

Entiteit Sbn - Spoorbaan

OBJECT

spoorbaan

DEFINITIE

de spoorbaan (Sbn) is de corridor van het transportnetwerk bedoeld voor het spoorverkeer. De spoor**corridor** stelt de zone voor waar exclusief spoorverkeer (trein, metro of tram) plaatsgrijpt

THEMA

spoorbaan

SELECTIECRITERIA

- ieder oppervlak dat speciaal en exclusief werd ingericht voor transport over spoor en waar nog steeds rails aanwezig zijn
 - waar het spoorverkeer die oppervlakte deelt met wegverkeer wordt dit als deel van de wegbaan (Wbn) beschouwd
- bedekking: gebiedsdekkend
-

VOORWAARDEN

- de geometrie van een exemplaar wordt minimaal bepaald door de opname van gebogen fenomenen en aangevuld met de volgende vormpunten:
 - elke verspringing, in- en uitsprong waarvan de beide aansluitende fenomenen een minimale lengte hebben van 40cm
 - elke knik die na 100cm een lineaire verplaatsing van 40cm voor het fenomeen betekent
 - de rand van de spoorbaan (Sbn) wordt bepaald door de rand die het spoor afsluit (bijvoorbeeld talud, hekwerk, strooilaag, gracht, steunmuur, geluidsmuur, kabelgoot). Indien de rand van de spoorbaan (SBN) niet éénduidig vast te stellen is en bij afwezigheid van duidelijke topografie valt de spoorbaan voor treinen op minimum 4m van de buitenste spoorstaaf. In het voorkomend geval dat de wegbaan (wbn) dichter dan 4m van de buitenste spoorstaaf ligt, krijgt de wegbaan (wbn) voorrang op de spoorbaan (SBN) en wordt deze laatste versmald
 - de spoorbaan (trein) mag in kader van de veiligheid niet betreden worden
 - het soort spoorverkeer wordt steeds ingevuld
 - de spoorbaan (Sbn) is complementair aan de wegbaan (Wbn) en het terrein (Trn)
 - indien een spoorbaan (Sbn) niet geheel kan worden ingebracht, wordt een anomalie (Ano) opgenomen waarbij de omtrek van de anomalie (Ano) overeenstemt met de benaderende omtrek en ligging van de spoorbaan (Sbn).
-

GEOMETRIE

veelhoek

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 VERSIE

code VERSIE
datatype getal (4,0) (>0)
soort identificator
definitie identificator van de verschijningsvorm

ATTRIBUUT BEGINDATUM

code BEGINDATUM
datatype datum
soort meta

	<i>definitie</i>	datum waarop het object werd ingevoerd in de GRB-beheerdatabank
ATTRIBUUT		VERSIEDATUM
	<i>code</i>	VERSDATUM
	<i>datatype</i>	datum
	<i>soort</i>	meta
	<i>definitie</i>	datum waarop voor het object een nieuwe versie werd ingevoerd in de GRB-beheerdatabank
ATTRIBUUT		FUNCTIE
	<i>code</i>	FUNCTIE
	<i>datatype</i>	getal (4,0) (>0)
	<i>soort</i>	beschrijvend
	<i>definitie</i>	aard van het spoorverkeer
	<i>domein</i>	1: trein 2: tram 3: metro
ATTRIBUUT		LABEL FUNCTIE
	<i>code</i>	LBLFNCT
	<i>datatype</i>	tekst 32
	<i>soort</i>	beschrijvend
	<i>definitie</i>	beknopte omschrijving van de aard van het spoorverkeer
ATTRIBUUT		OPNAMEDATUM
	<i>code</i>	OPNDATUM
	<i>datatype</i>	datum
	<i>soort</i>	meta
	<i>definitie</i>	datum van oplevering
	<i>voorbeeld</i>	1999-12-31
ATTRIBUUT		BEGIN INVENTARISATIEOPDRACHT
	<i>code</i>	BGNINV
	<i>datatype</i>	getal (4,0) (>0)
	<i>soort</i>	beschrijvend
	<i>definitie</i>	type inventarisatieopdracht waardoor het object of een versie van het object werd geïnitieerd of geüpdatet in de GRB-beheerdatabank
	<i>domein</i>	1: GRB aanmaak 2: GRB skeletmeting 3:terreinupdate 4: bijhouding binnengebieden 5: kadastralisatie 6: globale terreinupdate 7: as built 8: lokale bijhouding terrein 9: correcties 10: lokale bijhouding adp 11: adpupdate 12: tertiaire kadastralisatie 13: aanmaak uniek percelenplan 14: update spoorrails trein 15: anomaliebeheer 16: bijhouding managed service -8: niet gekend -9: niet van toepassing
ATTRIBUUT		LABEL BEGIN INVENTARISATIEOPDRACHT
	<i>code</i>	LBLBGNINV
	<i>datatype</i>	tekst 32
	<i>soort</i>	beschrijvend
	<i>definitie</i>	beknopte omschrijving begin inventarisatieopdracht
ATTRIBUUT		OPPERVLAKTE VEELHOEK
	<i>code</i>	OPPERVL
	<i>datatype</i>	getal (15,2) (>0)
	<i>soort</i>	beschrijvend
	<i>definitie</i>	oppervlakte in m ² van de veelhoek
ATTRIBUUT		LENGTE OMTREKLIJN
	<i>code</i>	LENGTE
	<i>datatype</i>	getal (15,2) (>0)

soort beschrijvend
definitie lengte in m van de geometrie van de omtreklijn
