



Nationaal Archief
Ministerie van Onderwijs, Cultuur en
Wetenschap

Nummer Toegang: 2.16.5171

**Inventaris van het archief van de
Meetkundige Dienst: kaartenbestand
Afdeling Normaal Amsterdams Peil (NAP),
(1813) 1961-1992**

Versie: 15-04-2025

G.G.J. Boink

Nationaal Archief, Den Haag 2018

This finding aid is written in Dutch.

I N H O U D S O P G A V E

Beschrijving van het archief.....	5
Aanwijzingen voor de gebruiker.....	6
Openbaarheidsbeperkingen.....	6
Materiële beperkingen.....	6
Aanvraaginstructie.....	6
Citeerinstructie.....	6
Archiefvorming.....	7
Geschiedenis van de archiefvormer.....	7
Geschiedenis van het archiefbeheer.....	7
Inhoud en structuur van het archief.....	8
Selectie en vernietiging.....	8
Verantwoording van de bewerking.....	8
Ordering van het archief.....	8
Verwant materiaal.....	9
Beschikbaarheid van kopieën.....	9
Verwante archieven.....	9
Beschrijving van de series en archiefbestanddelen.....	11
A Nauwkeurigheidswaterpassingen.....	11
1 Eerste nauwkeurigheidswaterpassing, 1875-1885.....	11
2 Tweede nauwkeurigheidswaterpassing, 1926-1940.....	11
3 Derde nauwkeurigheidswaterpassing, 1950-1959.....	12
4 Vierde nauwkeurigheidswaterpassing, 1965-1978.....	13
5 Overige kaarten betreffende nauwkeurigheidswaterpassingen.....	14
B Breukvlakwaterpassingen.....	16
1 Overzichtskaarten van breukvlakmetingen, 1948-1965.....	16
2 Peilmerkkaarten met primaire waterpasroutes van de breukvlakwaterpassing 1964, 1975.....	16
C Peilmerkkaarten.....	18
1 Peilmerkkaarten, 1935-1960.....	18
2 Overzichten bladligging peilmerkkaarten, ondergrondse merken en planperioden, 1960-1992.....	27
D Metingen i.v.m. delfstoffenwinning.....	30
1 Staatsmijnen Limburg, 1952-1979.....	30
2 Concessiemetingen Nederlandse Aardolie Maatschappij (NAM), 1981-1989.....	33
a Drenthe.....	33
b Groningen.....	33
c Noord-Brabant.....	34
d Noord-Holland.....	34
e Zuid-Holland.....	34
3 Deformatiemeting Enschede, 1985.....	35

E Geologische kaarten.....	36
F Europese samenwerking: Reseau Europeen Unifie de Nivellement (REUN).....	37

BESCHRIJVING VAN HET ARCHIEF

Naam archiefblok:

Ministerie van Verkeer en Waterstaat: Meetkundige Dienst, Afdeling NAP:
Kaartenbestand, (1813) 1961-1992

Periodisering:

archiefvorming: 1961-1992
oudste stuk - jongste stuk: 1813-1992

Archiefbloknummer:

5171

Omvang:

625 inventarisnummer(s)

Taal van het archiefmateriaal:

Het merendeel der stukken is in het Nederlands.

Soort archiefmateriaal:

Normale geschreven, gedrukte en getekende documenten. Het betreft een kaartenarchief.

Archiefdienst:

Nationaal Archief

Locatie:

Den Haag

Archiefvormers:

Ministerie van Verkeer en Waterstaat / Directie Meetkundige Dienst

Samenvatting van de inhoud van het archief:

Het archief bevat kaarten afkomstig van de afdeling NAP van de Meetkundige Dienst van het Ministerie van (Verkeer en) Waterstaat. Het betreft kaarten van de verschillende nauwkeurigheidswaterpassingen, breukvlakwaterpassingen, peilmerkkarten, metingen uitgevoerd in verband met delfstofwinning (waaronder metingen aangaande bodemdaling in de provincie Groningen), geologische en geomorfologische kaarten en kaarten opgemaakt in het kader van internationale samenwerking binnen het Réseau Européen Unifié de Nivellement (REUN).

Aanwijzingen voor de gebruiker

OPENBAARHEIDSBEPERKINGEN

Volledig openbaar.

MATERIËLE BEPERKINGEN

Het archief kent geen beperkingen voor het raadplegen van stukken als gevolg van kwetsbare of slechte materiële staat.

AANVRAAGINSTRUCTIE

Openbare archiefstukken kunnen online worden aangevraagd en gereserveerd. U kunt dit ook via de terminals in de studiezaal van het Nationaal Archief doen. Om te kunnen reserveren dient u de volgende stappen te volgen:

1. [Creëer een account of log in.](#)
2. Selecteer in de archiefinventaris een archiefstuk.
3. Klik op 'Reserveer' en kies een tijdstip van inzage.

CITEERINSTRUCTIE

Bij het citeren in annotatie en verantwoording dient het archief tenminste éénmaal volledig en zonder afkortingen te worden vermeld. Daarna kan worden volstaan met verkorte aanhaling.

VOLLEDIG:

Nationaal Archief, Den Haag, Ministerie van Verkeer en Waterstaat: Meetkundige Dienst, Afdeling NAP: Kaartenbestand, (1813) 1961-1992, nummer toegang 2.16.5171, inventarisnummer ...

