

# Rapport Gemeente Bodegraven-Reeuwijk

Rapport auteur: Dillon Heuser, 25 augustus 2020.

Laatst bewerkt: Dillon Heuser, 20 juli 2021.

Evaluatie opdrachtgever: Gemeente Bodegraven-Reeuwijk

## Samenvatting Evaluatieresultaten

De website <https://gemeente.bodegraven-reeuwijk.nl/> voldoet aan de eisen die gesteld worden door de Web Content Accessibility Guidelines (WCAG) versie 2.1 op niveau A en AA.

## Scope van de evaluatie

<b>Website naam</b>	Gemeente Bodegraven-Reeuwijk
<b>Scope van de website</b>	Alle web content op de publieke website van de gemeente Bodegraven-Reeuwijk: <a href="https://gemeente.bodegraven-reeuwijk.nl/">https://gemeente.bodegraven-reeuwijk.nl/</a> . Sub-domeinen zijn <a href="https://www.mijn-melding.nl/br/melding.php">https://www.mijn-melding.nl/br/melding.php</a> en <a href="https://iburgerzaken.bodegraven-reeuwijk.nl/">https://iburgerzaken.bodegraven-reeuwijk.nl/</a>
<b>WCAG versie</b>	WCAG 2.1
<b>Conformiteitsdoel</b>	Niveau AA
<b>Evaluatiemethode</b>	Dit rapport is opgesteld door de gemeente Bodegraven-Reeuwijk aan de hand van de WCAG-EM. Hiervoor is gebruik gemaakt van de WCAG-EM Report Tool: <a href="https://www.w3.org/WAI/EREP/Tools/EM-Report-Tool/">WCAG-EM Report Tool (w3.org)</a> .
<b>Verdere evaluatievereisten</b>	Dit rapport bevat toelichting bij de eisen vanuit WCAG 2.1 waar niet of slechts deels aan is voldaan. De website is voor een deel geautomatiseerd gecontroleerd met de online toegankelijkheidstool op <a href="http://checkers.eiii.eu/">http://checkers.eiii.eu/</a> .
<b>Basisniveau van toegankelijkheid ondersteund</b>	De publieke website van de gemeente Bodegraven-Reeuwijk werkt tenminste met de volgende browsers en toegankelijkheidssoftware: Google Chrome (versie 84.0.4147) Microsoft Edge (versie 84.0.522) Mozilla FireFox (versie 78.2) Safari (versie 13.1.2) Apple VoiceOver (versie 7.0) Windows Accessibility Features (W10 release 2004) JAWS (versie 2019.1912.1)

<b>Technologieën waarop gesteund wordt</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HTML5</li> <li>• CSS</li> <li>• WAI-ARIA</li> <li>• PHP</li> </ul>
--	---

## Overzicht toets-resultaten

Resultaat voor Niveau AA		
Principe	Niveau A	Niveau AA
<b>1. Waarneembaar</b>	9 / 9	11 / 11
<b>2. Bedienbaar</b>	14 / 14	3 / 3
<b>3. Begrijpelijk</b>	5 / 5	5 / 5
<b>4. Robuust</b>	2 / 2	1 / 1
<b>Totaal</b>	30 / 30	20 / 20

## Uitgebreide toets-resultaten

### Principe 1 Waarneembaar

#### 1.1 Tekstalternatieven

##### 1.1.1 Niet-tekstuele content:

(Niveau A)

Alle niet-tekstuele content die aan de gebruiker wordt gepresenteerd, heeft een tekstalternatief dat een gelijkwaardig doel dient, behalve voor de hierna vermelde situaties.

**Bedieningselementen, invoer:** Als niet-tekstuele content een bedieningselement is of gebruikersinvoer accepteert, dan heeft deze een naam die het doel ervan beschrijft. (We verwijzen naar succescriterium 4.1.2 voor aanvullende eisen ten aanzien van bedieningselementen en content die gebruikersinvoer accepteren.)

**Op tijd gebaseerde media:** Als niet-tekstuele content op tijd gebaseerde media is, dan leveren tekstalternatieven ten minste een beschrijving van de niet-tekstuele content. (We verwijzen naar Richtlijn 1.2 voor aanvullende eisen ten aanzien van media.)

