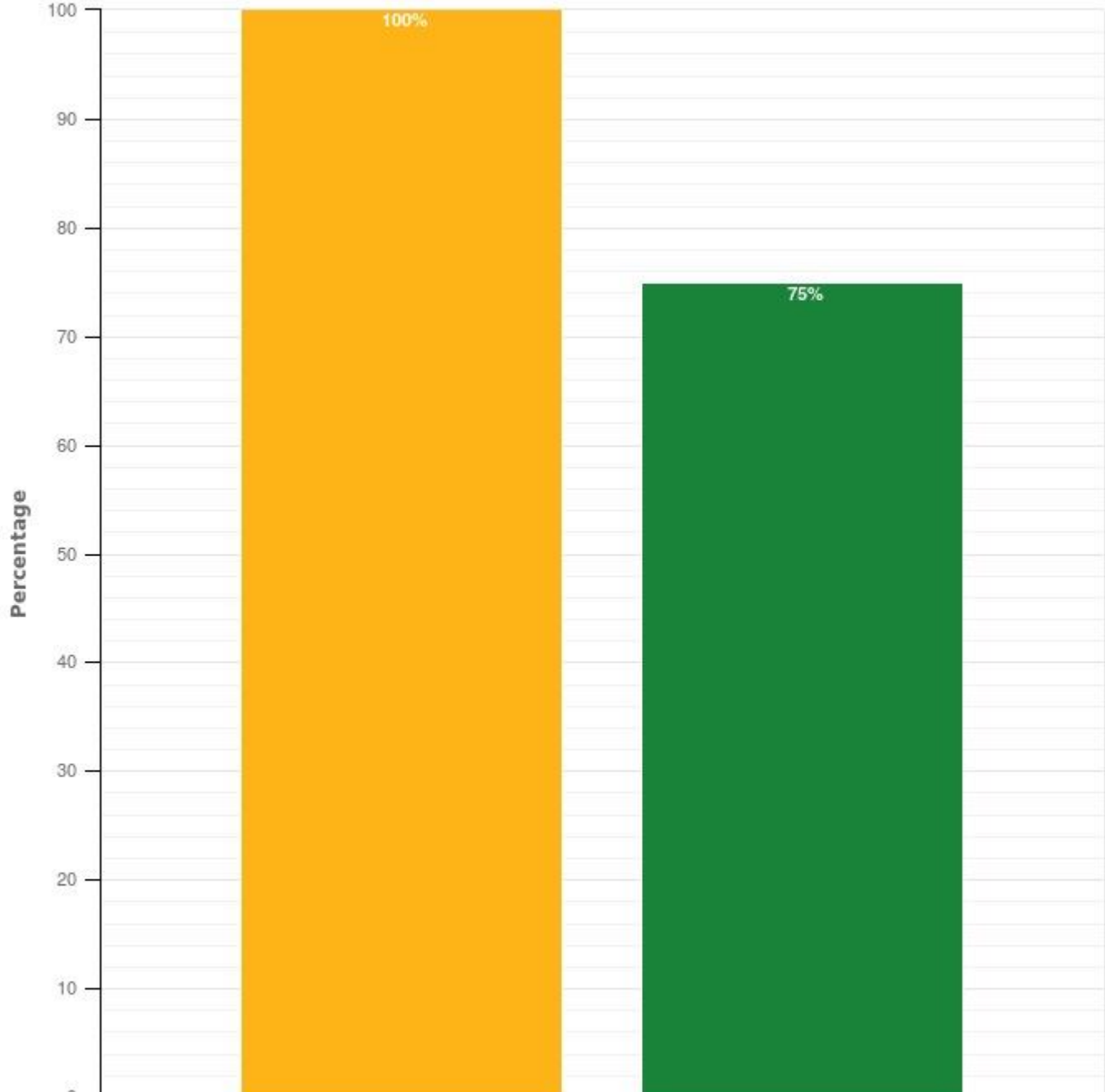
	BGT beheerder loopt het proces door.
5. Worden de processen die invloed hebben op de kwaliteit van de BGT minimaal eenmaal jaarlijks geëvalueerd en waar nodig geactualiseerd?	Ja
Toelichting op gegeven antwoord:	Kwaliteit , actualiteit BGT worden regelmatig geëvalueerd. Op dit moment wordt het hele proces onafhankelijk onderzocht. Indien nodig zal het aangepast worden.
6. Wordt de geometrie van BGT objecten ingewonnen en verwerkt met de geldende geometrische nauwkeurigheidseisen?	Ja: Alle geometrie wordt ingewonnen en verwerkt met de geldende geometrische nauwkeurigheidseisen
Toelichting op gegeven antwoord:	Werkwijze zoals in 2019 omschreven , blijkt solide en betrouwbaar. Licentierechten op zelfstandig inwinning vanuit de panorama foto is hier aan toegevoegd.
7. Zijn de bevoegdheden en taken van het, in de wet aangewezen, bestuursorgaan overgedragen aan de personen die door de bronhouder met de uitvoering zijn belast?	Ja
Toelichting op gegeven antwoord:	Ja, Medewerker (vaste aanstelling) aanwezig binnen de organisatie. Binnen de organisatie is een GEO gegevensbeheer team. Kwaliteit en bijhouding valt onder de kerntaken van dit team.

