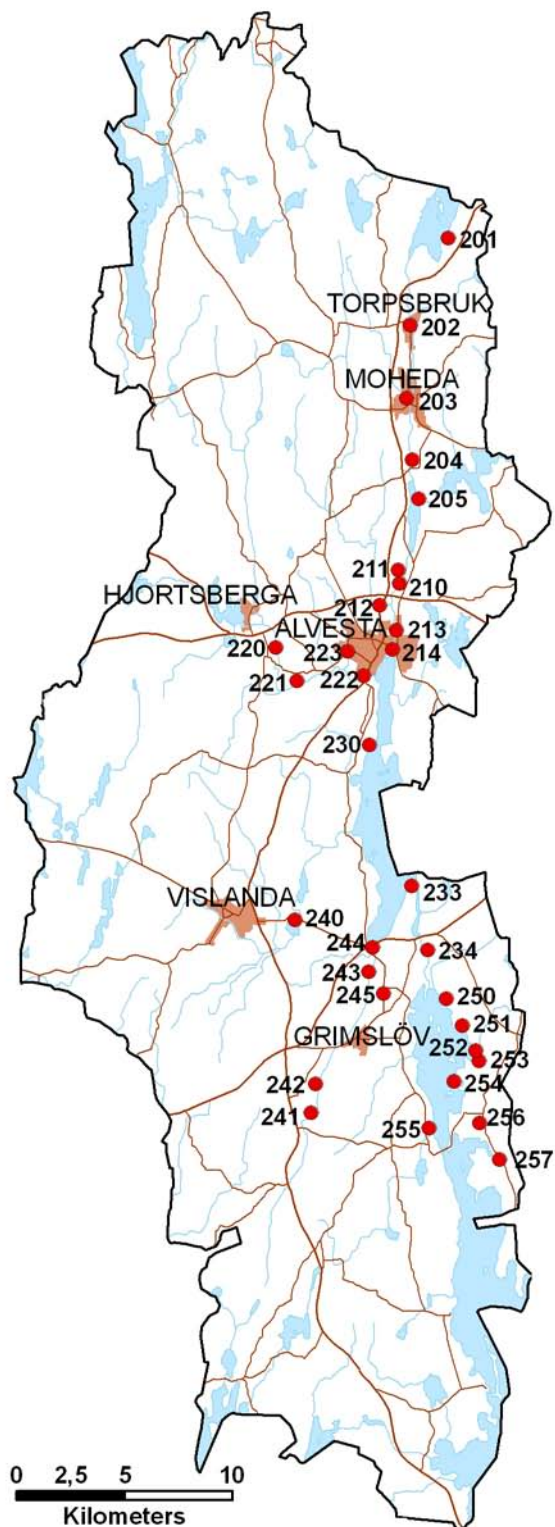


Bilaga 2. Översvämningskänsliga områden i Alvesta kommun 2010.



Översiktskarta för översvämningskänsliga områden i Alvesta kommun.

Innehåll

201. Lidnäs.....	3
202. Torpsbruk.....	4
203. Moheda.....	4
204. Grännaforssa, Lekarydsån.....	5
205. Gåvetorp, Dansjön.....	6
210. Lekaryd, Lekarydsån.....	7
211. Alvesta gamla vattentäkt.....	7
212. Tvärån, norr om Alvesta.....	8
213. Alvesta norra industriområde, Lekarydsån.....	8
214. Alvesta C, Lekarydsån.....	8
220. Hjortsberga, Skaddeån.....	9
221. Skaddeån.....	10
222. Södra Alvesta, Skaddeån.....	11
223. Västra industriområdet Alvesta, Ilabäcken.....	11
230. Blendabaden, Salen.....	12
233. Utlopp Salen, Helige å, Huseby.....	13
234. Huseby, Helige å.....	13
240. Kojtasjön.....	14
241. Opparydsbäcken, Opparyd.....	15
242. Opparydsbäcken, Opparyd.....	15
243. Grimslöv, Opparydsbäcken.....	16
244. Jonsgården, Opparydsbäcken.....	16
245. Grimslövs by.....	17
250. Hagalycka, Skatelövfjorden.....	18
251. Skäggalösa, Skatelövfjorden.....	18
252. Sunnanvik, Skatelövfjorden.....	18
253. Sunnanvik, Skatelövfjorden.....	18
254. Sunnanvik, Skatelövfjorden.....	18
255. Torne, Skatelövfjorden.....	19
256. Vrankunge, Skatelövfjorden.....	19
257. Lillsjön-Herrängsviken, Åsnen.....	20