VERKORT:

NL-HaNA, Meetkundige Dienst: kaarten NAP, 2.16.5171, inv.nr. ...

Archiefvorming

GESCHIEDENIS VAN DE ARCHIEFVORMER

De historische achtergronden en ontwikkelingen van de Directie Meetkundige Dienst van het Ministerie van Verkeer en Waterstaat zijn uitgebreid beschreven in de volgende publicatie: *Waterstaat. Rapport van een institutioneel onderzoek naar het overheidshandelen op het beleidsterrein waterstaat over de periode 1945-1994* (samenstelling: J.W.J.M. Bogaarts; ISBN 90-74442-31-5). 's-Gravenhage 1995. PIVOT-rapportnummer 28.

GESCHIEDENIS VAN HET ARCHIEFBEHEER

Het voor bewaring aangewezen bestand is overgebracht naar het Nationaal Archief.

Het archief is krachtens bepalingen van de Archiefwet overgebracht.

Inhoud en structuur van het archief

SELECTIE EN Vernietiging

Er is uit dit bestand niets ter vernietiging aangewezen.

Verantwoording van de bewerking

Als uitvloeisel van het meerjarenconvenant afgesloten op 29 september 1994 tussen het Ministerie van Verkeer en Waterstaat, het Ministerie van Binnenlandse Zaken en de Centrale Archief Selectiedienst (CAS) zijn door de CAS in de periode maart 2001 - maart 2004 de archieven bewerkt van de Directie Meetkundige Dienst.

Naar aanleiding van de standcontrole Kaartendepot (2014-2018) is deze toegang medio augustus 2018 volledig herzien.

Ordening van het archief

Het archief was bij de eerste (PIVOT-)bewerking ingedeeld naar beleidsterrein. Met een beleidsterrein wordt bedoeld een afgebakend onderwerp van overheidsbemoeienis, in dit geval dus Waterstaat.

Per beleidsterrein was het archief onderverdeeld naar handeling. Per handeling werden de beschrijvingen van de dossiers vermeld. Een handeling wordt verricht door een actor ter uitvoering van een taak, of op grond van een wettelijke bevoegdheid. Een actor is een overheidsinstelling die bevoegd is zelfstandig op te treden (bijvoorbeeld een minister) binnen het beleidsterrein. Op een beleidsterrein treden meerdere actoren handelend op.

In de eerdere versie van deze toegang was het beleidsterrein 'Waterstaat 1945-2001' (Rapport Institutioneel Onderzoek nr. 028) en de handeling 'Het publiceren van gegevens betreffende de NAP-peilmerken, 1945-' (handeling nr. 762). De originele indeling naar beleidsterrein en handeling is nu uit deze toegang geschrapt ten gunste van een meer thematische inrichting.

Verwant materiaal**BESCHIKBAARHEID VAN KOPIEËN**

Inventarisnummers van dit archief zijn niet in kopievorm beschikbaar

VERWANTE ARCHIEVEN

Meetkundige Dienst: Afdeling Normaal Amsterdams Peil, (1797) 1931-1984, nummer toegang 2.16.73

Meetkundige Dienst (1798) 1931-1945 (1949), nummer toegang 2.16.91

Meetkundige Dienst (Organisatie en Personeel) 1945-1996, nummer toegang 2.16.5149

Meetkundige Dienst (Rivierkaarten) 1827-1997, nummer toegang 2.16.5150

Meetkundige Dienst (Waterstaatskaart) (1865-) 1945-1993, nummer toegang 2.16.5151

Waterstaat Centraal Archief / Kaarten, nummer toegang 4.WCA

BESCHRIJVING VAN DE SERIES EN ARCHIEFBESTANDDELEN

A NAUWKEURIGHEIDSWATERPASSINGEN

1 EERSTE NAUWKEURIGHEIDSWATERPASSING, 1875-1885

529 Overzichtskaart, topografische ondergrond
1885
1:600.000

2 TWEEDE NAUWKEURIGHEIDSWATERPASSING, 1926-1940

532 Overzichtskaart
1940
1:600.000

537-538 Overzichtskaart
1940
1:600.000

2 bladen

537 Blad A
538 Blad B

533 Overzichtskaart, schematische ondergrond
1940
1:600.000

534 Overzichtskaart, topografische ondergrond
1940
1:500.000
Plastic

535 Overzichtskaart, topografische ondergrond
1940
1:500.000
Karton

539 Weergave van technische bewegingen, afgeleid uit de verschillen tussen de eerste en de tweede nauwkeurigheidswaterpassing
1959

3 DERDE NAUWKEURIGHEIDSWATERPASSING, 1950-1959

- 504-512** Peilmerkbewegingen
1948-1951 9 bladen
1:200.000
- 509** Blad Apeldoorn met voorlopige resultaten, 1950
508 Blad Coevorden met voorlopige resultaten, 1950
510 Blad Enschede met voorlopige resultaten, 1950
506 Blad Groningen met voorlopige resultaten, 1951
505 Blad Leeuwarden met voorlopige resultaten, 1949
507 Blad Meppel met voorlopige resultaten, 1950
512 Blad Nijmegen met voorlopige resultaten, 1950
511 Blad Rotterdam met voorlopige resultaten, 1948
504 Blad Zierikzee / Rotterdam / Nijmegen met voorlopige
resultaten, 1950
- 519-520, 525**
Overzichtskaart
1950 3 bladen
- 519** Blad A
520 Blad B
525 Blad C
- 521** Overzichtskaart
1959
1:600.000
- 503** Overzichtskaart met trajecten
1959
1:500.000
Karton
- 513** Overzichtskaart met aantekeningen
1959
- 516-517** Overzichtskaart met traject- en knooppuntnummering
1959 2 bladen
- 516** Blad A
517 Blad B
- 515** Overzichtskaart van verschillen van ondergrondse merken ten opzichte
van de tweede nauwkeurigheidswaterpassing