### 3.2 Actualiteit

**BGT 3.2 Actualiteit**



**Deelscore Actualiteit**



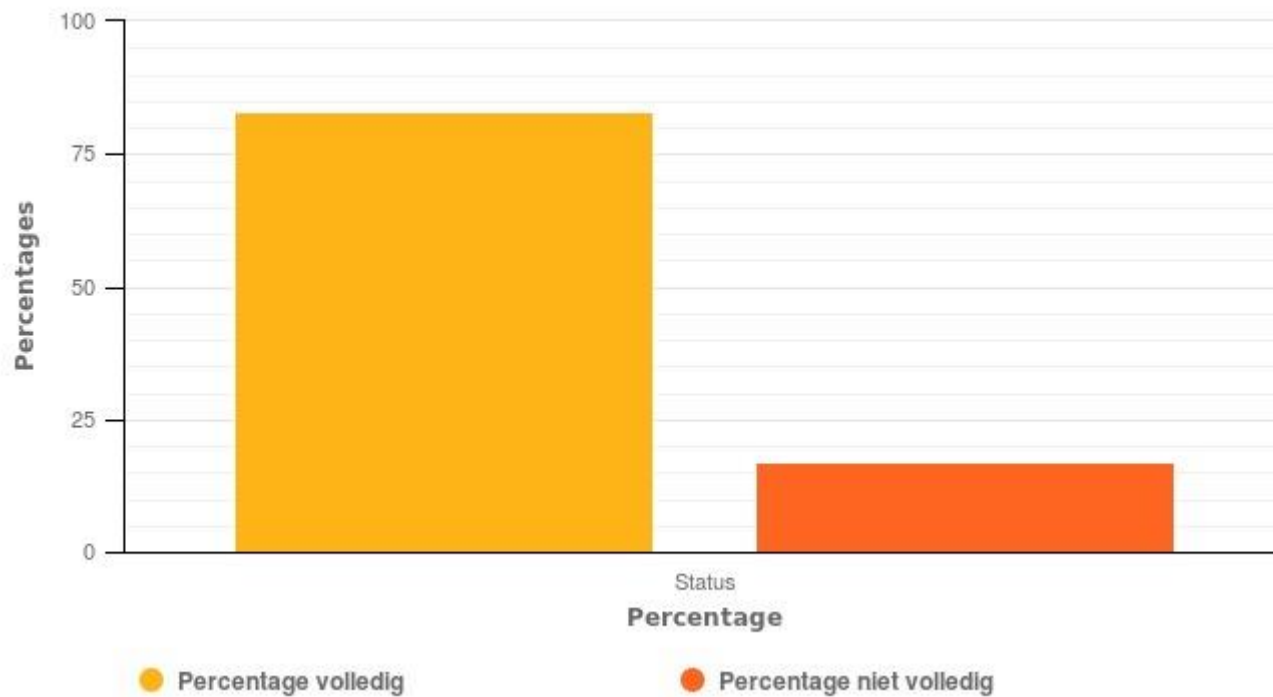
Bovenstaande diagrammen tonen hoe de bronhouder met het toetselment actualiteit in de organisatie is omgegaan.