**Test:** Als niet-tekstuele content een test of oefening is die, als ze door middel van tekst gepresenteerd wordt onjuist zou zijn, dan leveren tekstalternatieven ten minste een beschrijving van de niet-tekstuele content.

**Zintuiglijk:** Als niet-tekstuele content primair is bedoeld om een specifieke zintuiglijke ervaring te creëren, dan leveren tekstalternatieven ten minste een beschrijving van de niet-tekstuele content.

**CAPTCHA:** Als het doel van niet-tekstuele content is om te bevestigen dat content wordt gebruikt door een persoon in plaats van een computer, dan worden tekstalternatieven geleverd die het doel van de niet-tekstuele content identificeren en beschrijven. En er worden alternatieve vormen van CAPTCHA aangeboden

gebruikmakend van uitvoermodes voor verschillende soorten van zintuiglijke perceptie om tegemoet te komen aan verschillende functiebeperkingen.

**Decoratie, opmaak, onzichtbaar:** Als niet-tekstuele content puur decoratief is, slechts voor visuele opmaak wordt gebruikt, of niet aan gebruikers wordt gerepresenteerd, dan wordt het op zo'n manier geïmplementeerd dat het genegeerd kan worden door hulptechnologie.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

## 1.2 Op tijd gebaseerde media

### 1.2.1 Louter-geluid en louter-videobeeld (vooraf opgenomen):

(Niveau A)

Voor media met vooraf opgenomen louter-geluid en vooraf opgenomen louter-videobeeld is het volgende waar, behalve als de audio of video een media-alternatief voor tekst is en duidelijk als zodanig is gelabeld:

**Vooraf opgenomen louter-geluid:** Er wordt een alternatief geleverd voor op tijd gebaseerde media dat equivalente informatie geeft voor vooraf opgenomen louter-geluid content.

**Vooraf opgenomen louter-videobeeld:** Er wordt een alternatief geleverd voor op tijd gebaseerde media of een geluidsspoor dat equivalente informatie geeft voor vooraf opgenomen louter-videobeeld content.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Niet van toepassing

**Bevindingen:** Niet van toepassing. Er is geen vooraf opgenomen louter-video of louter-audio content op de website.

### 1.2.2 Ondertitels voor doven en slechthorenden (vooraf opgenomen):

(Niveau A)

Er worden ondertitels voor doven en slechthorenden geleverd voor alle vooraf opgenomen audiocontent in gesynchroniseerde media, behalve als het mediabestand een media-alternatief voor tekst is en duidelijk als zodanig is gelabeld.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Niet van toepassing

**Bevindingen:** Niet van toepassing. Er is geen vooraf opgenomen audiocontent op de website.

### 1.2.2 Audiodescriptie of media-alternatief (vooraf opgenomen):

(Niveau A)

Er wordt een alternatief geleverd voor op tijd gebaseerde media of audiodescriptie van de vooraf opgenomen videocontent geleverd voor gesynchroniseerde media, behalve als het mediabestand een media-alternatief voor tekst is en duidelijk als zodanig is gelabeld.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Niet van toepassing

**Bevindingen:** Niet van toepassing. Er is geen vooraf opgenomen, tijdsgebonden video- of audiocontent op de website.

#### 1.2.3 **Ondertitels voor doven en slechthorenden (Live):**

(Niveau AA)

Er worden ondertitels voor doven en slechthorenden geleverd voor alle live audiocontent in gesynchroniseerde media.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Niet van toepassing

**Bevindingen:** Niet van toepassing. Er is geen live audiocontent op de website.

#### 1.2.4 **Audiodescriptie (vooraf opgenomen):**

(Niveau AA)

Er wordt een audiodescriptie geleverd voor alle vooraf opgenomen videocontent in gesynchroniseerde media.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Niet van toepassing

**Bevindingen:** Niet van toepassing. Er is geen vooraf opgenomen, tijdsgebonden video content op de website.

### 1.3 Aanpasbaar

#### 1.3.1 **Info en Relaties:**

(Niveau A)

Informatie, structuur en relaties overgebracht door presentatie kunnen door software bepaald worden of zijn beschikbaar in tekst.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

#### 1.3.2 **Betekenisvolle volgorde:**

(Niveau A)