201. Lidnäs, Alvesta kommun

Löpnummer	07-764-201
Koordinater	Ö=475775 N=6325374
VattenförekomstID	SE632688-142513

Beskrivning av översvämningar:

2004-07-10: Räddningstjänst och hemvärnsenhet var på plats för insats. Vid stambanan fanns en trumma från 50-talet som var för liten och orsakade översvämningen. För att få bort vattnet borrades en separat tunnel och en ledning trycktes genom järnvägsbanken. Det kan bli problem i området igen men inte i samma omfattning (Karlsson med flera 2004; Sandberg muntligen 2010-11-15).



Kartbild över område 201.

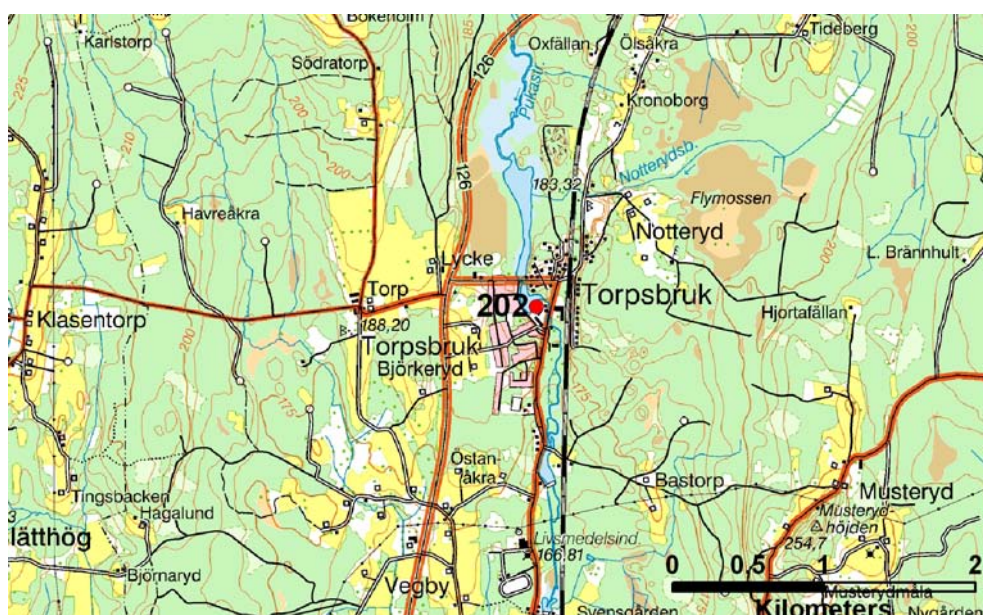
202. Torpsbruk, Alvesta kommun

Löpnummer	07-764-202
Koordinater	Ö= 474091 N=6321322
VattenförekomstID	SE632175-142527

Beskrivning av översvämningar:

1951-04-17: Den stabila stenbron som ledde till disponentbostaden och kontoret rasade, vattnet tog då en ny väg över landsvägen där en halvmeter bred fåra plöjdes upp. Trafiken mellan Lidnäs och Moheda fick ledas om (Smålandsposten 1951b).

2004-07-11: Översvämningar i Torpsbruk. Det var främst källaröversvämningar men även problem med stambanan (Karlsson med flera 2004; Sandberg muntligen 2010-11-15).



Kartbild över område 202.