1959

514 Overzichtskaart van werkelijke zakkingen van ondergrondse merken ten opzichte van de resultaten van de tweede nauwkeurigheidswaterpassing
1959

526 Overzichtskaart van verschillen tussen tweede en derde nauwkeurigheidswaterpassing en isolijnen van de standaardafwijkingen van de verschillen
1979

524 Verschillen tussen tweede en derde nauwkeurigheidswaterpassing
1979

522 Bewegingen van de derde ten opzichte van de tweede nauwkeurigheidswaterpassing
1979
1:1.000.000

523 Isobewegingslijnen ten opzichte van Amsterdam
1979

4 VIERDE NAUWKEURIGHEIDSWATERPASSING, 1965-1978

487 Plan voor hydrostatisch net
1965
1:600.000

488 Detailplan 1e fase hydrostatisch net
1965-1974
1:1.000.000

490 Resultaat meting hydrostatisch net
1965-1976
1:1.000.000

489 Detailplan 2e fase hydrostatisch net
1976-1978
1:1.000.000

491 Optisch net

1965-1978

1:1.000.000

492

Overzichtskaart

1965-1975

1:1.000.000

493

Overzichtskaart

1965-1978

1:1.000.000

497

Werkkaart, blad zuid

1978

1:250.000

498

Werkkaart met kringlengten en -sluitfouten

1978

1:250.000

536

Dalingslijnen voor enige oude peilmerken te Amsterdam

1979

Calque

500

Verschillen tussen derde en vierde nauwkeurigheidswaterpassing

1979

499

Verschillen tussen tweede en vierde nauwkeurigheidswaterpassing

1979

501

Verschillen tussen tweede, derde en vierde
nauwkeurigheidswaterpassing, kopie

1985

1:1000.000

5 OVERIGE KAARTEN BETREFFENDE NAUWKEURIGHEIDSWATERPASSINGEN

530

Reconstructie op rijstpapier van overzichtmetingen van Krayenhoff

1813

1:600.000

518

Overzichtskaart ijswaterpassing IJsselmeer

1963

Zie ook toegang 2.16.5149 inv.nr. 349.

B BREUKVLAKWATERPASSINGEN**1 OVERZICHTSKAARTEN VAN BREUKVLAKMETINGEN, 1948-1965**

- 68** Kaart Bergen op Zoom met aardbreuklijnen
1948
- 66** Kaart Rotterdam met aardbreuklijnen
1948
- 67** Kaart Nijmegen met aardbreuklijnen
1950
1:200.000
- 69** Kaart Eindhoven met aardbreuklijnen
1950
1:200.000
- 70** Blad 45H zuid Uden met schets van Peelrandbreuk nabij Boekel/Volkel
en ontwerpschets voor deformatienet
1965
1:10.000

**2 PEILMERKKAARTEN MET PRIMAIRE WATERPASROUTES VAN DE
BREUKVLAKWATERPASSING 1964, 1975**

- 89-93** Traject Vught-Schaik
1975
1:25.000
5 bladen
- 89** 45B Kerkdriel
- 90** 45C 's-Hertogenbosch
- 91** 45D Schijndel
- 92** 45E Oss
- 93** 45F Grave
- 72-75** Traject Westerhoven-Hilvarenbeek
1975
1:25.000
4 bladen
- 72** 50H Lage Mierde
- 73** 51C Hoogeloon
- 74** 51D Veldhoven
- 75** 57A Weebosch

83-87	Traject Westerhoven-Gemert 1975 1:25.000	5 bladen
83	51E St. Oedenrode	
84	51F Helmond	
85	51G Eindhoven	
86	57B Westerhoven	
87	57E Valkenswaard	
77-79	Traject Gemert-Horst 1975 1:25.000	3 bladen
77	52A Milheeze	
78	52C Deurne	
79	52D Helenaveen	
---	Traject Horst-Wellerlooi, 52E Meerlo 1975 1:25.000 Ontbreekt	1 blad
95-101	Traject Susteren-Venlo 1975 1:25.000	7 bladen
95	52G Venlo	
96	52H Schandelo	
97	58D Roermond	
98	58E Tegelen	
99	58G en H Swalmen + grenspaal 395	
100	60A Echt	
101	60B Montfort	

C PEILMERKKAARTEN**1 PEILMERKKAARTEN, 1935-1960**

Zie ook de 'boutenkaarten Staatsmijnen' onder rubriek D1

125-484

Peilmerkkaarten

1935-1960

360 bladen

1:25.000

Op de kaarten is rond 1960 het verband aangegeven tussen gemeentegewijze peilmerknummering en bladgewijze nummering

