

Entiteit Wlas – VHA-waterloopsegment

OBJECT

VHA-waterloopsegment

DEFINITIE

aslijn van een segment van het VHA-waterloppennetwerk

SELECTIECRITERIA

- Het VHA-waterloppennetwerk omvat alle waterlopen die door openbare instanties beheerd worden, gelegen binnen het Vlaams Gewest. Daarnaast zijn ook een aantal andere waterlopen opgenomen, en kunnen nog andere waterlopen met afvoerende functie toegevoegd worden.
 - VHA-waterloopsegmenten worden begrensd ter hoogte van samenvloeiingen en ter hoogte van plaatsen waar een kenmerk van de waterloop, gedocumenteerd in de attributen wijzigt..
bedekking: gebiedsdekkend
-

VOORWAARDEN

- De geometrie van de VHA-waterlopen wordt verbeterd zodat aan volgende voorwaarden voldaan wordt:
 - indien een VHA-waterloop en een overeenkomstige watergang (Wtz) samen voorkomen, dan moeten de VHA-waterloopsegmenten binnen de watergang (Wtz) liggen
 - indien een VHA-waterloop voorkomt en op het terrein waarneembaar is, zonder dat er een overeenkomstige watergang (Wtz) opgenomen is, dan moeten de VHA-waterloopsegmenten de vermoedelijke ligging van de bodemlijn volgen. Deze situatie kan enkel voorkomen als de breedte van de waterloop te klein is om een overeenkomstige watergang te karteren (zie opnamecriteria van de watergang (Wtz))
 - indien een VHA-waterloop niet op het terrein waarneembaar is, maar waarvan het traject uit de terreinsituatie kan afgeleid worden, dan volgt de geometrie van het VHA-waterloopsegment het vermoedelijke traject van deze waterloop. Deze situatie doet zich voornamelijk voor bij rechtlijnige inbuizingen
 - indien een VHA-waterloop niet op het terrein waarneembaar is, én het traject kan niet éénduidig uit de terreinsituatie afgeleid worden, dan volgt de geometrie van het VHA-waterloopsegment het vermoedelijke traject van deze waterloop.
-

THEMA

water

GEOMETRIE

lijn waarvan de zin overeenkomt met de hoofd-stroomrichting van het water in de waterloop

ATTRIBUUT OBJECTIDENTIFICATOR

code OIDN
datatype getal (15,0) (>0)
soort identificator
definitie objectidentificator

ATTRIBUUT VERSIE IDENTIFICATOR

code UIDN
datatype getal (15,0) (>0)
soort identificator
definitie identificator van de verschijningsvorm

ATTRIBUUT VERSIEDATUM

code VERSDATUM
datatype datum
soort meta
definitie datum waarop voor het object een nieuwe versie werd ingevoerd in de GRB-beheerdatabank

