

Memo

Onderwerp

Bijlage: Handboek Vervanging - foutmarges

Datum

5 mei 2022

Aan

Inschrijvers

Naar aanleiding van de gepubliceerde opdracht Archiefdigitalisering Provincie Noord-Brabant zijn er vragen gesteld. Een deel van de vragen gaat over de foutmarges zoals onder andere vermeld in het Handboek Vervanging. De beschrijving onderstaand is bedoeld als nadere duiding van Hoofdstuk 3 Beeldkwaliteitseisen digitale archiefdossiers en bijlage 1 Checklist scancontrole per dossier. Deze bijlage duidt nader het antwoord op vraag 87 NVI2 en beantwoordt vraag 10 NVI3. Hier moeten Inschrijvers vanuit gaan.

De doelstelling van het digitaliseringsproces is het vervangen van het fysieke archiefdossier door een digitale reproductie, waarbij het fysieke archiefdossier wordt vernietigd. Om dit daadwerkelijk te doen kunnen er geen concessies worden gedaan aan de kwaliteit van de digitale reproductie. Op basis hiervan dienen rechten en plichten te worden ontleend, de informatie moet dus betrouwbaar en interpreteerbaar zijn.

Er is gevraagd een onderscheid te maken tussen 'lichte fouten' en 'zware fouten' en daarvan de foutmarges te duiden. De demarcatie van beide hoofdcategorieën is op hoofdlijnen als volgt: een zware fout heeft gevolgen voor de juistheid en leesbaarheid, een lichte fout is een afwijking die geen gevolgen heeft voor de juistheid en leesbaarheid.

De foutmarges worden bepaald op paginaniveau, hierbij is een groot formaat tekening 1 pagina en geldt in het geval van dubbelzijdige pagina's elke zijde als 1 pagina. Op een pagina kunnen meerdere fouten voorkomen, dan geldt dit ongeacht het aantal fouten als 1 foute pagina. Indien van de 1.000 pagina's 5 pagina's fout zijn, is sprake van een fout van 0,5%. Het totaal van de foutmarge mag de norm van 3 % voor lichte fouten en 0,1% en 0,3 % voor de zware fouten niet overstijgen. In de onderstaande tabellen worden de foutmarges nader gedefinieerd.

Overigens: een originele pagina (drager) die slecht leesbaar is kan nooit een goed leesbare scan opleveren. Dit wordt niet gezien als een fout. Hierover dient door opdrachtnemer een aantekening te worden opgenomen.

Zware fouten

Categorie fout	Fout-marge	Opmerking
Pagina ontbreekt	0,1 %	Zie voor definitie van een blanco pagina vraag en antwoord 52 NVI 2. Blanco pagina's mogen worden verwijderd en tellen niet mee voor het bepalen van de foutmarge.
Tekstzones zijn niet leesbaar	0,1 %	Tenzij dit identiek is aan het origineel, dan telt dit niet mee als fout mits een aantekening gemaakt is.
Beeld is verminkt (kleurverlies, kleurafwijking, details zijn weggefallen)	0,1 %	Het gaat hier alleen over de kleuren die nodig zijn voor de inhoudelijke duiding van de informatie (het gaat hier niet over de kleur van bijvoorbeeld logo's, als hier verminking optreedt telt dit niet mee als zware fout zolang dit niet nodig is voor de inhoudelijke duiding van informatie).
Bevat elementen die niet op het origineel staan	0,1 %	Door opdrachtnemer worden zaken toegevoegd die er niet horen (bijvoorbeeld aantekeningen of andere hulpmiddelen die gebruikt worden tijdens het scanproces).
Sporen van scanning	0,1 %	Beschadigingen van het papier (origineel) zijn niet toegestaan wanneer het origineel niet wordt vervangen (en retour moet gaan in onbeschadigde staat).
Naamgeving van het bestand is incorrect	0,1 %	Noodzakelijk, kan gevolgen hebben voor het vervolg.
Afwijkend bestandsformaat	0,1 %	Dit is een technische eis en gebaseerd op instellingen.
Resolutie niet conform specificatie	0,1 %	Dit is een technische eis $\leq A2$: 300 ppi of meer $> A2$: 200 ppi of meer Zie hiervoor pagina 9 Handboek Vervanging.
De afmetingen van het beeld zijn niet conform specificaties	0,3 %	Mits dit geen gevolgen heeft voor de leesbaarheid (in die zin dat informatie niet meer leesbaar is) geldt een foutmarge van 0,3%. Als dit wel gevolgen heeft voor de leesbaarheid, geldt 0,1%. We kunnen voorstellen dat het beeld groter wordt, kleiner is waarschijnlijk niet wenselijk.
Geometrische vervorming (o.a. vouwen) van het beeld	0,3 %	Mits deze geen gevolgen heeft voor de leesbaarheid (in die zin dat informatie niet meer leesbaar is) geldt een foutmarge van 0,3%. Als dit wel gevolgen heeft voor de leesbaarheid geldt 0,1%.

Lichte fouten

Categorie fout	Fout-marge	Opmerking
Positie, rechtheid van de pagina's	3 %	De standaardafwijking die hierop is toegestaan is 2% mits dit leidt tot geen informatieverlies, dan is er geen sprake van een fout.
Pagina's in de verkeerde volgorde	3 %	Hierbij zijn de afspraken ten aanzien van formaten >A3 en foto's van toepassing. Wanneer deze in een apart bestand worden gezet dan is er geen sprake van een fout.
Ligging van de pagina's	3 %	Hiermee wordt bedoeld een staande pagina wordt liggend gescand en vice versa
Halo rond het beeld	3 %	Wanneer dit de leesbaarheid niet beïnvloedt. Als de leesbaarheid wel wordt beïnvloed (in die zin dat informatie niet meer leesbaar is) is sprake van een zware fout.
Ruisniveau is overdreven	3 %	Wanneer dit de leesbaarheid niet beïnvloedt. Als de leesbaarheid wel wordt beïnvloed (in die zin dat informatie niet meer leesbaar is) is sprake van een zware fout.
Sporen van scanning	3 %	In het digitale bestand geldt dit als lichte fout, wanneer dit de leesbaarheid niet beïnvloedt. Als de leesbaarheid wel wordt beïnvloed (in die zin dat informatie niet meer leesbaar is) is sprake van een zware fout. Overigens, beschadiging van het papier is (alleen) toegestaan wanneer het origineel vernietigd wordt.(Beschadiging is dan toegestaan, mits de kwaliteit van de scan kan worden gecontroleerd.)
Onvoldoende contrast	3 %	Wanneer dit de leesbaarheid niet beïnvloedt. Als de leesbaarheid wel wordt beïnvloed (in die zin dat informatie niet meer leesbaar is) is sprake van een zware fout.
Onvoldoende helderheid	3 %	Wanneer dit de leesbaarheid niet beïnvloedt. Als de leesbaarheid wel wordt beïnvloed (in die zin dat informatie niet meer leesbaar is) is sprake van een zware fout.

Inschrijvers moeten bij hun Inschrijving uitgaan van het Handboek Vervanging, inclusief wijzigingen/aanvullingen conform NVI's, waaronder deze Bijlage.