- | | |
|------------|--|
| 125 | 1C. Landerum, 1952 |
| 126 | 1D + 5B. Oosterend + Terschellingerwad, 1952 |
| 127 | 1H. Hollum, 1952 |
| 128 | 2C. Buren, 1952 |
| 129 | 2D. Wierum, 1952 |
| 130 | 2G. Schiermonnikoog, 1953 |
| 131 | 3B. Rottumeroog, 1953 |
| 132 | 3C. Pieterburen, 1953 |
| 133 | 3D. Usquert, 1953 |
| 134 | 3G. Uithuizen, 1953 |
| 135 | 3H. Bierum, 1953 |
| 136 | 4D. Eierlandse Duinen, 1949 |
| 137 | 4F. Oost-Vlieland, 1950 |
| 138 | 4G. West-Vlieland, 1950 |
| 139 | 5A. West-Terschelling, 1952 |
| 140 | 5D. Harlingen, 1950 |
| 141 | 5E. Oud Bildt, 1952 |
| 142 | 5F. St. Annaparchie, 1952 |
| 143 | 5G. Franeker, 1952 |
| 144 | 5H. Berlicum, 1952 |
| 145 | 6A. Birdaard, 1952 |
| 146 | 6B. Dokkum, 1952 |
| 147 | 6C. Leeuwarden, 1954 |
| 148 | 6D. Bergum, 1952 |
| 149 | 6E. Kollum, 1953 |
| 150 | 6F. Zoutkamp, 1953 |
| 151 | 6G. Surhuisterveen, 1954 |
| 152 | 6H. Grootegast, 1953 |
| 153 | 7A. Ezinge, 1953 |
| 154 | 7B. Bedum, 1953 |
| 155 | 7C. Hoogkerk, 1953 |

156	7D. Groningen, 1953
157	7E. Loppersum, 1953
158	7F. Delfzijl, 1953
159	7G. Hoogezand, 1953
160	7H. Noordbroek, 1953
161	8A. Woldendorp, 1953
162	8C. Midwolda, 1953
163	8D. Nieuwe Schans, 1953
164	9B + A. Den Burg + Paal 14, 1950
165	9D. Den Helder, 1952
166	9E. De Cocksdorp, 1950
167	10B. Makkum, 1952
168	10C. Breezand, 1952
169	10D. Workum, 1951
170	10E. Bolsward, 1951
171	10F. Oosterlittens, 1952
172	10G. Oudega, 1952
173	10H. Sneek, 1955
174	11A. Grouw, 1952
175	11B. Boornbergum, 1952
176	11C. Joure, 1953
177	11D. Heerenveen, 1952
178	11E. Drachten, 1954
179	11F. Marum, 1954
180	11G. Jubbegaastercompagnie, 1954
181	11H. Oosterwolde, 1954
182	12A. Norg, 1954
183	12B. Vries, 1954
184	12C. Smilde, 1954
185	12D. Assen, 1953
186	12E. Zuidlaren, 1954
187	12F. Veendam, 1954
188	12G. Gieten, 1954
189	12H. Stadskanaal, 1954
190	13A. Winschoten, 1954
191	13B. Bellingwolde, 1953
192	13C. Musselkanaal, 1953
193	13D. Boertange, 1953
194	14B. Julianadorp, 1952
195	14C. Petten, 1950
196	14D. Schagen, 1952

197	14E. Wieringen, 1950
198	14F. Oude Zeug, 1951
199	14G. Middenmeer, 1950
200	14H. Medemblik, 1950
201	15B. Staveren, 1952
202	15C. Andijk, 1953
203	15E. Balk, 1952
204	15F. De Lemmer, 1952
205	15G. Rotterdamsche Hoek, 1953
206	15H. Rutten, 1953
207	16A. Echtenerbrug, 1954
208	16B. Wolvega, 1952
209	16C. Kuinre, 1953
210	16D. Blokzijl, 1955
211	16E. Noordwolde, 1954
212	16F. Diever, 1954
213	16G. Steenwijk, 1954
214	16H. Havelte, 1954
215	17A. Dwingelo, 1954
216	17B. Westerbork, 1954
217	17C. Hoogeveen, 1954
218	17D. Nieuweroord, 1954
219	17E. Schoonoord, 1954
220	17F. Exloo, 1954
221	17G. Oosterhesselen, 1954
222	17H. Emmen, 1954
223	18A. Roswinkel, 1954
224	18B. Landermarke, 1955
225	18C. Klazienaveen, 1954
226	19A. Bergen, 1950
227	19B. Alkmaar, 1950
228	19C. Uitgeest, 1951
229	19D. Wormerveer, 1950
230	19E. Berkhout, 1950
231	19F. Hoorn, 1949
232	19G. Purmerend, 1950
233	19H. Edam, 1949
234	20A. Enkhuizen, 1955
235	20E. Urk, 1953
236	20F. Nagele, 1954
237	21A. Ens, 1955