Als de volgorde waarin content wordt gepresenteerd van invloed is op zijn betekenis, kan een correcte leesvolgorde door software bepaald worden.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

### **1.3.3 Zintuigelijke eigenschappen:**

(Niveau A)

Instructies die geleverd worden om content te begrijpen en te bedienen zijn niet alleen afhankelijk van zintuiglijke eigenschappen van componenten zoals vorm, kleur, omvang, visuele locatie, oriëntatie of geluid.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

### **1.3.4 Weergavestand:**

(Niveau AA)

De content beperkt de weergave en bediening niet tot een enkele presentatie-oriëntatie, zoals staand of liggend, tenzij een specifieke presentatie-oriëntatie essentieel is.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

### **1.3.5 Identificeer het doel van de input:**

(Niveau AA)

Het doel van elk invoerveld waarmee informatie van de gebruiker wordt verzameld, kan door software bepaald worden wanneer:

Het invoerveld een doel dient dat is geïdentificeerd in de paragraaf Inputdoelen voor Componenten van de Gebruikersinterface; en

De content wordt geïmplementeerd met behulp van technologieën die ondersteuning bieden bij het identificeren van de verwachte betekenis van formulier-invoergegevens.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

## 1.4 Onderscheidbaar

### 1.4.1 Gebruik van kleur:

(Niveau A)

Kleur wordt niet als het enige visuele middel gebruikt om informatie over te brengen, een actie aan te geven, tot een reactie op te roepen of een visueel element te onderscheiden.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

### 1.4.2 Geluidsbediening:

(Niveau A)

Als een geluidswaergave op een webpagina automatisch meer dan 3 seconden speelt, is er of een mechanisme beschikbaar om de geluidswaergave te pauzeren of te stoppen, of er is een mechanisme beschikbaar om het geluidsvolume onafhankelijk van het overall systeemvolume te regelen.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Niet van toepassing

**Bevindingen:** Niet van toepassing. Er wordt geen audio automatisch afgespeeld op de website.

### 1.4.3 Contrast (Minimum):

(Niveau AA)

De visuele waergave van tekst en afbeeldingen van tekst heeft een contrastverhouding van ten minste 4,5:1, behalve in de volgende gevallen:

**Grote tekst:** Grote tekst en afbeeldingen van grote tekst hebben een contrastverhouding van ten minste 3:1;

**Incidenteel:** Tekst of afbeeldingen van tekst die deel zijn van een inactieve component van de gebruikersinterface, die puur decoratief zijn, die voor niemand zichtbaar zijn, of die onderdeel zijn van een afbeelding die significant andere visuele content bevat, hebben geen contrasteis.

**Woordmerken:** Tekst die onderdeel is van een logo of merknaam heeft geen contrasteis.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

#### **1.4.4 Herschalen van tekst:**

(Niveau AA)

Behalve voor ondertitels voor doven en slechthorenden en afbeeldingen van tekst, kan tekst zonder hulptechnologie tot 200% geschaald worden zonder verlies van content of functionaliteit.

[Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

#### **1.4.5 Afbeeldingen van tekst:**

(Niveau AA)

Als de gebruikte technologieën de visuele weergave tot stand kunnen brengen, wordt tekst gebruikt in plaats van afbeeldingen van tekst om informatie over te brengen, behalve in de volgende gevallen:

**Aanpasbaar:** De afbeelding van tekst kan visueel aangepast worden aan de eisen van de gebruiker;

**Essentieel:** Een specifieke weergave van tekst is essentieel voor de informatie die wordt overgebracht.

[Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

#### **1.4.10 Reflow:**

(Niveau AA)

Content kan zonder verlies van informatie of functionaliteit en zonder te moeten scrollen in twee dimensies, worden weergegeven voor:

Verticaal scrollbare content met een breedte gelijkwaardig aan 320 CSS-pixels;  
Horizontaal scrollbare content met een hoogte gelijkwaardig aan 256 CSS-pixels;

Met uitzondering van delen van de content die voor het gebruik of de betekenis een tweedimensionale lay-out vereisen.

[Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

#### **1.4.11 Contrast van niet-tekstuele content:**

(Niveau AA)

De visuele weergave van het volgende heeft een contrastverhouding van ten minste 3:1 ten opzichte van aangrenzende kleuren:

**Componenten van de gebruikersinterface:** Visuele informatie die vereist is om componenten van de gebruikersinterface en statussen te identificeren, met uitzondering van inactieve componenten of componenten waarvan de weergave van de component wordt bepaald door de user agent en niet wordt aangepast door de auteur;

**Grafische objecten:** Delen van afbeeldingen die vereist zijn om de content te begrijpen, behalve wanneer een specifieke weergave van afbeeldingen essentieel is voor de informatie die wordt overgebracht.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

#### **1.4.12 Tekstafstand:**

(Niveau AA)

Bij content die wordt geïmplementeerd met opmaaktalen die de volgende stijleigenschappen voor tekst ondersteunen, is er geen sprake van verlies van content of functionaliteit door het instellen van alle volgende, en door het niet wijzigen van andere stijleigenschappen:

Regelhoogte (regelafstand) naar ten minste 1,5 keer de lettergrootte;

Afstand tussen alinea's naar ten minste 2 keer de lettergrootte;

Letterafstand (spatiëren van letters) naar ten minste 0,12 keer de lettergrootte;

Spatiëren van woorden naar ten minste 0,16 keer de lettergrootte.

Uitzondering: Menselijke talen en scripts die geen gebruik maken van een of meer van deze eigenschappen voor tekststijl in schriftelijke tekst, kunnen voldoen aan de eisen door alleen gebruik te maken van de eigenschappen die bestaan voor de betreffende combinatie van taal en script.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

#### **1.4.13 Content on Hover or Focus:**

(Niveau AA)



Wanneer aanvullende content zichtbaar wordt en daarna weer verborgen, door het gebruik van hover met de aanwijzer of focus met het toetsenbord, gelden de volgende zaken:

**Sluiten:** Er is een mechanisme beschikbaar waarmee de aanvullende content kan worden gesloten zonder de aanwijzer hover of de toetsenbordfocus te verplaatsen, tenzij de aanvullende content een invoerfout communiceert of andere content niet verbergt of vervangt;

**Aanwijsbaar:** Wanneer een aanwijzer hover aanvullende content kan activeren, dan kan de aanwijzer over de aanvullende content worden bewogen zonder dat deze verdwijnt;

**Aanhouden:** De aanvullende content blijft zichtbaar totdat de oorzaak voor de hover of focus is verwijderd, de gebruiker de content sluit of de informatie niet langer geldig is.

Uitzondering: De visuele weergave van de aanvullende content wordt beheerd door de user agent en wordt niet aangepast door de auteur.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

## Principe 2 Bedienbaar

### 2.1 Toetsenbordtoegankelijk

#### 2.1.1 Toetsenbord:

(Niveau A)

Alle functionaliteit van de content is bedienbaar via een toetsenbordinterface zonder dat afzonderlijke toetsaanslagen aan tijd gebonden zijn, behalve als de onderliggende functie een invoer vereist die afhangt van het pad dat de gebruiker aflegt en niet alleen van de eindpunten.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

#### 2.1.2 No Keyboard Trap:

(Niveau A)

Als de toetsenbordfocus met de toetsenbordinterface verplaatst kan worden naar een component van de pagina, dan kan de focus ook met alleen de toetsenbordinterface weer van dat component weg worden bewogen. En, als er meer nodig is dan de standaard pijl- of tabtoetsen of andere standaard methoden om de focus te verplaatsen, dan wordt de gebruiker geïnformeerd over de manier waarop de focus kan worden verplaatst.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

#### 2.1.4 Enkel teken sneltoetsen:

(Niveau A)

Wanneer een sneltoets in content wordt geïmplementeerd door alleen letters (inclusief hoofdletters en kleine letters), leestekens, cijfers of symbolen te gebruiken, geldt ten minste één van de volgende zaken:

**Uitzetten:** Er is een mechanisme beschikbaar waarmee de sneltoets kan worden uitgezet;

**Opnieuw toewijzen:** Er is een mechanisme beschikbaar om de sneltoets opnieuw toe te wijzen aan één of meerdere niet-afdrukbare tekens (bijv. Ctrl, Alt, enz.);

**Alleen actief bij focus:** De sneltoets voor een component van de gebruikersinterface is alleen actief wanneer de betreffende component de focus heeft..

