**Toetscriteria archiefbescheiden (m.u.v. bouwvergunningen t/m 1995)**

* **visuele controle scans**
* **controle technische metadata**
* **controle beschrijvende metadata**

**Over dit toetsinstrument**  
Dit toetsinstrument laat zien waarop door het Regionaal Historisch Centrum Eindhoven (RHCe) wordt getoetst bij de steekproefcontrole op de visuele kwaliteit, de technische metadata en de beschrijvende metadata van scans van archiefbescheiden.   
De steekproef wordt verricht op de door de gemeente[[1]](#footnote-1) reeds zelf verrichte controle. Dit toetsinstrument is gebaseerd op de Handreiking Vervanging archiefbescheiden[[2]](#footnote-2) en is bedoeld om de gemeenten een beeld te geven waarop door het RHCe wordt gelet bij de steekproef en om gemeenten een handvat te geven bij de eigen controle.

**Welke documenten worden door het RHCe getoetst?**

Het RHCe voert geen steekproeven uit op scans van archiefbescheiden die op termijn worden vernietigd. Er worden alleen steekproeven uitgevoerd op blijvend te bewaren archiefbescheiden. Uiteraard blijven de kwaliteitseisen uit het vervangingshandboek onverminderd van toepassing.

**Visuele controle scans**

**De te toetsen archiefbescheiden**  
De archiefbescheiden die voor blijvende bewaring in aanmerking komen, en dus voor overbrenging in aanmerking komen, zullen door het RHCe worden getoetst volgens de hieronder genoemde criteria.

**Onderdelen waarop per scan wordt getoetst**

Kruis aan indien aanwezig én correct.

Rode criteria zijn harde eisen (dit moet goed zijn).

Groene criteria zijn zachte eisen (het is wenselijk als dit goed is gebeurd).

**Rood**

* Alle documenten zijn gescand (ook de bijlagen)
* Van iedere pagina is de voor- en achterkant gescand
* Er is geen tekst of beeld weggevallen
* De afmetingen komen overeen met het origineel
* De kleinste details zijn leesbaar gescand (het kleinste lettertype, leestekens, decimaalpunten of -komma’s)
* Alle details zijn compleet (er zijn geen letters of lijnen onderbroken, er mist geen informatie aan de rand van het beeld, er zijn geen beelden gecropt of incompleet)
* De scherpte van het beeld is vergelijkbaar met het origineel (dus niet: minder scherp of te scherp, onnatuurlijke scherpte, halo’s rond de randen)

**Groen**

* Het beeld staat recht
* Er staan geen lijntjes op de scan die niet op het origineel staan (bijvoorbeeld door vouwen)
* Afwezigheid van artefacten. Artefacten zijn afwijkingen die alleen visueel kunnen worden vastgesteld, zoals onder meer strepen, pixelverstoringen door vet of vuil op lens of glasplaat, weerspiegelingen, andere vervormingen en effecten
* Er zijn beschadigingen, maar er treedt geen informatieverlies op
* Er is voldoende contrast en alle kleuren zijn overgenomen. Let op: voor het lezen van barcodes moet er een heldere overgang zijn tussen wit en zwart. Een rapportage inzake juiste toepassing van kleurbeheer kan worden opgesteld door bijvoorbeeld The Result Builders in Eindhoven of een vergelijkbare partij
* Als Optical Character Recognition (OCR) wordt gebruikt, klopt de tekst die wordt herkend

**Eindbeoordeling:**

* Uitmuntend, het document is op de juiste manier gescand, dat wil zeggen dat aan alle rode eisen is voldaan, én ook (deels) aan de groene eisen is voldaan.
* Goed, het document is op de juiste manier gescand. Dat wil zeggen dat aan alle rode eisen is voldaan.
* Onvoldoende, het document is zodanig gescand dat er sprake is van beeld- en/of tekstverlies. De scans geven geen exacte weergave van originele analoge exemplaar. Dat wil zeggen dat niet aan alle rode eisen is voldaan. In dat geval wordt de scan afgekeurd.

**Controle beschrijvende metadata**

**De te toetsen archiefbescheiden**  
De archiefbescheiden die voor blijvende bewaring in aanmerking komen, en dus voor overbrenging in aanmerking komen, zullen door het RHCe worden getoetst volgens de hieronder genoemde criteria.

[hier komt het regionale basismetaschema te staan.]

**Eindbeoordeling:**

* Goed, de metadata is conform het regionale basismetadataschema beschreven
* Onvoldoende, de metadata is niet conform het regionale basismetadataschema beschreven

**Controle technische metadata**

**De te toetsen archiefbescheiden**  
De archiefbescheiden die voor blijvende bewaring in aanmerking komen, en dus voor overbrenging in aanmerking komen, zullen door het RHCe worden getoetst volgens de hieronder genoemde criteria.

**Onderdelen waarop per scan wordt getoetst**

Kruis aan indien aanwezig én correct

De technische metadata hebben alleen rode criteria, dit zijn dus zijn harde eisen (dit moet goed zijn).

