

rijen (records)

De geodatabase is een lijnenbestand dat wordt ingevuld op watergangcode/traject niv

velden

legenda kleuren	
blauw	
oranje	
groen	

alias	veldnaam
feature class 'Basis_gegevens_project'	

Watergang code	WATERGANGCODE
Traject	TRAJECT
Naam watergang	NAAMWATERGANG
Poldernaam	POLDERNAAM
Doel baggeren	DOELBAGGEREN
Historisch soort	HISTORISCHSOORT
Historisch categorie	HISTORISCHCATEGORIE
Historisch leggerdiepte (m)	HISTORISCHLEGGERDIEPTE
Historisch overdiepte (m)	HISTORISCHOVERDIEPTE
Historisch talud links (1:x)	HISTORISCHTALUDLINKS
Historisch talud rechts (1:x)	HISTORISCHTALUDRECHTS
Historisch bodembreedte (m)	HISTORISCHBODEMBREEDTE
Historisch onderhoudsplichtige	HISTORISCHONDERHOUDSPLICHT
Watersysteembeheerder	WATERSYSTEEMBEHEERDER

feature class 'Inventarisatie_en_vooronderzoek'	
---	--

Watergang code	WATERGANGCODE
Traject	TRAJECT
Overstort of AWZI	OVERSTORTOFAWZI
Beschoeiing	INDICATIEBESCHOEIING
Staat beschoeiing	STAATBESCHOEIING
Geheel duiker	INDICATIEDUIKER
Obstakels	OBSTAKELS

Onderzoeksinspanning	ONDERZOEKSINSPANNING
Asbestverdacht	ASBESTVERDACHT
Consequenties asbestverdachtheid	ASBESTCONSEQUENTIES
Asbestonderzoek	ASBESTONDERZOEK
Verdacht op explosieven	VERDACHT_OP_EXPLOSIEVEN
feature class 'Kwantitatief_onderzoek'	
Watergang code	WATERGANGCODE
Traject	TRAJECT
Inpeildatum	INPEILDATUM
Historisch Schouwpeil (mNAP)	HISTSCHOUWPEIL
Opnamepeil (mNAP)	OPNAMEPEIL
VerschilOpnamepeilSchouwpeil (m)	VERSCHILOPNAMEPEILSCHOUWP
Inpeildiepte (m)	INPEILDIEPTE
Diepte Vaste Bodem (mNAP)	DIEPTEVASTEBODEM
Vaste Bodem Binnen Legger	VASTEBODEMBINNENLEGGER
Vaste Bodem Verwijderen	VASTEBODEMVERWIJDEREN
Eindresultaat Toetsregels	EINDRESULTAATTOETSREGELS
Eindconclusie Baggeren	EINDCONCLUSIEBAGGEREN
Gemiddelde Slibdikte Binnen Leggerprofiel (m)	GEMSLIBDIKTELEGGERPROF
Slib Binnen Leggerprofiel (m3)	SLIBLEGGERPROFIEL
Vaste Bodem Binnen Leggerprofiel (m3)	VASTEBODEMLEGGER
Slib Binnen Onderhoudprofiel (m3)	SLIBONDERHOUDPROF
Vaste Bodem Binnen Onderhoudprofielprofiel (m3)	VASTEBODEMOHOUDPROF
Bestek Talud Links (1:x)	BESTEKTALUDLINKS
Bestek Talud Rechts (1:x)	BESTEKTALUDRECHTS