ATTRIBUUT IDENTIFICATOR VHA-WATERLOOPSEGMENT

<i>code</i>	VHAS
<i>datatype</i>	getal (10,0) (>0)
<i>soort</i>	identificerend
<i>definitie</i>	identificator van het VHA-waterloopsegment in de beheersomgeving van de Vlaamse Milieumaatschappij - afdeling Operationeel Waterbeheer (geometrie-identificator)
<i>voorbeeld</i>	6029753
ATTRIBUUT	GEWESTCODE VHA-WATERLOOP
<i>Code</i>	VHAG
<i>datatype</i>	getal (10,0) (>0)
<i>Soort</i>	sleutel, beschrijvend
<i>definitie</i>	identificator van de VHA-waterloop binnen het Vlaams Gewest waartoe het segment behoort
<i>Voorbeeld</i>	5053
ATTRIBUUT	ROEPNAAM VHA-WATERLOOP
<i>Code</i>	NAAM
<i>datatype</i>	tekst (40)
<i>Soort</i>	beschrijvend
<i>definitie</i>	naam die de VHA-waterloop draagt bij zijn monding, zgn. VHA-roepnaam van de waterloop.
<i>Voorbeeld</i>	WOLFKREEK
ATTRIBUUT	REGISTRATIECODE, PROVINCIAAL NUMMER
<i>code</i>	REGCODE
<i>datatype</i>	tekst (25)
<i>soort</i>	provinciaal nummer van de onbevaarbare, geklasseerde waterloop of de identificatiecode van de waterweg waartoe het segment behoort
<i>definitie</i>	beschrijvend
<i>voorbeeld</i>	BV50
ATTRIBUUT	BIJKOMENDE REGISTRATIECODE, PROVINCIAAL NUMMER
<i>code</i>	REGCODE1
<i>datatype</i>	tekst (25)
<i>soort</i>	beschrijvend
<i>definitie</i>	eventueel tweede provinciaal nummer van de onbevaarbare, geklasseerde waterloop of 3-cijferige identificatiecode van de waterweg waartoe het segment behoort
<i>voorbeeld</i>	BV500
ATTRIBUUT	CODE WATERLOOPBEHEERDER
<i>code</i>	BEHEER
<i>datatype</i>	tekst (18)
<i>soort</i>	sleutel, beschrijvend
<i>definitie</i>	code voor de beheerder van het gedeelte van de waterloop waartoe het segment behoort
<i>voorbeeld</i>	V0012
ATTRIBUUT	CATEGORIECODE
<i>code</i>	CATC
<i>datatype</i>	getal (2,0) (>0)
<i>soort</i>	sleutel, beschrijvend
<i>definitie</i>	code van de categorie (cfr. Wet betreffende Onbevaarbare Waterlopen) van het deel van de waterloop waartoe het segment behoort
<i>domein</i>	0:bevaarbaar 1:geklasseerd, eerste categorie 2:geklasseerd, tweede categorie 3:geklasseerd, derde categorie 9:niet geklasseerd 99: gracht van algemeen belang
ATTRIBUUT	CATEGORIE
<i>code</i>	LBLCATC
<i>datatype</i>	tekst (32)
<i>soort</i>	beschrijvend
<i>definitie</i>	beknopte omschrijving van de categorie
ATTRIBUUT	VHA BEKKENNUMMER
<i>Code</i>	BEKNR
<i>datatype</i>	Getal (2,0) (>0)

Soort sleutel, beschrijvend
Definitie nummer van het VHA-bekken waarin het VHA-waterloopsegment gelegen is
Domein

- 1: ijzerbekken – Ijzer
- 2: bekken Brugse polders – Brugse polders
- 3: bekken Gentse kanalen – Schelde
- 4: Beneden-Scheldebekken – Schelde
- 5: Leiebekken – Schelde
- 6: Boven-Scheldebekken – Schelde
- 7: Denderbekken – Schelde
- 8: Dijlebekken – Schelde
- 9: Demerbekken – Schelde
- 10 Netebekken – Schelde
- 11: Maasbekken – Maas

ATTRIBUUT BENAMING VHA-BEKKEN
Code BEKNAAM
datatype tekst (64)
Soort beschrijvend
Definitie naam van het VHA-bekken waarin het VHA-waterloopsegment gelegen is
Domein

- Ijzerbekken
- Bekken Brugse polders
- Bekken Gentse kanalen
- Beneden-Scheldebekken
- Leiebekken
- Boven-Scheldebekken
- Denderbekken
- Dijlebekken
- Demerbekken
- Netebekken
- Maasbekken

ATTRIBUUT STROOMGEBIED
Code STRMGEB
datatype tekst (24)
Soort beschrijvend
Definitie stroomgebied waartoe het VHA-bekken behoort
Domein

- Ijzer
- Brugse Polders
- Schelde
- Maas

ATTRIBUUT INDICATIE VOOR GEOMETRISCHE KWALITEIT
Code GEO
datatype getal (2,0) (>0)
Soort sleutel, beschrijvend
Definitie code voor de nauwkeurigheid van de geometrie van het VHA-waterloopsegment, afgeleid van de informatie die aan de bron ligt van deze informatie
Domein

- 0. 10 tot 2.5m
- 1. 2.5m tot 0.25m
- 2. <0.25m

ATTRIBUUT LABEL GEOMETRISCHE KWALITEIT
code LBLGEO
datatype tekst (64)
soort beschrijvend
definitie beknopte omschrijving van de geometrische kwaliteit

ATTRIBUUT VHA-ZONENUMMER
Code VHAZONENR
datatype tekst (3)
soort sleutel, beschrijvend
definitie code voor de VHA-zone waarbinnen het segment gelegen is
voorbeeld 473

ATTRIBUUT CODE WATERLICHAAAM
code WTRLICH
datatype tekst (30)
soort beschrijvend

definitie code van het waterlichaam waartoe het VHA-waterloopsegment behoort
Een waterlichaam is een watersysteem van "aanzienlijke omvang"
waarbinnen de te behalen kwaliteit voor het hele waterlichaam gelijk moet
zijn.

voorbeeld VL05_52

ATTRIBUUT LENGTE

code LENGTE

datatype getal (15,2) (>0)

soort beschrijvend

definitie lengte in m van de lijngeometrie