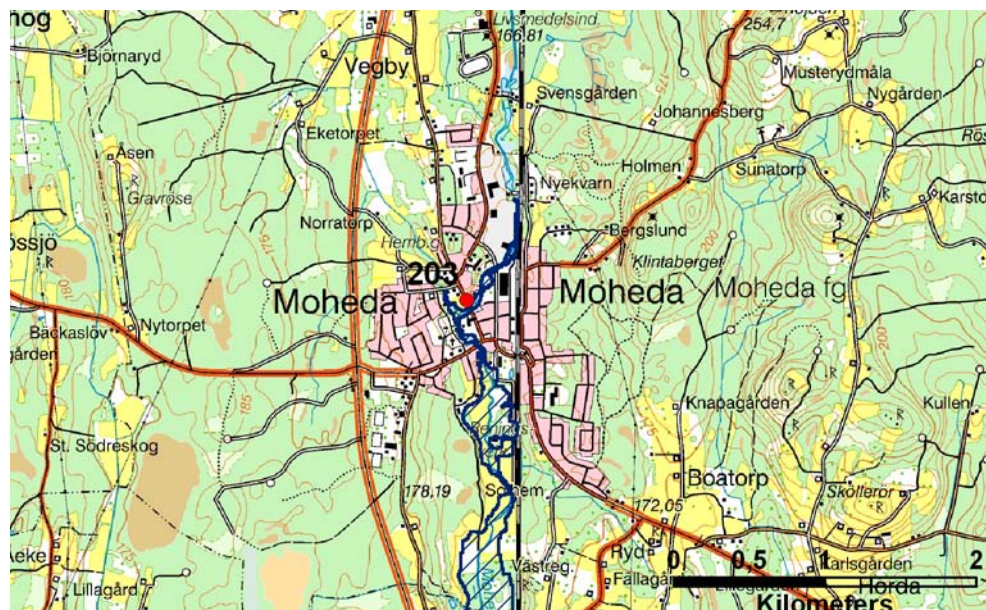
203. Moheda, Alvesta kommun

Löpnummer	07-764-203
Koordinater	Ö=473941 N=6317935
VattenförekomstID	SE632175-142527

Beskrivning av översvämningar:

2004-07-11: Det var problem med översvämningar i Moheda (Karlsson med flera 2004).

1958-07-23 var det en oljeolycka vid Klintaberget öster om Moheda. Stora mängder flygfotogen rann ut i spillvattennätet. Olja fångades upp på olika platser i samhället och nedströms Moheda. Saneringsarbetet ansågs slutfört i mitten av 1970-talet. Det är osäkert om översvämningar i området skulle kunna medföra att oljerester i marken skulle kunna sprida sig med vattnet nedströms (Sandberg muntligen 2010).



Kartbild över område 203.

204. Grännaforsa, Lekarydsån, Alvesta kommun

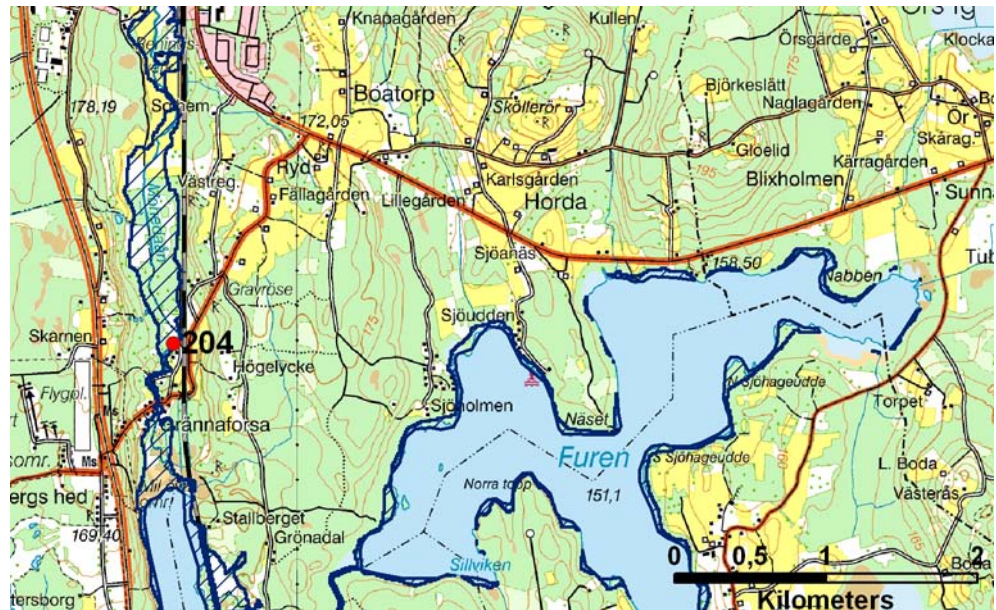
Löpnummer	07-764-204
Koordinater	Ö=474242 N=6315112
VattenförekomstID	SE632175-142527

Beskrivning av översvämningar:

1945: Översvämning längs vattendrag orsakad av högt flöde, längd 2,5 km och area 48,4 ha, frekvens 1 gång/11-50 år (SMHI 1994).