238	21B. Vollenhove, 1955
239	21C. Keteldiep, 1954
240	21D. Kampen, 1955
241	21E. Meppel, 1954
242	21F. De Wijk, 1954
243	21G. Zwolle, 1954
244	21H. Dalfsen, 1954
245	22A. Dedemsvaart, 1954
246	22B. Slagharen, 1954
247	22C. Ommen, 1954
248	22D. Hardenberg, 1954
249	22E. Coevorden, 1954
250	22F. Oud Schoonebeek, 1955
251	22G. Kloosterhaar, 1955
252	23A. Nieuw Schoonebeek, 1955
253	24F. IJmuidershaven, 1949
254	24H. Hillegom, 1949
255	25A. Haarlem, 1952
256	25B. Zaandam, 1950
257	25C. Hoofddorp, 1951
258	25D. Amstelveen, 1952
259	25E. IJpendam, 1950
260	25F. Monnikendam, 1949
261	25G. Amsterdam, 1949
262	25H. Bussum, 1949
263	26C. Huizen, 1954
264	26F. Hoophuizen, 1955
265	26G. Horst, 1951
266	26H. Ermelo, 1957
267	27A. Elburg, 1957
268	27B. Heerde, 1956
269	27C. Elspeet, 1957
270	27D. Epe, 1957
271	27E. Wijhe, 1954
272	27F. Raalte, 1953
273	27G. Olst, 1953
274	27H. Heten, 1953
275	28A. Hellendoorn, 1954
276	28B. Vriezenveen, 1954
277	28C. Holten, 1954
278	28D. Rijssen, 1954

279	28E. Tubbergen, 1955
280	28F. Ootmarsum, 1955
281	28G. Almelo, 1955
282	28H. Hengelo, 1954
283	29A. Denekamp, 1955
284	29C. Losser, 1955
285	30D. Scheveningen, 1950
286	30E. Katwijk, 1950
287	30F. Leiden, 1951
288	30G. 's Gravenhage, 1952
289	30H. Zoetermeer, 1950
290	31A. Rijnsaterwoude, 1950
291	31B. Uithoorn, 1949
292	31C. Boskoop, 1950
293	31D. Bodegraven, 1949
294	31E. Vinkeveen, 1948
295	31F. Oud-Loosdrecht, 1950
296	31G. Woerden, 1950
297	31H. Utrecht, 1948
298	32A. Soestdijk, 1952
299	32B. Amersfoort, 1952
300	32C. Zeist, 1953
301	32D. Woudenberg, 1952
302	32E. Nijkerk, 1952
303	32F. Garderen, 1953
304	32G. Barneveld, 1953
305	32H. Ede, 1951
306	33A. Kootwijk, 1958
307	33B. Apeldoorn, 1958
308	33C. Hoenderlo, 1958
309	33D. Loenen, 1957
310	33E. Deventer, 1954
311	33F. Eefde, 1957
312	33G. Dieren, 1958
313	33H. Vorden, 1957
314	34A. Lochem, 1955
315	34B. Goor, 1955
316	34C. Ruurlo, 1955
317	34D. Groenlo, 1955
318	34E. Haaksbergen, 1955
319	34F. Enschede, 1955

320	34G. Eibergen, 1955
321	34H. Zendvelderveld, 1955
322	35A. Glanerbrug, 1955
323	36 H+G. Ouddorp + Westhoofd, 1960
324	37A. Hoek van Holland, 1939
325	37B. Naaldwijk, 1960
326	37C. Hellevoetsluis, 1943
327	37D. Brielle, 1937
328	37E. Delft, 1940
329	37F. Hillegersberg, 1939
330	37G. Schiedam, 1940
331	37G. Schiedam, 1958
332	37H. Barendrecht, 1938
333	37H. Barendrecht, 1958
334	38A. Gouda, 1936
335	38B. Schoonhoven, 1936
336	38C. Alblasterdam, 1936
337	38D. Molenaarsgraaf, 1952
338	38E. Benschop, 1936
339	38F. Vianen, 1936
340	38G. Gorinchem, 1936
341	38H. Leerdam, 1936
342	39A. Culemborg, 1957
343	39B. Wijk bij Duurstede, 1958
344	39C. Geldermalsen, 1957
345	39D. Tiel, 1958
346	39E. Rhenen, 1958
347	39F. Wageningen, 1958
348	39G. Leeuwen, 1957
349	39H. Bergharen, 1957
350	40A. Oosterbeek, 1957
351	40B. Arnhem, 1958
352	40C. Nijmegen, 1957
353	40D. Doornenburg, 1957
354	40E. Doesburg, 1954
355	40F. Doetinchem, 1954
356	40G. Lobith, 1954
357	40H. 's-Heerenberg, 1954
358	41A. Varsseveld, 1962
359	41B. Aalten, 1955
360	41C. Gendringen, 1955

361	41D. Dinxperlo, 1955
362	41E. Winterswijk, 1955
363	41F. Ratum, 1955
364	41G. Roerdink, 1955
365	42B. Westerlichttoren, 1949
366	42C. Huis Ten Duin, 1949
367	42D. Westenschouwen, 1949
368	42E. Renesse, 1950
369	42F. Brouwershaven, 1950
370	42G. Colijnsplaat, 1950
371	42H. Zierikzee, 1950
372	43A. Dirksland, 1943
373	43B. Middelharnis, 1943
374	43C. Bruinisse, 1940
375	43C. Bruinisse, 1959
376	43D. Oude-Tonge, 1940
377	43E. Numansdorp, 1940
378	43F. Strijen, 1939
379	43F. Strijen, 1959
380	43G. Willemstad, 1939
381	43G. Willemstad, 1959
382	43H. Klundert, 1940
383	43H. Klundert, 1959
384	44A. Lage Zwaluwe, 1950
385	44B. Biesbosch, 1935
386	44C. Zevenbergen, 1935
387	44D. Oosterhout, 1935
388	44E. Almkerk, 1936
389	44F. Heusden, 1936
390	44G. 's Gravenmoer, 1936
391	44H. Loon op Zand, 1936
392	45A. Hedel, 1956
393	45B. Kerkdriel, 1956
394	45C. 's Hertogenbosch, 1956
395	45E. Schijndel, 1956
396	45E. Oss, 1956
397	45F. Grave, 1955
398	45G. Veghel, 1956
399	45H. Uden, 1956
400	46A. Mook, 1957
401	46B + E. Groesbeek + Grenskantoor, 1958