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

## 2.2 Genoeg tijd

### 2.2.1 Timing Aanpasbaar:

(Niveau A)

Voor elke tijdslimiet die door de content wordt ingesteld, geldt ten minste één van de volgende zaken:

**Uitzetten:** De gebruiker kan de tijdslimiet uitzetten voordat die wordt bereikt; of

**Aanpassen:** De gebruiker mag de tijdslimiet aanpassen voordat deze is verstreken over een bereik van ten minste tien keer de standaardinstelling; of

**Verlengen:** De gebruiker wordt gewaarschuwd voor de tijd afloopt en krijgt ten minste 20 seconden om de tijdslimiet met een eenvoudige handeling te verlengen (bijvoorbeeld, "druk op de spatiebalk"), en de gebruiker mag de tijdslimiet ten minste tien keer verlengen; of

**Real-time uitzondering:** De tijdslimiet is onderdeel van een realtime gebeurtenis (een veiling bijvoorbeeld) en er is geen alternatief voor de tijdslimiet mogelijk; of

**Essentiële uitzondering:** De tijdslimiet is essentieel en verlenging zou de activiteit ongeldig maken; of

**20 uur uitzondering:** De tijdslimiet is langer dan 20 uur.

[Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

## 2.2.2 Pauzeren, stoppen, verbergen:

(Niveau A)

Voor alle bewegende, knipperende, scrollende of automatisch actualiserende informatie gelden alle volgende zaken:

**Bewegen, knipperen, scrollen:** Voor bewegende, knipperende of scrollende informatie die (1) automatisch start, (2) langer dan vijf seconden duurt, en (3) parallel met andere content wordt getoond, is er een mechanisme voor de gebruiker om dit te pauzeren, te stoppen of te verbergen, tenzij de beweging, knippering of scrolling, onderdeel is van een activiteit waar ze essentieel is en

**Automatisch actualiserend:** Voor elke soort automatisch actualiserende informatie die (1) automatisch start en (2) parallel met andere content wordt gepresenteerd, is er een mechanisme voor de gebruiker om dit te pauzeren, te stoppen of te verbergen of de frequentie van de actualisering in te stellen, tenzij de automatische actualisering onderdeel is van een activiteit waar ze essentieel is.

[Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Niet van toepassing

**Bevindingen:** Niet van toepassing. Er is geen automatisch startende bewegende, knipperende, scrollende of zelf-verversende informatie op de website.

## 2.3 Toevallen en fysieke reacties

### 2.3.1 Drie Flitsen of beneden drempelwaarde:

(Niveau A)

Webpagina's bevatten niets wat meer dan drie keer flitst in enige periode van één seconde of de flits is beneden de algemene flits- en rode flitsdrempelwaarden.

[Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

## 2.4 Navigeerbaar

### 2.4.1 Blokken omzeilen:

(Niveau A)

Er is een mechanisme beschikbaar om blokken content die op meerdere webpagina's worden herhaald te omzeilen.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

#### **2.4.2 Paginatitel:**

(Niveau A)

Webpagina's hebben titels die het onderwerp of doel beschrijven.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

#### **2.4.3 Focus volgorde:**

(Niveau A)

Als in webpagina's sequentieel genavigeerd kan worden en de navigatiesequenties hebben invloed op de betekenis of het gebruik, dan krijgen focusbare componenten de focus in de juiste volgorde waardoor betekenis en bedienbaarheid behouden blijft.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

#### **2.4.4 Linkdoel (in context):**

(Niveau A)

Het linkdoel kan bepaald worden uit enkel de linktekst of uit de linktekst samen met zijn door software bepaalde linkcontext, behalve daar waar het doel van de link een dubbelzinnige betekenis kan hebben voor gebruikers in het algemeen.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

#### **2.4.5 Meerdere manieren:**

(Niveau AA)

Er is meer dan één manier beschikbaar om een webpagina binnen een verzameling webpagina's te vinden, behalve wanneer de webpagina het resultaat is van, of een stap in, een proces.

### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

#### **2.4.6 Koppen en labels:**

(Niveau AA)

Koppen en labels beschrijven het onderwerp of doel.

### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

#### **2.4.7 Focus Zichtbaar:**

(Niveau AA)

Elke gebruikersinterface die met een toetsenbord te bedienen is, heeft een bedieningswijze waarbij de indicator van de toetsenbordfocus zichtbaar is.

### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

## 2.5 Input Modaliteiten

#### **2.5.1 Aanwijzergebaren:**

(Niveau A)

Alle functionaliteit waarmee bij de bediening gebruik wordt gemaakt van meerpunts- of pad-gebaseerde gebaren, kan worden bediend met een enkele aanwijzer zonder een pad-gebaseerd gebaar, tenzij een meerpunts- of pad-gebaseerd gebaar essentieel is.

### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

#### **2.5.2 Aanwijzerannulering:**

(Niveau A)

Voor functionaliteit die kan worden bediend met een enkele aanwijzer, geldt ten minste één van de volgende zaken:

**Geen down-event:** Het down-event van de aanwijzer wordt niet gebruikt om enig onderdeel van de functie uit te voeren;

**Afbreken of ongedaan maken:** De functie wordt voltooid door het up-event en er is een mechanisme beschikbaar om de functie af te breken voordat deze wordt voltooid of om de functie ongedaan te maken als deze is voltooid;

**Up reversal:** Met het up-event wordt elk resultaat van het voorgaande down-event ongedaan gemaakt;

**Essentieel:** Het voltooien van de functie met het down-event is essentieel.

#### Toelichting Hoe te voldoen

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

### **2.5.3 Label in Naam:**

(Niveau A)

Bij componenten van de gebruikersinterface met labels die tekst of afbeeldingen van tekst bevatten, bevat de naam de tekst die visueel wordt weergegeven.

#### Toelichting Hoe te voldoen

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

### **2.5.4 Bewegingsactivering:**

(Niveau A)

Functionaliteit die kan worden bediend door de beweging van een apparaat of beweging van een gebruiker, kan ook worden bediend met componenten van de gebruikersinterface. De reactie op de beweging kan worden uitgeschakeld om onbedoelde activering te voorkomen, behalve wanneer:

**Ondersteunde interface:** De beweging wordt gebruikt om de functionaliteit te bedienen via een door toegankelijkheid ondersteunde interface;

**Essentieel:** De beweging is essentieel voor de functie en wanneer de reactie op de beweging wordt uitgeschakeld, wordt de activiteit ongeldig gemaakt.

#### Toelichting Hoe te voldoen

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

# Principe 3 Begrijpelijk

## 3.1 Leesbaar

### 3.1.1 Taal van de pagina:

(Niveau A)

De standaard menselijke taal van diverse webpagina's kan door software bepaald worden.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

### 3.1.2 Taal van onderdelen:

(Niveau AA)

De menselijke taal van elke passage of zin in de content kan door software bepaald worden, behalve waar het gaat om eigennamen, technische termen, woorden uit een onbepaalde taal en woorden of zinsdelen die deel zijn gaan uitmaken van het jargon van de onmiddellijk omringende tekst.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

## 3.2 Voorspelbaar

### 3.2.1 Bij focus:

(Niveau A)

Als een component van de gebruikersinterface de focus krijgt, dan veroorzaakt dat geen contextwijziging.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

### 3.2.2 Bij input:

(Niveau A)

Verandering van de instelling van een component van de gebruikersinterface veroorzaakt niet automatisch een contextwijziging, tenzij de gebruiker geïnformeerd is over het gedrag vóór het gebruik van de component.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

### **3.2.3 Consistente navigatie:**

(Niveau AA)

Navigatiemechanismen, die op meerdere webpagina's binnen een verzameling webpagina's herhaald worden, komen elke keer dat ze worden herhaald in dezelfde relatieve volgorde voor, tenzij een verandering wordt geïnitieerd door de gebruiker.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

### **3.2.4 Consistente identificatie:**

(Niveau AA)

Componenten die dezelfde functionaliteit hebben binnen een verzameling webpagina's worden consistent geïdentificeerd.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

## 3.3 Assistentie bij invoer

### **3.3.1 Foutidentificatie:**

(Niveau A)

Als een invoerfout automatisch ontdekt wordt, dan wordt het onderdeel waar de fout zit geïdentificeerd en wordt de fout tekstueel aan de gebruiker meegedeeld.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