1951 och 1970: Översvämning längs vattendrag orsakad av högt flöde, längd 2,5 km och area 48,4 ha (SMHI 1994).

2004-07: Vid Grännaforsa påverkades några fastigheter av översvämning (Sandberg muntligen 2010).



Kartbild över område 204.

205. Gåvetorp, Dansjön, Alvesta kommun

Löpnummer	07-764-205
Koordinater	Ö=474555 N=6313288 (osäker lokalisering)
VattenförekomstID	SE631564-142613; SE631325-142519

Beskrivning av översvämningar:

2004-07: Stambanan var översvämmad vid Gåvetorp vilket stoppade tågtrafiken en stund under fredagen. Problemen vid Gåvetorp är åtgärdat och det bör inte uppstå problem med översvämningar igen (Sandberg muntligen 2010).



Kartbild över område 205.

210. Lekaryd, Lekarydsån, Alvesta kommun

Löpnummer	07-764-210
Koordinater	Ö= 473710 N=6309358
VattenförekomstID	SE631205-142483

Beskrivning av översvämningar:

1945: Översvämning längs vattendrag orsakad av högt flöde, längd 0,65 km och area 16,4 ha, frekvens 1 gång/1-10 år (SMHI 1994).

1951: Ovanför Alvesta i Lekarydsåns dalgång har det bildats en stor sjö på grund av översvämningar som sträcker sig mellan Dansjön och Alvesta (Smålandsposten 1951b).

1970 och 1989: Översvämning längs vattendrag orsakad av högt flöde, längd 0,65 km och area 16,4 ha (SMHI 1994).

211. Alvesta gamla vattentäkt, Alvesta kommun

Löpnummer	07-764-211
Koordinater	Ö=473650 N=6309997
VattenförekomstID	SE631205-142483

Beskrivning av översvämningar:

2002 juli/augusti: Alvestas vattentäkt drabbades av översvämning efter ett våldsamt skyfall. E-kolibakterier trängde ned i brunnarna och dricksvattnet blev otjänligt och fick kokas en tid (Sandberg 2010a; Fehrm 2003).

2004-07: Dricksvattentäkten översvämmades juli 2004. Det gick att ro med båt över området och försök gjordes för att valla in pumphusen. Dricksvattnet förorenades och fick kokas en längre tid. Direkt efter översvämningen förbättrades invallningen till området. Vattentäkten togs ur bruk våren 2010 (Sandberg 2010a).

212. Tvärån, norr om Alvesta, Alvesta kommun

Löpnummer	07-764-212
Koordinater	Ö=472802 N=6308348
VattenförekomstID	SE521769-142212

Beskrivning av översvämningar:

1945: Översvämning längs vattendrag orsakad av högt flöde, längd, 1,4 km och area 38,1 ha, frekvens 1 gång/1-10 år (SMHI 1994).

1951 och 1970: Översvämning längs vattendrag orsakad av högt flöde, längd, 1,4 km och area 38,1 ha (SMHI 1994).

2004: Området var översvämmat 2004 (Petzén 2009).

213. Alvesta norra industriområde, Lekarydsån, Alvesta kommun

Löpnummer	07-764-213
Koordinater	Ö=473615 N=6307208
VattenförekomstID	SE630982-142441

Beskrivning av översvämningar:

1945: Översvämning längs vattendrag orsakad av högt flöde, längd 1,5 km och area 31,5 ha, frekvens 1 gång/1-10 år (SMHI 1994).

1951, 1970 och 1989: Översvämning längs vattendrag orsakad av högt flöde, längd 1,5 km och area 31,5 ha (SMHI 1994).

2004-07: Norra industriområdet vid Kråketorp var översvämmat, riskobjekten som påverkades var Bröderna Johanssons skrot, Componenta och Oljeshejkerna Johnsson. Men det finns inga kända konsekvenser av att dessa områden var översvämmade. Att norra industriområdet översvämmas förhindrar dagvattenutflödet. Efter 2004 har industriområdet vallats in och dagvattensystemet har kompletterats med backventiler och pumpmöjligheter (Sandberg muntligen 2010).