<b>Wordt de actualiteit van de BGT in de procesvoering geborgd?</b>	<b>Antwoord</b>
1. Wordt elke relevante wijziging in de (fysieke) werkelijkheid tijdig gevolgd door een bijbehorende mutatie in de BGT?	Ja: Er zijn voldoende beheersmaatregelen getroffen om ervoor te zorgen dat een wijziging tijdig wordt gevolgd door een bijbehorende mutatie in de BGT
Toelichting op gegeven antwoord:	Er is actief beheer , op relevante wijzigingen kan tijdig gehandeld worden.
2. Worden alle terugmeldingen tijdig afgedaan?	Alle terugmeldingen worden tijdig afgedaan
Toelichting op gegeven antwoord:	Er word regelmatig , 2 tot 3 keer per week naar het dashboard van het mutatie meld systeem gekeken. Meldingen worden behandeld.

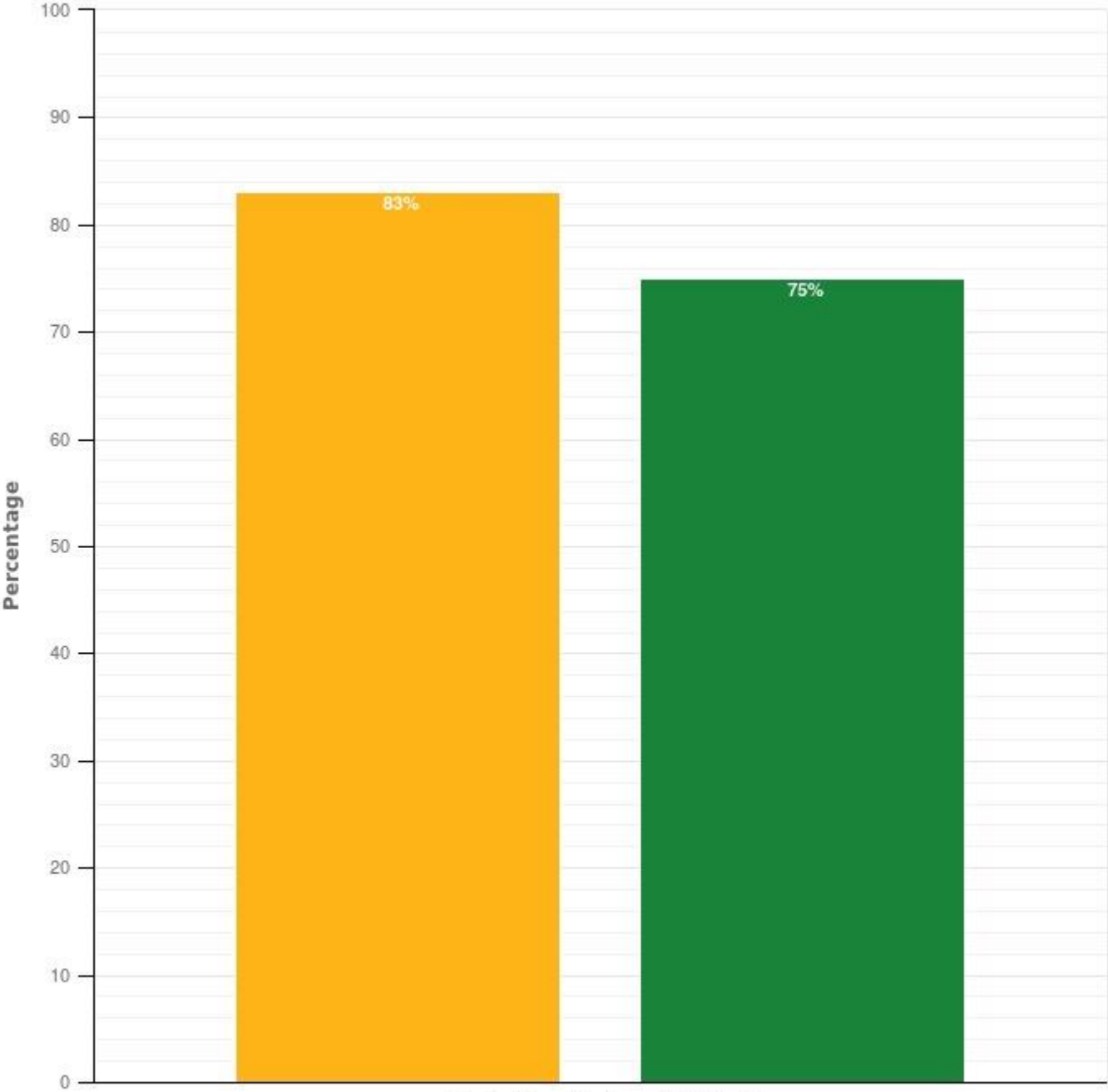


### 3.3 Volledigheid

BGT 3.3 Volledigheid



**Deelscore Volledigheid**



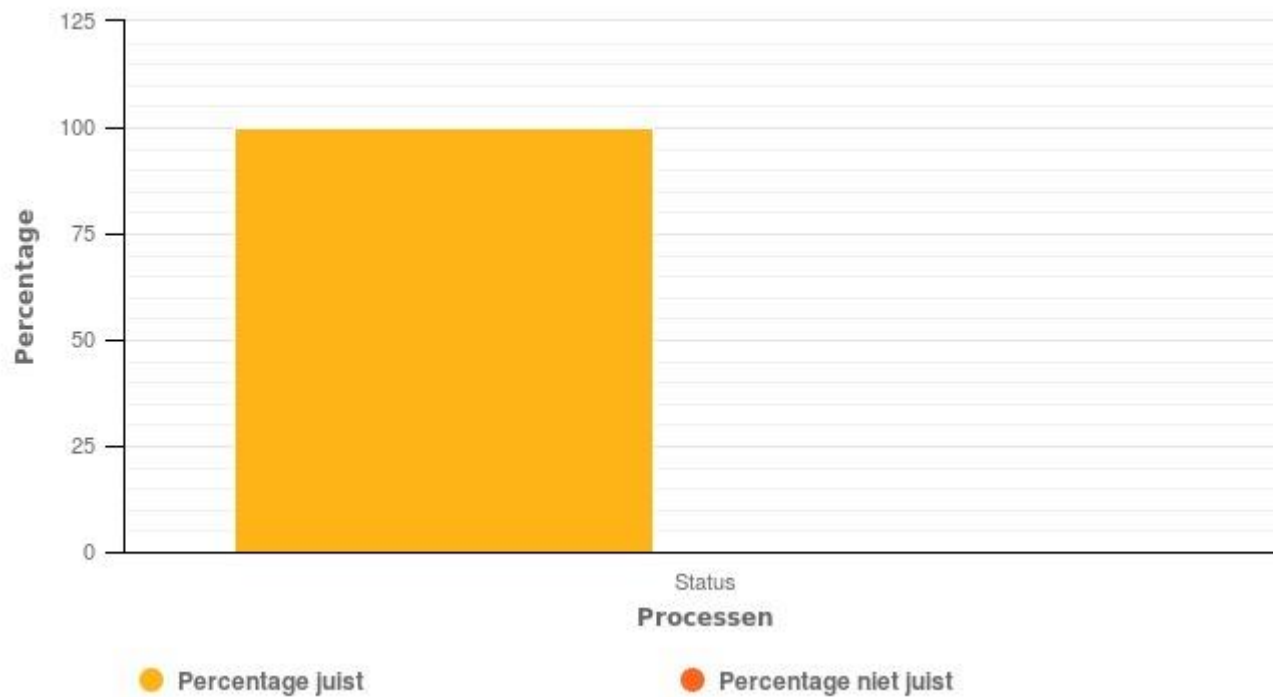
Bovenstaande diagrammen tonen hoe de bronhouder met het toetselement volledigheid in de organisatie is omgegaan.