Diepte Besteksprofiel 1 (mNAP)	DIEPTEBESTEKSPROFIEL1
Gemiddelde Slibdikte Binnen Besteksprofiel 1 (m)	GEMSLIBDIKTEBESTEKSPROFIEL1
Slib Binnen Besteksprofiel 1 (m3)	SLIBBESTEKSPROFIEL1
Vaste Bodem Binnen Besteksprofiel 1 (m3)	VASTEBODEMBESTEKSPROFIEL1
Diepte Besteksprofiel 2 (mNAP)	DIEPTEBESTEKSPROFIEL2
Gemiddelde Slibdikte Besteksprofiel 2 (m)	GEMSLIBDIKTEBESTEKSPROFIEL2
Slib Binnen Besteksprofiel 2 (m3)	SLIBBESTEKSPROFIEL2
Vaste Bodem Binnen Besteksprofiel 2 (m3)	VASTEBODEMBESTEKSPROFIEL2
Gemiddelde Slibdikte te Baggeren (m)	GEMSLIBDIKTETEBAGGEREN
Slib Te Baggeren (m3)	SLIBTEBAGGEREN
Overgangszone baggerprofiel	OVERGANGSZONE_BAGGERPROF
Profiel	PROFIEL
Kosten Per Kuub	KOSTENPERKUUB
Reden Niet Baggeren	REDENNIETBAGGEREN_GATE2
Scope	SCOPE_GATE2
Bestek	BESTEK
feature class 'Kwalitatief_onderzoek'	
Watergang code	WATERGANGCODE
Traject	TRAJECT
Toetsversperceel	TOETSVERSPERCEEL
Toetstoepland	TOETSTOEPLAND

Toetstoepwater

TOETSTOEPWATER

feature class Uitvoering_en_nazorg

Watergang code	WATERGANGCODE
Traject	TRAJECT
Traject Gebaggerd	TRAJECTGEBAGGERD
Gebaggerde Laag	GEBAGGERDELAAG
Reden Niet Baggeren	REDENNIETBAGGEREN
Inpeildatum Indien Opnieuw Gemeten	INPEILDATUMOPNIEUWGEMETEN
Inpeildiepte Indien Opnieuw Gemeten (mNAP)	INPEILDIEPTEOPNIEUWGEMETEN
Gebaggerd In Situ (m3)	GEBAGGERDINSITU
Gebaggerd Ex Situ (m3)	GEBAGGERDEXSITU
Maand Baggeren	MAANDBAGGEREN
Jaar Baggeren	JAAR_BAGGEREN
Asbest Olie Glas ed Aangetroffen	ASBESTOLIEGLASEDAANGETROFF
Uitpeildatum	UITPEILDATUM
Uitpeildiepte (m)	UITPEILDIEPTE
Gebaggerd Tot Harde Ondergrond	GEBAGGERDTOTHARDEONDERGF
Afwijking Besteksprofiel 2	AFWIJKINGBESTEKSPROFIEL2
Locatie ed Afwijking	LOCATIEEDAFWIJKING
Hyperlink Afwijkingsmemo	HYPERLINKAFWIJKINGSMEMO
Baggertechniek	BAGGERTECHNIEK
Bestemming	BESTEMMING
Enkelzijdig of Dubbelzijdig	ENKELZIJDIGOFDUBBELZIJDIG
Kadastraal Perceel Depot	KADASTRAALPERCEELDEPOT

Op Diepte Brief

OPDIEPTEBRIEF

Corsanummer Waterbodemkwaliteitsrapport

CORSANR_WATERBODEMKWALITI

feature class Status_en_projectgegevens

Watergang code	WATERGANGCODE
Traject	TRAJECT
Mijlpaal	MIJLPAAL
Status project	STATUSPROJECT
Naam project	NAAMPROJECT
Opmerking	OPMERKING
Prioriteit	PRIORITEIT
Projectnummer	PROJECTNUMMER
Project Manager	PROJECTMANAGER
Periode Voorbereiding	PERIODEVOORBEREIDING
Hyperlink Oplevertabel	HYPERLINKOPLEVERTABEL
Bestek	BESTEK
Werkpakket	WERKPAKKET
Versienummer	VERSIENUMMER
Datum Akkoord Afronding	DATUMAKKOORDAFRONDING
Bureau Voorbereiding	BUREAUVOORBEREIDING
Aannemer Uitvoering	AANNEMERUITVOERING
Periode Uitvoering	PERIODEUITVOERING
Scope	SCOPE

feature class Dwarsprofielen_inpeiling

code_profiel	code_profiel
RESULTAATTOETSREGEL1A	RESULTAATTOETSREGEL1A
RESULTAATTOETSREGEL1B	RESULTAATTOETSREGEL1B
RESULTAATTOETSREGEL2	RESULTAATTOETSREGEL2

ro. Dit betekent dat de geodatabase wordt opgebouwd uit records (rijen) met elk een u

