

Leveransbeskrivning Vd_1_2010_2

Vattendraglinjer, även kallat flödeslinjer, är linjer genom sjöar, vattendragsytor och vattendrag som beskriver nätverket. Varje flödeslinje har ett unikt id (rinnsträckaidentitet) och tillhör ett vattendrag med vattendragsidentitet och namn.

1. Tabellbeskrivning

Tabell 1: Tabellbeskrivning

Vd_1		
<i>Kolumn</i>	<i>Beskrivning</i>	<i>Kommentar</i>
RSTID	Identitet för flödeslinjen	
LINJEKOD	Kod enligt SMHI för olika typer av linjer	Se tabell 3.1
VDRID	Vattendragsidentitet	
VNAMN	Flödeslinjens namn enligt SMHI	
RNAMN	Flödeslinjens namn (regionalt namn)	Ej kvalitetssäkrat
RAVM	Avståndet från flödeslinjens slutpunkt till vattendragets mynning	
EU_CD	Vattenföreskomstidentitet om linjen är en vattenförekomst eller övrigt vatten.	Se stycke 2.1
VF	Vattenförekomst (Y=Ja, N=Nej)	
VM-NAMN	Namn enligt VISS om vattenförekomst	
DIST_CD	Vattendistriktskod	Se tabell 3.2
ANSV_MYND	Ansvarig vattenmyndighet	
LANDSKOD	Landskod	
HAVAVM	Avståndet till mynningen i havet från vattendragets slutpunkt (m)	
VERSION	Den SVAR version produkten är från	

2. Närmare beskrivning av kolumnerna

2.1 EUCD

EU_CD är ett attribut som samordnas med vattenmyndigheterna för identifiering av vattenförekomster eller övrigt vatten. En vattenförekomst är en avgränsad och betydande förekomst av yt- eller grundvatten, i detta fall ytvatten. Enligt vattendirektivet definieras det som den minsta storheten för beskrivning och bedömning av vatten, undantaget grundvatten. En ytvattenförekomst tillhör en speciell typ, har en bestämd vattenkvalitet och bedöms utsättas för en

specificerad nivå av påverkan. Vissa mindre sjöar som ingår i distriktens grundstruktur och miljöövervakas men inte uppfyller urvalskriterierna för att klassas som vattenförekomst kallas för "övrigt vatten" och har också ett EU_CD. Dessa är dock kodade med N i kolumnen VF och är alltså ingen vattenförekomst.

3. Kodlistor

3.1 Linjekod

<i>LINJEKOD</i>	<i>Beskrivning</i>
10	Vattendrag
11	Bigren av vattendrag utan biflöde eller bigren uppströms biflöde
12	Otydliga delar av vattendrag
13	Vattendrag som delvis finns med i norska eller finska kartor
14	Osäker förbindelse med nästa del av vattendragssystemet
20	Stomlinje i vattendragsyta
21	Stomlinje i sjö
22	Biflödens stomlinjer med anslutning till nästa huvudvattendrag för sjöar
23	Biflödens stomlinjer med anslutning till nästa huvudvattendrag för vattendragsytor
24	Stomlinje i bigren av vattendragsyta
25	Stomlinje för bigren i sjö
26	Stomlinje i havet
27	Stomlinje för bigren i havet
30	Kanal, huvudgren
31	Kanal, bigren
40	Tunnel, huvudgren
41	Tunnel, bigren
42	Tunnel, överledning

3.2 Distriktskod

<i>DIST_CD</i>	<i>Beskrivning</i>
SE1	Vattenmyndigheten Bottenviken
SE2	Vattenmyndigheten Bottenhavet
SE3	Vattenmyndigheten Norra Östersjön
SE4	Vattenmyndigheten Södra Östersjön
SE5	Vattenmyndigheten Västerhavet
NO1102	Norskt distrikt
NO1103	Norskt distrikt
NO1104	Norskt distrikt
NO5101	Norskt distrikt
NOSE1	Vatten som rinner från Norge till svenska SE1
NOSE2	Vatten som rinner från Norge till svenska SE2

NOSE5	Vatten som rinner från Norge till svenska SE5
SE1TO	Svenska delen av Torneälvens avrinningsområde
SENO1102	Vatten som rinner från det Sverige till norska området NO1102
SENO1103	Vatten som rinner från det Sverige till norska området NO1103
SENO1104	Vatten som rinner från det Sverige till norska området NO1104
SENO5101	Vatten som rinner från det Sverige till norska området NO5101
NOSE1TO	Vatten som rinner från Norge till svenska SE1TO
VHA6	Finska delen av Torneälvens avrinningsområde