### **3.3.2 Labels of instructies:**

(Niveau A)

Als de content gebruikersinvoer vereist, dan worden labels of instructies geleverd.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –



### 3.3.3 Foutsuggestie:

(Niveau AA)

Als een invoerfout automatisch ontdekt wordt en suggesties voor verbetering bekend zijn, dan worden de suggesties aan de gebruiker geleverd, tenzij dit de beveiliging of het doel van de content in gevaar zou brengen.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

### 3.3.4 Error Prevention (Legal, Financial, Data):

(Niveau AA)

Voor webpagina's die wettelijke verplichtingen of financiële transacties voor de gebruiker uitvoeren, die, door gebruikers bedienbaar gegevens in gegevensopslagplaatsen verwijderen of wijzigen, of die antwoorden van de gebruiker verzenden, geldt ten minste één van de volgende zaken:

**Omkeerbaar:** Verzendingen kunnen ongedaan gemaakt worden.

**Gecontroleerd:** Door de gebruiker ingevoerde gegevens worden gecontroleerd op invoerfouten en de gebruiker wordt de mogelijkheid gegeven om ze te verbeteren.

**Bevestigd:** Er is een mechanisme beschikbaar voor het beoordelen, bevestigen en verbeteren van informatie voordat de verzending wordt voltooid.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** Gebruikers hebben de mogelijkheid om dat wat ze hebben ingevuld, bijvoorbeeld in een aanvraag voor een paspoort, te controleren voordat de aanvraag ingediend wordt.

## Principe 4 Robuust

### 4.1 Compatibel

#### 4.1.1 Parsen:

(Niveau A)

In content die geïmplementeerd is met opmaaktalen hebben elementen volledige begin- en eindtags, zijn elementen genest volgens hun specificatie, bevatten elementen geen dubbele attributen en zijn alle ID's uniek, behalve waar de specificatie deze eigenschappen toelaat.

#### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

#### 4.1.2 Naam, rol, waarde:

(Niveau A)

Voor alle componenten van de gebruikersinterface (inclusief, maar niet uitsluitend voor formulierelementen, links en door scripts gegenereerde componenten), kunnen de naam (name) en rol (role) door software bepaald worden; toestanden (states), eigenschappen (properties) en waarden (values) die door de gebruiker ingesteld kunnen worden, kunnen door software ingesteld worden; en kennisgeving van veranderingen in deze items is beschikbaar voor user agents, met inbegrip van hulptechnologieën.

##### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

#### 4.1.3 Statusberichten:

(Niveau AA)

In content die is geïmplementeerd met opmaaktalen kunnen statusberichten door software bepaald worden met behulp van rol (role) of eigenschappen (properties), zodat hulptechnologieën de berichten aan de gebruiker kunnen presenteren zonder dat ze de focus krijgen.

##### [Toelichting Hoe te voldoen](#)

Resultaat van de hele sample:

**Uitkomst:** Voldoende

**Bevindingen:** –

## Sample van getoetste webpagina's

Startpagina:

<https://gemeente.bodegraven-reeuwijk.nl/>

Meldingenapplicatie:

<https://www.mijn-melding.nl/br/melding.php>

Paspoortaanvraagformulier:

<https://gemeente.bodegraven-reeuwijk.nl/paspoort>

Informatiepagina's:

<https://gemeente.bodegraven-reeuwijk.nl/corona>

<https://gemeente.bodegraven-reeuwijk.nl/privacy>

<https://gemeente.bodegraven-reeuwijk.nl/individuele-inkomenstoelage>

<https://gemeente.bodegraven-reeuwijk.nl/energiecoaches-geslaagd>

## Informatie over WCAG 2.0

- [Web Content Accessibility Guidelines \(WCAG\)](#)  
Overview: [www.w3.org/WAI/intro/wcag](http://www.w3.org/WAI/intro/wcag)
- [How to Meet WCAG 2.1 Quick Reference](#)  
[www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/](http://www.w3.org/WAI/WCAG21/quickref/)
- [WCAG Evaluation Methodology \(WCAG-EM\)](#)  
Overview: [www.w3.org/WAI/eval/conformance](http://www.w3.org/WAI/eval/conformance)