402	46C. Mill, 1957
403	46D. Boxmeer, 1957
404	46E. Grenskantoor nabij Kleef (Cleve), 1954
405	46G. Siebengewald, 1954
406	47F. Westkapelle, 1938
407	47H. Cadzand, 1940
408	48A. Domburg, 1949
409	48B. Middelburg, 1949
410	48C. Vlissingen, 1949
411	48D. Oost-Souburg, 1949
412	48E. Oostkerke, 1950
413	48F. Goes, 1950
414	48G. Ellewoutsdijk, 1950
415	48H. Hansweert, 1950
416	49A. St. Maartensdijk, 1950
417	49B. Bergen op Zoom, 1945
418	49C. Krabbendijke, 1949
419	49D. Rilland, 1949
420	49E. Wouw, 1937
421	49F. Roosendaal, 1937
422	49G. Huybergen, 1938
423	49H. Achtmaal, 1937
424	50A. Rijsbergen, 1938
425	50A. Rijsbergen, 1958
426	50B. Ginneken, 1939
427	50C. Zundert, 1938
428	50D. Ulicoten, 1938
429	50E. Gilze, 1938
430	50F. Tilburg, 1949
431	50G. Baarle-Nassau, 1949
432	50H. Lage Mierde, 1949
433	51A. Oirschot, 1953
434	51B. Best, 1953
435	51C. Hoogeloon, 1953
436	51D. Veldhoven, 1953
437	51E. St. Oedenrode, 1953
438	51F. Helmond, 1953
439	51G. Eindhoven, 1953
440	51H. Mierlo, 1953
441	52A. Milheeze, 1955
442	52B. Venraij, 1955

443	52C. Deurne, 1955
444	52D. Helenaveen, 1955
445	52E. Meerlo, 1953
446	52F. Arcen, 1954
447	52G. Venlo, 1954
448	52H. Schandelo, 1953
449	53F. Sluis, 1949
450	54A. Oostburg, 1950
451	54B. IJzendijke, 1950
452	54E. Terneuzen, 1950
453	54F. Axel, 1951
454	54G. Sas van Gent, 1950
455	54H. Koewacht, 1950
456	55A. Hulst, 1950
457	55B. Prosperpolder, 1950
458	55E. Putte, 1950
459	56F. Reusel, 1952
460	57A. Weebosch, 1952
461	57B. Westerhoven, 1953
462	57E. Valkenswaard, 1953
463	57F. Weert, 1953
464	57G. Groot-Schoot, 1953
465	57H. Stramproy, 1953
466	58A. Nederweert, 1955
467	58B. Panningen, 1955
468	58C. Thorn, 1953
469	58D. Roermond, 1955
470	58E. Tegelen, 1954
471	58G + H. Swalmen + Grenspaal 395, 1954
472	59H. Geulle, 1955
473	60A. Echt, 1952
474	60B. Montfort, 1953
475	60C. Sittard, 1955
476	60D. Hoensbroek, 1955
477	60E. Vlodrop, 1954
478	61F. Maastricht, 1954
479	61H. Eysden, 1955
480	62A. Valkenburg, 1955
481	62B. Heerlen, 1955
482	62C. St. Geertruid, 1955
483	62D. Vaals, 1955

484 62G. Grenspaal 197, 1955

2 OVERZICHTEN BLADLIGGING PEILMERKKAARTEN, ONDERGRONDSE MERKEN EN PLANPERIODEN, 1960-1992

55 Overzichtskaart van de topografie van Nederland
1980
1:1.000.000

54 Overzichtskaart van de ligging van peilmerkkaarten
1960
1:1.000.000

57 Overzichtskaart van de ligging van peilmerkkaarten
1980
1:700.000

30 Overzichtskaart van de ligging van peilmerkkaarten
1980
1:600.000

31 Indeling Normaal Amsterdams Peilmerkkaarten
1:250.000

33-35 Topografie en indeling NAP-peilmerkkaart

3 bladen

1:250.000
'Kaart 1'

33 Blad noord

34 Blad midden

35 Blad zuid

53 NAP-V, viziercontrole
1985

52 NAP-W, veldwerk waterpassingen
1985

47 Overzichtskaart van peilmerken van de gemeente Rotterdam
1984
1:40.000

32 Overzichtskaart van ondergrondse merken en nulpalen

1982

1:1.000.000

46

Kaart van Nederland met ondergrondse merken en nulpalen

1990

1:400.000

48

Kaart van Nederland met ondergrondse merken en nulpalen

1992

1:700.000

36-39

Ondergrondse merken en nulpalen

4 bladen

1:250.000

'Kaart 2'

36

Blad noord

37

Blad noord met hydrostatische trajecten in Groningen

38

Blad midden

39

Blad zuid

494-496

Kaart 3

3 bladen

1:250.000

'Kaart 3'