214. Alvesta C, Lekarydsån, Alvesta kommun

Löpnummer	07-764-214
Koordinater	Ö=473426 N=6306306
VattenförekomstID	SE630982-142441; SE629786-142525

Beskrivning av översvämningar:

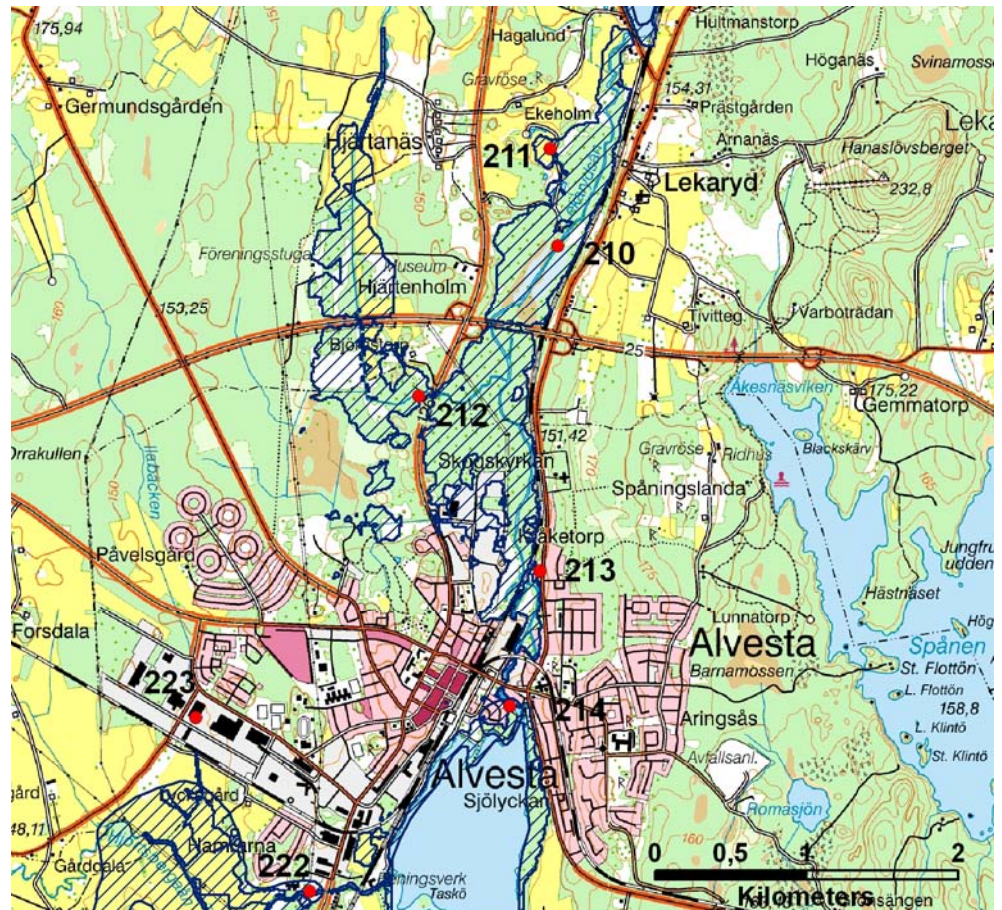
1945-08-16: Stora skador av regnet i Alvesta (Kronobergaren 1945). Översvämning längs sjöstrand orsakad av högt vattenstånd, längd 0,3 km och area 6,0 ha, frekvens 1 gång/1-10 år (SMHI 1994).

1951-04-17: Alvesta samhälle har fått känningar av vattnet. Alvesta yllefabrik är översvämmad och utmed Lekarydsån har bostäder fått känna på vårflödet (Smålandsposten 1951b).

1966 och 1970: översvämning längs sjöstrand orsakad av högt vattenstånd., längd 0,3 km och area 6,0 ha (SMHI 1994).

2002: Ca 150 hus fick källaröversvämning. Har efter det förstärkt dagvattensystemet (Sandberg 2010b).