Met onderstaande vragen is getoetst of alle objecten, die voldoen aan de objectdefinities en waarvan het bestaan bekend is, in de registratie worden opgenomen. Dit moet blijken uit het verwerken van BGT-relevante vergunningen c.a. in de registratie, uit een tijdige en correcte afhandeling van terugmeldingen en uit een jaarlijkse controle van de registratie op volledigheid.

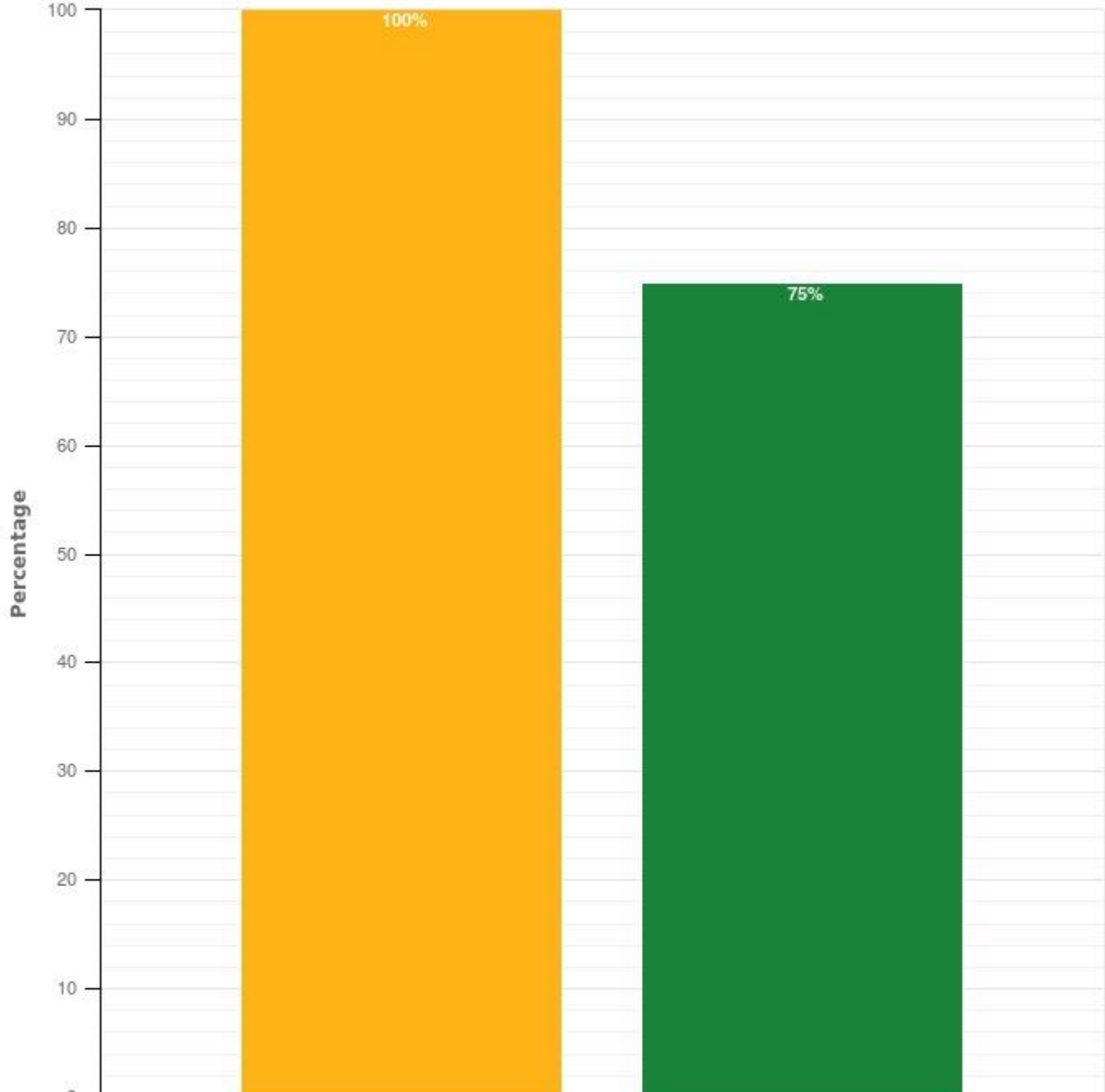
<b>Worden alle objecten, die voldoen aan de objectdefinities en waarvan het bestaan bekend is, in de registratie opgenomen?</b>	<b>Antwoord</b>
1. Worden alle in de fysieke werkelijkheid voorkomende BGT-objecten in de BGT vastgelegd?	Ja/Nee: Nog niet alle in de fysieke werkelijkheid voorkomende BGT-objecten worden in de BGT vastgelegd
Toelichting op gegeven antwoord:	Opname objecten in de fysieke werkelijkheid worden gecontroleerd opgenomen. Vooral in goede afspraak met beheerder van objecten.
2. Worden alle terugmeldingen behandeld conform de voorschriften? (Hoofdstuk 6 Wet BGT)	Ja
Toelichting op gegeven antwoord:	Terug meldingen worden conform voorschriften behandeld.
3. Wordt regelmatig gecontroleerd of de BGT volledig is?	Ja
Toelichting op gegeven antwoord:	Door het beheer actief in eigen hand te hebben is er ook controle op volledigheid. Regelmatig worden er op diverse wijze een analyse uitgevoerd (GIS en Kaartgericht) Ook gebruikers en afnemers kunnen bijdragen leveren . Ondanks de nieuwe werksituatie van de beheerder , zijn licenties uitgebreid en er vanaf de werkplek meer mogelijkheden ontstaan.