494

Blad noord

495

Blad midden

496

Blad zuid

40-42

Trajecten van de eerste planperiode

3 bladen

1:250.000

'Kaart 4'

40

Blad noord

41

Blad midden

42

Blad zuid

43-45

Projecten van de eerste planperiode

3 bladen

1:250.000

'Kaart 5'

43

Blad noord

44

Blad midden

45

Blad zuid

-
- | | | |
|--------------|--|----------|
| 59 | Overzichtskaart van Nederlandse weerstations ten behoeve van berekening luchtdrukcorrecties
1:1.000.000 | |
| 60 | Primair zwaartekrachtmet
1976
1:1.000.000 | |
| 58 | Kaart met contouren van Nederland
1980
1:600.000 | |
| 56 | Kaart met contouren van Nederland
1980
1:400.000 | |
| 49-51 | Wegenkaart Rijkswaterstaat
1988
1:250.000 | 3 bladen |
| 49 | Blad noord | |
| 50 | Blad midden | |
| 51 | Blad zuid | |

D METINGEN I.V.M. DELFSTOFFENWINNING**1 STAATSMIJNEN LIMBURG, 1952-1979****560**

Overzichtskaart Mijnen in Zuid Limburg
1952
1:50.000

559

Overzichtskaart Hoofdwaterpassing Zuid Limburg 1979 met NAP
1979

541-558, 561

Boutenkaarten Staatsmijnen

1952-1979

19 bladen

Op de kaarten zijn rond 1978 de DSM-bouten, die de status van NAP-peilmerk hebben gekregen, vermeld

561

Overzichtskaart met ligging van boutenkaarten
Staatsmijnen
1:50.000

541

52G. Venlo, 1978
1:25.000

542

52H. Schandelo, 1978
1:25.000

543

58B. Panningen, 1978
1:25.000

544

58C. Thorn, 1978
1:25.000

545

58D. Roermond, 1978
1:25.000

546

58E. Tegelen, 1978
1:25.000

547

58G + H. Swalmen + Grenspaal 395, 1978
1:25.000

548

59H. Geulle, 1978
1:25.000

549

60A. Echt, 1978
1:25.000

550

60B. Montfort, 1978
1:25.000

551

60C. Sittard, 1978
1:25.000

552

60D. Hoensbroek, 1978
1:25.000

- 553** 61F. Maastricht, 1978
1:25.000
- 554** 61H. Eysden, 1978
1:25.000
- 555** 62A. Valkenburg, 1978
1:25.000
- 556** 62B. Heerlen, 1978
1:25.000
- 557** 62C. St. Geertruid, 1978
1:25.000
- 558** 62D + G. Vaals + Grenspaal 197, 1978
1:25.000

- 627-631** Domaniale Mijn
1978
1:25.000 5 bladen
- 627** Blad I
- 628** Blad II
- 629** Blad III
- 630** Blad IV
- 631** Blad VI

- div.nrs.** Staatsmijn Emma
1978
1:25.000 20 bladen
- 580** Blad 30
- 588** Blad 38
- 589** Blad 39
- 590** Blad 40
- 596** Blad 47
- 597** Blad 48
- 598** Blad 49
- 602** Blad 54
- 603** Blad 55
- 604** Blad 56
- 609** Blad 63
- 610** Blad 64
- 611** Blad 65
- 615** Blad 71
- 616** Blad 72
- 617** Blad 73
- 619** Blad 77
- 620** Blad 78

621 Blad 81

622 Blad 82

div.nrs.

Staatsmijn Hendrik

1978

16 bladen

1:25.000

574 Blad 24

581 Blad 31

582 Blad 32

583 Blad 33

591 Blad 41

592 Blad 42

599 Blad 50

600 Blad 51

605 Blad 57

606 Blad 58

607 Blad 59

608 Blad 60

612 Blad 66

613 Blad 67

614 Blad 68

618 Blad 74

div.nrs.

Staatsmijn Maurits

1978

25 bladen

1:25.000

562 Blad 03

563 Blad 04

564 Blad 06

565 Blad 07

566 Blad 11

567 Blad 12

568 Blad 13

569 Blad 16

570 Blad 17

571 Blad 18

572 Blad 19

573 Blad 20

575 Blad 25

576 Blad 26

577 Blad 27

578 Blad 28

579	Blad 29
584	Blad 34
585	Blad 35
586	Blad 36
587	Blad 37
593	Blad 44
594	Blad 45
595	Blad 46
601	Blad 53

623-626 Staatsmijn Wilhelmina
1978
1:25.000

4 bladen

624	Blad NO
623	Blad NW
626	Blad ZO
625	Blad ZW

**2 CONCESSIONMETINGEN NEDERLANDSE AARDOLIE MAATSCHAPPIJ (NAM),
1981-1989**

A DRENTHE

16 Waterpassingkaart 31.144 Schoonebeek
1989
1:25.000

B GRONINGEN

Zie ook toegang 2.16.5149 inv.nr. 194.