--

in te vullen door Rijnland

in te vullen door Adviesbureau

in te vullen door Aannemer in samenwerking met directievoering & toezicht

parameter	invoerformat	voorbeeld 1	voorbeeld 2
watergang-nummer	tekst	029-058-00805	210-058-01273
traject-nummer	tekst	9078	9079
naam watergang	tekst	Slaaghsloot	
polder	tekst	Haarlemmermeerpolder	
doel baggeren	keuzeveld	onderhoud	onderhoud
boezem- of polderwater	keuzeveld	polder	
categorie watergang (primair of overig)	keuzeveld	primair	
leggerdiepte	in m	0,5	
onderhouds-diepte (=overdiepte)	in m	1,2	
talud links (tov richtingspijl watergang-as)	1:x	2	
talud rechts (tov richtingspijl watergang-as)	1:x	2	
bodembreedte	in m	3	
onderhoudsplichtige watergang	tekst	Rijnland	gemeente Zoetermeer
watersysteembeheerder	tekst	Stefan Straathof	

watergang-nummer	copie uit feature class 'Basis gegevens project'		
traject-nummer	copie uit feature class 'Basis gegevens project'		
overstort of awzi op traject?	keuzeveld	ja	
beschoeiing aanwezig?	keuzeveld	ja	
staat beschoeiing (goed, matig, slecht, asbest)	tekst	goed	
obstakels in watergang	tekst		

onderzoeks-inspanning	<i>keuzeveld</i>	<i>normaal</i>	
asbestverdacht?	<i>keuzeveld</i>	<i>ja</i>	
consequenties asbestverdachtheid?	<i>tekst</i>		
verdacht op explosieven?	<i>keuzeveld</i>	<i>ja</i>	

watergang-nummer	<i>copie uit feature class 'Basis gegevens project'</i>		
traject-nummer	<i>copie uit feature class 'Basis gegevens project'</i>		
inpeildatum	<i>dd-mm-jj</i>	<i>31-01-11</i>	<i>1-11-12</i>
schouwpeil	<i>in m NAP</i>	<i>-4</i>	
opname-peil	<i>in m NAP</i>	<i>-3,95</i>	
verschil tussen opnamepeil en schouwpeil	<i>in m</i>	<i>0,05</i>	
inpeildiepte	<i>in m (NAP)</i>	<i>-7,1</i>	
diepte vaste bodem	<i>in m (NAP)</i>	<i>-7,9</i>	
vaste bodem in legger?	<i>keuzeveld</i>	<i>ja</i>	
vaste bodem verwijderen?	<i>keuzeveld</i>	<i>nee</i>	
eindresultaat toetsing watergang (voldoet wel/niet)	<i>keuzeveld</i>	<i>voldoet</i>	<i>voldoet niet</i>
beoordeling Rijnland eindresultaat toetsing (wel/niet baggeren)	<i>keuzeveld</i>	<i>niet baggeren</i>	<i>baggeren</i>
gemiddelde sliblaag binnen leggerprofiel	<i>in m</i>	<i>0,3</i>	
hoeveelheid slib binnen leggerprofiel	<i>in m³</i>	<i>490</i>	
hoeveelheid vaste bodem binnen leggerprofiel	<i>in m³</i>	<i>22</i>	
hoeveelheid slib binnen onderhoudprofiel	<i>in m3</i>	<i>550</i>	
hoeveelheid vaste bodem binnen onderhoudsprofiel	<i>in m³</i>	<i>24</i>	
aangepast talud links (tov richtingspijl watergang-as)	<i>1:x</i>	<i>2</i>	
aangepast talud rechts (tov richtingspijl watergang-as)	<i>1:x</i>	<i>2</i>	