### 3.4 Juistheid

BGT 3.4 Juistheid



**Deelscore Juistheid**



<b>Wordt op reguliere basis kwaliteitsbeheer uitgevoerd naar de juistheid van de gegevens?</b>	<b>Antwoord</b>
1. Worden de attributen van de objecten in de BGT juist opgevoerd? Toelichting op gegeven antwoord:	Ja Aanwijzingen op onjuistheden worden met prioriteit gecontroleerd. Actualiteit en betrouwbaarheid heeft hoge aandacht.
2. Wordt regelmatig gecontroleerd of de gegevens van de attributen van de objecten in de BGT overeenkomen met de feitelijke werkelijkheid? Toelichting op gegeven antwoord:	Ja Zelfcontrole binnen beheersysteem aanwezig. Tevens maken we GIS analyses vanuit extracten van andere registraties . Dit zijn werkzaamheden welke meerdere keren per week gedaan worden.  Mede door de samenwerking met BAG beheerder, en contacten met projecten is er een grote lokale kennis van nieuwe ontwikkelingen.
3. Heeft u de processen in beeld die mutaties veroorzaken en maakt u minimaal eens per twee jaar gebruik van een luchtfoto of andere methodieken om gemiste mutaties toch te signaleren en te verwerken? Toelichting op gegeven antwoord:	Ja: De processen die mutaties veroorzaken zijn in beeld en er wordt minimaal eens per twee jaar gebruik gemaakt van een luchtfoto of andere methodieken om gemiste mutaties alsnog te signaleren en te verwerken Jaarlijks wordt er opdracht gegeven tot inwinning luchtfoto , panorama (straatopname) en obliek luchtfoto. In zeer hoge kwaliteit. Resultaten van deze inwinning vormen de basis van de mutatiesignalering om gemiste mutaties te signaleren.

In onderstaand blok wordt de stand van zaken ten aanzien van verbetermaatregelen weergegeven.

<b>In de zelfevaluatie ENSIA BGT 2019 heeft u één of meer verbetermaatregelen aangekondigd.</b>	<b>Antwoord</b>
1. In hoeverre zijn de aangekondigde verbetermaatregelen inmiddels gerealiseerd? Toelichting op het gegeven antwoord:	De verbetermaatregelen zijn slechts gedeeltelijk gerealiseerd  Met name de nieuwe thuiswerk situatie voor veel medewerkers , hebben bijgedragen dat verbeteringen niet gehaald zijn.

Dit wordt door asset management erkend. Op dit moment onafhankelijk onderzocht.

Diverse suggesties om e.a te verbeteren zijn al aangedragen.  
ICT systemen zijn al ingericht, en applicaties beschikbaar.