21-24 Dalingsgrafieken van peilmerken in Groningen met stabiliteit 1
1981-1982
1:1

4 bladen

21	Blad 1
22	Blad 2
23	Blad 3
24	Blad 4

div.nrs. Overzichtskaarten Waterpassingen Groningen
1981-1988

4 bladen

18	30.789 waterpassing van Groningen, 1981 1:100.000
25	30.789 waterpassing van Groningen, 1981

- 1:225.000
19 30.789 waterpassing van Groningen, 1984
1:225.000
3 31.817 nauwkeurigheidswaterpassing Groningen, 1988
1:100.000

- 20** PeilmerkHzakkingen in Groningen
1981
1:225.000

- 27** Computergegenereerde isodalingslijnen in Groningen
1981
1:10.000

- 28** Isodalingslijnen in Groningen
1981

- 26** Subsidence '64-'81 Gasfield Groningen the Netherlands
1982
1:1.000.000

C NOORD-BRABANT

- 5** Waterpassingkaart 31.226 Werkendam
1989
1:25.000

D NOORD-HOLLAND

- 17** Waterpassingkaart 31.202 Middelie
1989
1:25.000

E ZUID-HOLLAND

- 6-7, 11-15** Waterpassingkaarten
1984-1989

7 bladen

- 14** 31.230 Wassenaar, 1984
1:25.000
13 31.224 Berkel, 1989
1:25.000
6 31.228 Zoetermeer, 1989
1:25.000
7 31.229 Moerkapelle, 1989

-
- 12 1:25.000
31.821 IJsselmonde / Ridderkerk-Rotterdam-Pernis-Botlek,
1988
- 15 1:50.000
31.902 De Lier
- 11 1:25.000
31.958 Rotterdam-IJsselmonde, 1989
- 1:25.000

8-10 Peilmerkkarten met waterpasroutes
1989
1:25.000

3 bladen

- 8 37G Hoogvliet
- 9 37H Rotterdam
- 10 38C Alblasserdam

4 Ontwerp meetnet Pijnacker, fotokopie
1989

3 DEFORMATIEMETING ENSCHEDE, 1985

Zie ook toegang 2.16.5149 inv.nr. 313.

62 Isodalingslijnen in de gemeente Enschede
1985

64 Peilmerkzakkingen van 1964-1976 op blad 34 F Enschede
1985
1:25.000

63 Peilmerkzakkingen van 1976-1984 op blad 34 F Enschede
1985
1:25.000

E GEOLOGISCHE KAARTEN

- 109-121** Bladen uit de *Geologische kaart van Nederland*
1934-1951 13 bladen
1:50.000
- 109** Blad 06 Leeuwarden, kwartblad III, 1950
110 Blad 06 Leeuwarden, kwartblad IV, 1951
111 Blad 07 Groningen, kwartblad I, 1947
112 Blad 07 Groningen, kwartblad III, 1946
113 Blad 11 Heerenveen, kwartblad I, 1937
114 Blad 11 Heerenveen, kwartblad III, 1937
115 Blad 12 Assen, kwartblad I, 1938
116 Blad 16 Steenwijk, kwartblad I, 1934
117 Blad 16 Steenwijk, kwartblad II, 1934
118 Blad 16 Steenwijk, kwartblad III, 1934
119 Blad 16 Steenwijk, kwartblad IV, 1934
121 Blad 17 Beilen, kwartblad III, 1934
120 Blad 17 Beilen, kwartblad I, 1936
- 122** Geomorfologische kaart van Nederland, blad 19/20 (deel) Alkmaar
Lelystad
1973
- 103** Blad Schouwen-Duiveland
1958
- 104** Schouwen-Duiveland, geologische profielen door Schouwen-Duiveland
2 bladen
- 104A** Blad 1
104B Blad 2
- 105** Schouwen-Duiveland, geologische profiellijnen door Schouwen
Duiveland
- 106** Schouwen-Duiveland, top zandkaart
- 107** Schouwen-Duiveland, veenkaart
- 108** Ondiepe breuken en bovenkant van de formatie van Maassluis
1975
1:600.000

F EUROPESE SAMENWERKING: RESEAU EUROPEEN UNIFIE DE NIVELLEMENT (REUN)**646, 648-651**

Overzichtskaart REUN, eerste editie

1955-1956

5 bladen

- 646** Overzichtskaart REUN, eerste editie, 1955
1:6.000.000
- 648** Overzichtskaart REUN, eerste editie blad I, 1956
1:2.500.000
- 649** Overzichtskaart REUN, eerste editie blad II, 1956
1:2.500.000
- 650** Overzichtskaart REUN, eerste editie blad III, 1956
1:2.500.000
- 651** Overzichtskaart REUN, eerste editie blad IV, 1956
1:2.500.000

647, 652-657

Overzichtskaart REUN, tweede editie

1956-1961

7 bladen

- 647** Overzichtskaart REUN, tweede editie, 1956
1:6.000.000
- 652** Overzichtskaart REUN, tweede editie blad I serie A, 1961
1:2.500.000
- 654** Overzichtskaart REUN, tweede editie blad II serie A, 1961
1:2.500.000
- 656** Overzichtskaart REUN, tweede editie blad III serie A, 1961
1:2.500.000
- 653** Overzichtskaart REUN, tweede editie blad I serie B, 1961
1:2.500.000
- 655** Overzichtskaart REUN, tweede editie blad II serie B, 1961
1:2.500.000
- 657** Overzichtskaart REUN, tweede editie blad III serie B, 1961
1:2.500.000

644 REUN, proposal Dutch contribution
1973

645 REUN, Dutch contribution
1975
Ontbreekt