aangepaste diepte besteksprofiel 1	<i>in m NAP</i>	-5	
gemiddelde sliblaag binnen besteksprofiel 1 (= excl. onderhoudsmaat)	<i>in m</i>	0,3	
hoeveelheid slib binnen besteksprofiel 1	<i>in m³</i>	450	
hoeveelheid vaste bodem binnen besteksprofiel 1	<i>in m³</i>	20	
aangepaste diepte besteksprofiel 2 (= incl. onderhoudsmaat)	<i>in m NAP</i>	-5,2	
gemiddelde sliblaag binnen besteksprofiel 2	<i>in m</i>	0,5	
hoeveelheid slib binnen besteksprofiel 2	<i>in m³</i>	500	
hoeveelheid vaste bodem binnen besteksprofiel 2	<i>in m³</i>	40	
gemiddelde slibdikte te baggeren	<i>in m</i>	1	
te baggeren hoeveelheid slib	<i>in m³</i>	750	
overgangszone baggeprofiel	<i>keuzeveld</i>	<i>ja</i>	
codes profielen		34-41	
kosten per kuub	<i>in €/m3</i>	14	
reden niet baggeren	<i>tekst</i>		
scope)_gate2 categorie	<i>keuzeveld</i>	<i>in uitvoeringsscope en in uitvoeringsfase</i>	<i>in onderzoekscope, ma</i>
bestek	<i>tekst (200)</i>	DG3	

watergang-nummer	<i>copie uit feature class 'Basis gegevens project'</i>		
traject-nummer	<i>copie uit feature class 'Basis gegevens project'</i>		
toetsresultaat verspreiden op aangrenzend perceel	<i>keuzeveld</i>	<i>verspreidbaar</i>	
toetsresultaat toepassen op/in de landbodem	<i>keuzeveld</i>	<i>klasse Industrie</i>	

toetsresultaat toepassen op bodem onder oppervlaktewater	<i>keuzeveld</i>	<i>klasse B</i>	
---	------------------	-----------------	--

watergang-nummer	<i>copie uit feature class 'Basis gegevens project'</i>		
traject-nummer	<i>copie uit feature class 'Basis gegevens project'</i>		
watergang gebaggerd in huidig project?	<i>keuzeveld</i>	<i>ja</i>	
gebaggerde laag	<i>keuzeveld</i>	<i>sliblaag tot onderhoudsdiepte</i>	<i>hele sliblaag</i>
reden niet baggeren	<i>tekst</i>		
inpeildatum aannemer (indien opnieuw gemeten)	<i>dd-mm-jj</i>	29-8-2011	
inpeildiepte aannemer (indien opnieuw gemeten)	<i>in m (NAP)</i>	-7,1	
hoeveelheid gebaggerd (in-situ)	<i>in m³</i>	500	
hoeveelheid gebaggerd (ex-situ)	<i>in m³</i>	515	
maand baggeren	<i>tekst</i>	11	
jaar baggeren	<i>tekst</i>	2012	
asbest, olie, glas e.d. aangetroffen	<i>tekst</i>		
uitpeildatum	<i>dd-mm-jj</i>	30-nov-12	
uitpeildiepte	<i>in m (NAP)</i>	-3	
gebaggerd tot vaste ondergrond	<i>keuzeveld</i>	<i>ja</i>	
afwijking van besteksprofiel 2	<i>keuzeveld</i>	<i>ja</i>	<i>nee</i>
locatie, omschrijving, meetgegevens en reden van afwijking	<i>tekst</i>	<i>profiel 4 niet op diepte, 0,60 m diep i.p.v. 0,75 m, i.v.m. vaste bodem</i>	<i>nvt</i>
corsanummer van afwijkingsmemo	<i>tekst</i>	15.22993	
baggertechniek	<i>keuzeveld</i>	<i>baggerschuifboot</i>	
bestemming	<i>keuzeveld</i>	<i>verspreid op aangrenzend perceel</i>	<i>weilanddepot</i>
enkelzijdig of dubbelzijdig (indien verspreid op aangrenzend perceel)	<i>keuzeveld</i>	<i>linkeroever</i>	
kadastraal perceel depot of verwerkings- of stortlocatie	<i>tekst</i>		<i>HLM01 I 4715</i>

op diepte brief uitpeiling	keuzeveld	ja	nee
corsanummer van waterbodembodem kwaliteitsrapport	tekst	15.41993	