* Het is vrij van malware (gebruik voor deze controle en virusscanner die up to date is)
* De checksum is gecontroleerd en correct, en moet overeenkomen met de aangeleverde pdf/a (Let op! Alle checksums moeten worden gecontroleerd, dus niet alleen de checksums van de steekproef! Hiervoor is software beschikbaar (neem desgewenst contact op met de afdeling Informatisering en Automatisering van het RHCe)
* Het bestandsformaat is goed (pdf/a)

Uitleg pdf/a[[3]](#footnote-3)  
  
Er zijn verschillende soorten pdf/a’s:  
pdf/a-1a

pdf/a-1**b**

pdf/a-2a

pdf/a-2u

pdf/a-2**b**

pdf/a-3a

pdf/a-3u

pdf/a-3**b**

* Pdf/a versie 1, 2 en 3 zijn allen toegestaan.
* Niveau a is niet voor scans, want er bestaat geen garantie dat de OCR foutloos is
* Niveau u heeft voorkeur boven niveau **b**

**Eindbeoordeling:**

* Goed, het document voldoet aan de technische eisen: aan alle harde (rode) eisen is voldaan.
* Onvoldoende, het document is niet op de juiste manier beschreven: niet aan alle harde (rode) eisen is voldaan

**Beoordelingsformulier archiefbescheiden**

Om een duidelijk antwoord te krijgen op de vraag of een gecontroleerde batch aan de maat is, moet er worden gecontroleerd en geregistreerd. Op deze wijze wordt een objectief antwoord verkregen op de vraag of de gecontroleerde batch voldoende aan de maat is, en is duidelijk hoeveel documenten er goed of fout zijn. Registreer daarom de dossiernummers (die zijn toegevoegd aan het vervangingsproces) die je toetst, en bewaar deze. Het RHCe neemt namelijk op jullie steekproef ook een steekproef.

Hieronder staat een beoordelingslijst die je kunt gebruiken als hulpmiddel voor jezelf. Kruis de toetscriteria aan waaraan wordt voldaan, en zie welke beoordeling daaruit vloeit.

Groene criteria zijn zachte eisen (het is wenselijk als dit goed is gebeurd).

Rode criteria zijn harde eisen (dit moet goed zijn).

**AQL-norm** (per batch)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kruis aan indien gecontroleerd en akkoord** | **Wat** | **Inhoud** | **Antwoord** |
|  | AQL | Grootte van de batch |  |
|  |  | Inspectieniveau |  |
|  |  | Grootte a-selecte steekproef |  |
|  |  | Geaccepteerd kwaliteitsniveau |  |
|  |  | AQL-norm |  |

**Beoordeling visuele controle scans** (op dossierniveau)

|  |  |
| --- | --- |
| **Kruis aan indien gecontroleerd en akkoord** | **Wat** |
|  | Alle documenten zijn gescand |
|  | Van iedere pagina is de voor- en achterkant gescand |
|  | Er is geen tekst of beeld weggevallen |
|  | Afmetingen komen overeen met origineel |
|  | Kleinste details zijn leesbaar |
|  | Alle details zijn compleet |
|  | Scherpte van het beeld is vergelijkbaar met het origineel |
|  | Het beeld staat recht |
|  | Er staan geen lijntjes op de scan die niet op het origineel staan |
|  | Afwezigheid van artefacten |
|  | Er zijn beschadigingen, maar er treedt geen informatieverlies op |
|  | Er is voldoende contrast, en alle kleuren zijn overgenomen |
|  | Als Optical Character Recognition wordt gebruikt, klopt de tekst die wordt herkend |
| **Eindbeoordeling visuele controle scans** | |
| **Kruis aan wat de beoordeling is van de visuele controle** |  |
|  | Uitmuntend, het document is op de juiste manier gescand, dat wil zeggen dat aan alle harde (rode) eisen is voldaan, én ook (deels) aan de zachte (groene) eisen is voldaan. |
|  | Goed, het document is op de juiste manier gescand. Dat wil zeggen dat aan alle (rode) eisen is voldaan. |
|  | Onvoldoende, het document is zodanig gescand dat er sprake is van beeld- en/of tekstverlies. De scans geven geen exacte weergave van originele analoge exemplaar. Dat wil zeggen dat niet aan alle rode eisen is voldaan. In dat geval wordt de scan afgekeurd. |

**Beoordeling beschrijvende metadata** (op dossierniveau)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kruis aan indien gecontroleerd en akkoord** |  |  |  |
|  | De documenten zijn beschreven conform het metagegevensschema. | | |
| **Eindbeoordeling controle beschrijvende metadata** | | | |
| **Kruis aan wat de beoordeling is van de beschrijvende metadata** |  | | |
|  | Goed, de metadata is conform het regionale basismetadataschema beschreven | | |
|  | Onvoldoende, de metadata is niet conform het regionale basismetadataschema beschreven | | |

**Beoordeling technische metadata** (op dossierniveau)

|  |  |
| --- | --- |
| **Kruis aan indien gecontroleerd en akkoord** |  |
|  | Vrij van malware |
|  | Checksum is correct en moet overeenkomen met aangeleverde PDF/A |
|  | Bestandformaat is goed (PDF/A) |
| **Eindbeoordeling technische metadata** | |
| **Kruis aan wat de beoordeling is van de technische metadata** |  |
|  | Goed, het document voldoet aan de technische eisen: aan alle harde (rode) eisen is voldaan. |
|  | Onvoldoende, het document is niet op de juiste manier beschreven: niet aan alle harde (rode) eisen is voldaan |

1. Waar ‘gemeente’ staat kan ook ‘gemeenschappelijke regeling op contract’ worden gelezen. [↑](#footnote-ref-1)
2. Zie Handreiking vervanging archiefbescheiden, versie 2, 2016, bijlage 5 (p. 64 e.v.) [↑](#footnote-ref-2)
3. Zie voor meer informatie de bijlage PDF/A in a nutshell [↑](#footnote-ref-3)