

Leveransbeskrivning Havsomr_y_2012_2

Shapefilen med namnet havsomr_y_2012_2 kommer från SVAR geodatabas vid SMHI. Version 2012_2 av SVAR sparades slutgiltigt 2012-06-04. Shapefilen havsomr_y_2012_2 innehåller 713 polygoner som representerar olika havsbassängers vattenytor i Östersjön, Öresund, Bälten, Skagerrak och Kattegatt. Det finns i SVAR också ett ytskikt med havsöar sammanslaget med avrinningsområden samt ett skikt med linjerna för havsbassängernas avgränsning. Från version 2012_1 har sammanslagningar av bassänger gjorts längs svensk-norska gränsen och därav har antalet minskat från 722 till 713. För de sammanslagna bassängerna har ett antal preliminära attribut satts.

1. Tabellbeskrivning

Havsomr_y_2012_2 HAVSBASSÄNGER		
<i>Kolumnnamn</i>	<i>Beskrivning</i>	<i>Kommentar</i>
HID	Identitet för havsbassängyta i SVAR	
NAMN	Havsbassängens namn enligt SMHI. Namnet baseras på namn som finns i sjökort eller andra kartor, t.ex. terrängkartan för mindre områden nära svenska kusten.	
EUCD	Kustvattenförekomstens identitet som fastställts av ansvarig Vattenmyndighet.	
OMRTYP	Sifferkod för områdestyp.	Se tabell 3.1
TYP_NFS06	Sifferkod för typ av kustvatten enligt NFS 2006:1. Naturvårdsverkets Författningssamling 2006:1. Områden utanför typindelningen enligt NFS 2006:1 har i SVAR version 2012_2 tilldelats sifferkod = 0.	
DIST_CD	Kod för kustvattenbassängers distriktstillhörighet.	Se tabell 3.2
ANSV_MYND	Ansvarig vattenmyndighet	Se tabell 3.3
VATTENDIST	Sifferkod för regioner som ingått i analyser per vattendistrikt	Se tabell 3.4
LANDSKOD	SE, NO, FI eller ingen uppgift för det land som havsområdet ligger i.	
MAXDJUP	Maximala djupet i meter för bassängen enligt SMHIs beräkning av djupdata ur sjöfartsverkets SJKBAS.	Se stycke 2.1
AREAL	Havsbassängens areal (km ²) beräknat från polygonens area, Shape_Area.	
LAT	Havsområdets position angivet som heltal bestående av siffrorna från latitud angivet som grader och decimala minuter i WGS84.	

LONG	Havsområdets position angivet som heltal bestående av siffrorna från longitud angivet som grader och decimala minuter i WGS84.	
VERSION	SVAR version som objekten och data hämtats från.	

2. Närmare beskrivning

2.1 MAXDJUP

Attributet är framtaget utifrån de djupdata som SMHI har tillgängliga för beräkning av volymer i varje bassäng. Djupdata kommer från Sjöfartsverkets digitala sjökort (SJKBAS) och är därför en delmängd av de data som Sjöfartsverket har som underlag när de gör sjökort. MAXDJUP = -9999 betyder att SMHI inte har tillräckligt med data för beräkning av maxdjup och volym.

3. Kodlistor

Tabell 3.1 Områdestyper

OMRTYP	Beskrivning
1	Estuarie (övergångsvatten)
2	Havsområde innanför 1 NM
3	Havsområde mellan 1 NM och 12 NM
4	Utsjövatten
5	Öar med vattendelare
6	Övriga öar

Tabell 3.2 Vattendistriktskoder

DIST_CD	Beskrivning
SE0	Utanför rapporterat område
SE1	Vattenmyndigheten Bottenviken
SE1TO	Svenska delen av Torneälvens avrinningsområde
SE2	Vattenmyndigheten Bottenhavet
SE3	Vattenmyndigheten Norra Östersjön
SE4	Vattenmyndigheten Södra Östersjön
SE5	Vattenmyndigheten Västerhavet
NOSE5	Vatten som rinner från Norge till Svenska SE5
FI1TO	Arbetsnamn för område på den finska sidan.

Tabell 3.3 Koder för ansvarig myndighet

ANSV_MYND	Ansvarig vattenmyndighet
BH	Bottenhavets vattendistrikt
BV	Bottenvikens vattendistrikt
NO	Norra Östersjöns vattendistrikt
SO	Södra Östersjöns vattendistrkt

VH	Västerhavets vattendistrikt
----	-----------------------------

Tabell 3.4 Koder för vattendistrikt

Vattendist	Beskrivning
0	Utanför rapporterat område
1	Vattenmyndigheten Bottenviken
2	Vattenmyndigheten Bottenhavet
3	Vattenmyndigheten Norra Östersjön
4	Vattenmyndigheten Södra Östersjön
5	Vattenmyndigheten Västerhavet