watergang-nummer	copie uit feature class 'Basis gegevens project'		
traject-nummer	copie uit feature class 'Basis gegevens project'		
mijlpaal	keuzeveld	oplevering na inpeilen	oplevering na afrond
status lopende project	tekst (100)	wordt gebaggerd in 2018	op diepte bevonden
naam lopende project	tekst (50)	cluster 8: Oude-Rijn zone (d	regulier baggerwerk
opmerking	tekst (250)	gedempt	watergang overgehe
prioriteit	keuzeveld	ja	nee
projectnummer	tekst (50)	92937	
projectmanager	tekst (100)	IPM-team baggeren (Mike Heuzen)	
periode voorbereiding	tekst (100)	2017-2018	
Corsanr oplevertabel	tekst (250)	18.147.827	
bestek	tekst (200)	bestek 3	
	tekst (50)		
versienummer	tekst (20)		
datum akkoord afrond	datum	9-10-2018	
ingenieursbureau voc	tekst (100)	Niebeek	RPS
aannemer uitvoering	tekst (100)		
periode uitvoering	tekst (100)	2018-2019	
scope categorie	keuzeveld	in uitvoeringsscope, gebagg in uitvoeringsscope,	

code profiel	tekst	53	2
resultaat toetsregel 1a (breedte)	keuzeveld	voldoet	
resultaat toetsregel 1b (breedte)	keuzeveld	voldoet niet	
resultaat toetsregel 2 nat oppervlak	keuzeveld	voldoet niet	

nieke combinatie van watergangcode en traject. Deze records worden verder niet meer gesplitst

--

toelichting
code bagger/monstertraject/monsterpuntcode
indien bekend
onderhoud of kwaliteitsbaggeren (=milieuhygienische verbetering) of wijziging watergang (zoals demping)
keuzeveld: boezem/polder
keuzeveld: primair/overig
gemiddelde diepte midden van watergang volgens legger
leggerdiepte + onderhoudsmaat
onderhoudsplichtige watergang (buitengewoon onderhoud)
watersysteembeheerder ten tijde van project
keuzeveld: ja/nee
keuzeveld: ja/nee
staat van beschoeiing
keuzeveld: ja/nee; 'ja' invullen als gehele strekking een duiker is

keuzeveld: normaal/licht
keuzeveld: ja/nee
voorbeeld: bagger niet verspreid vanwege aanwezigheid asbest
keuzeveld: ja/nee (alleen nodig indien er vaste bodem wordt verwijderd/ of niet eerder aantoonbaar gebaggerd)
let op: schouwpeil uit laag 'Peilvak en Peilafwijking (praktijk)'
peil dat wordt aangetroffen op het moment van peilen
gemiddelde diepte over de bodembreedte (dus excl.taluds)
gemiddelde diepte vaste bodem over de bodembreedte (dus excl.taluds), indien gemeten
keuzeveld: ja/nee
keuzeveld: ja/nee
eindresultaat overall toetsing: voldoet wel/niet volgens toetsregels
finale beoordeling Rijnland van eindresultaat toetsing: wel/niet baggeren
exclusief onderhoudsmaat en exclusief taluds
exclusief onderhoudsmaat
exclusief onderhoudsmaat
inclusief onderhoudsmaat
(aangepast) talud links voor bestek (als leggerbakje niet past e.d.)
(aangepast) talud links voor bestek (als leggerbakje niet past e.d.)

(aangepaste) diepte voor bestek (als leggerbakje niet past e.d.);
besteksprofiel 1 = (aangepast) profiel voor bestek exclusief onderhoudsmaat

besteksprofiel 1 = (aangepast) profiel voor bestek exclusief onderhoudsmaat en exclusief taluds

besteksprofiel 1 = (aangepast) profiel voor bestek exclusief onderhoudsmaat

besteksprofiel 1 = (aangepast) profiel voor bestek exclusief onderhoudsmaat

besteksprofiel 2 = (aangepast) profiel voor bestek inclusief onderhoudsmaat

besteksprofiel 2 = (aangepast) profiel voor bestek inclusief onderhoudsmaat en exclusief taluds

besteksprofiel 2 = (aangepast) profiel voor bestek inclusief onderhoudsmaat

besteksprofiel 2 = (aangepast) profiel voor bestek inclusief onderhoudsmaat

gemiddelde slibdikte in bestek (kan verschillen van slibdikte binnen besteksprofiel2 als hele sliblaag gebaggerd moet worden)

te baggeren hoeveelheid slib in bestek (kan verschillen van hoeveelheid binnen besteksprofiel2 als hele sliblaag gebaggerd moet worden)

ja' als er door Baggerprofiel een overgangszone wordt ingetekend, bijvoorbeeld als het leggerbakje van een primair polderwater te smal is voor het gemeten dwarsprofiel

kosten per gebaggerde m3

reden waarom strekking niet in uitvoeringsfase komt

keuze uit drie categorieën (zie drop-down menu in geodatabase); met dit veld kunnen kaartjes met een overzicht eenvoudig worden samengesteld

keuzeveld: vrij verspreidbaar/verspreidbaar/niet verspreidbaar/nooit verspreidbaar

keuzeveld: vrij toepasbaar/klasse wonen/klasse industrie/niet toepasbaar

keuzeveld: vrij toepasbaar/klasse A/klasse B/niet toepasbaar
keuzeveld: ja/nee
gemiddelde diepte over de bodembreedte (dus excl. taluds) bij inpeiling; eerst per profiel uitrekenen, daarna gemiddelde berekenen voor hele traject
volume te baggeren volgens berekening aanwezige bagger binnen aangepast profiel (nadat aannemer opnieuw
volume daadwerkelijk verwijderde bagger (berekend verschil tussen in- en uitpeiling)
maand waarin baggeren is gestart. januari =1; februari = 2 enz.
jaar waarin baggeren is gestart.
ten tijde van baggeren
gemiddelde diepte over de bodembreedte (dus excl. taluds) bij uitpeiling; eerst per profiel uitrekenen, daarna gemiddelde over hele traject berekenen
baggerschoon; keuzeveld: ja/nee
keuzeveld: ja/nee; afwijking als diepte besteksprofiel2 en/of -talud niet is gehaald
deel van traject waar legger niet is gehaald; omschrijving; meetgegevens; reden waarom niet tot de legger is gebaggerd
toegepaste baggertechniek; indien meerdere: baggertechniek grootste afstand binnen traject keuzeveld: baggerschuifboot/kraan/kraan op ponton/zuiger
keuzeveld: verspreiden op aangrenzend perceel/weilanddepot/doorgangsdepot/hergebruik op land/hergebruik op water/stort/andere oplossing
keuzeveld: linkeroever/rechteroever
Invullen als bestemming een depot, verwerkings- of stortlocatie is: kadastraal perceel = gemeentecode kadastrale sectie perceelnummer; voor stortlocatie kan alleen de naam van de locatie worden ingevuld

keuzeveld: ja/nee; check of op diepte brief al is verstuurd
Corsa-nummer van waterbodempkwaliteitsrapport met analysegegevens e.d.
Afgerond', 'In voorbereiding' (nog niet ingepeild), 'In uitvoering' (al ingepeild) of 'On hold'
mijlpaal = 'In uitvoering': 'wordt gebaggerd in xxxx (al ingepeild)' of 'op diepte bevonden in xxxx' of 'wordt niet gebaggerd (zie opmerking)'; mijlpaal = 'Afgerond': 'gebaggerd in xxxx' of 'op diepte bevonden in xxxx' of 'niet gebaggerd (zie opmerking)'; bij duikers 'gebaggerd'
naam lopende project inclusief deelgebied
reden niet baggeren (anders dan op diepte) en andere relevante opmerkingen
versie van de scope
keuze uit zes categorieën (zie drop-down menu in geodatabase); met dit veld kunnen de kaartje
code dwarsprofiel
keuzeveld: voldoet/voldoet niet
keuzeveld: voldoet/voldoet niet
keuzeveld: voldoet/voldoet niet

. Voorbeeld van een record: watergangcode = 029-0580-00805 en traject = 9078. Let op: lage

© 2006 The Authors
Journal compilation © 2006 Blackwell Publishing Ltd

[illegible]

[illegible]

re aggregatie-nivo's (bijv. spltsingen in 029-058-00805_01 en _02) zijn niet toegestaan.