2004: Översvämningen fick allvarliga konsekvenser på bebyggelse. Sjöparken var översvämmad (Karlsson med flera 2004; Sandberg 2010b).



Kartbild över område 210, 211, 212, 213 och 214.

220. Hjortsberga, Skaddeån, Alvesta kommun

Löpnummer	07-764-220
Koordinater	Ö=468028 N=6306342
VattenförekomstID	SE630725-141985; SE631823-141620 SE630998-141791

Beskrivning av översvämningar:

1945: Översvämning längs vattendrag orsakad av högt flöde, längd 2 km och area 66,3 ha, frekvens 1 gång/11-50 år (SMHI 1994).

1951, 1970 och 1990: Översvämning längs vattendrag orsakad av högt flöde, längd 2 km och area 66,3 ha (SMHI 1994).

2004: Åkermarken mellan Hjortsberga och väg 25 var översvämmad i juli 2004, men marken har även varit översvämmad tidigare (Sandberg 2010a).

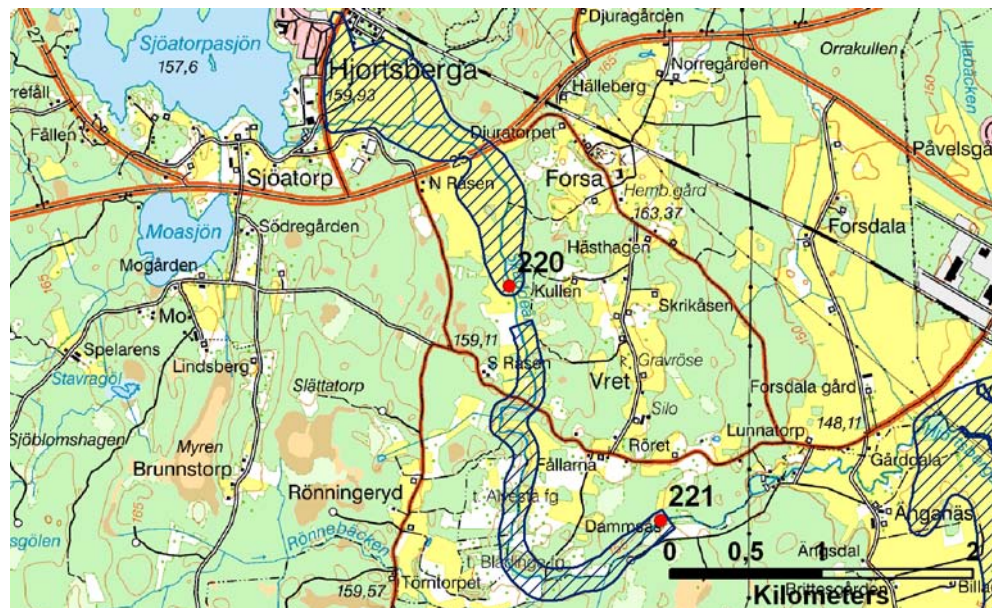
221. Skaddeån, Alvesta kommun

Löpnummer	07-764-221
Koordinater	Ö= 469045 N=6304805
VattenförekomstID	SE630725-141985

Beskrivning av översvämningar:

1945: Översvämning längs vattendrag orsakad av högt flöde, längd 2,5 km och area 51,8 ha, frekvens 1 gång/11-50 år (SMHI 1994).

1951, 1970 och 1990: Översvämning längs vattendrag orsakad av högt flöde, längd 2,5 km och area 51,8 ha (SMHI 1994).



Kartbild över område 220 och 221.

222. Södra Alvesta, Skaddeån, Alvesta kommun

Löpnummer	07-764-222
Koordinater	Ö=472121 N=6305071
VattenförekomstID	SE630725-141985

Beskrivning av översvämningar:

1945: Översvämning längs vattendrag orsakad av högt flöde, längd 1,8 km och area 128,0 ha, frekvens 1 gång/11-50 år;

1951 och 1970: Översvämning längs vattendrag orsakad av högt flöde, längd 1,8 km och area 128,0 ha (SMHI 1994).

2004-07: Översvämningen medförde inga kända skador på väg eller järnväg. Reningsverket vid Salen klarade sig (Sandberg muntligen 2010).

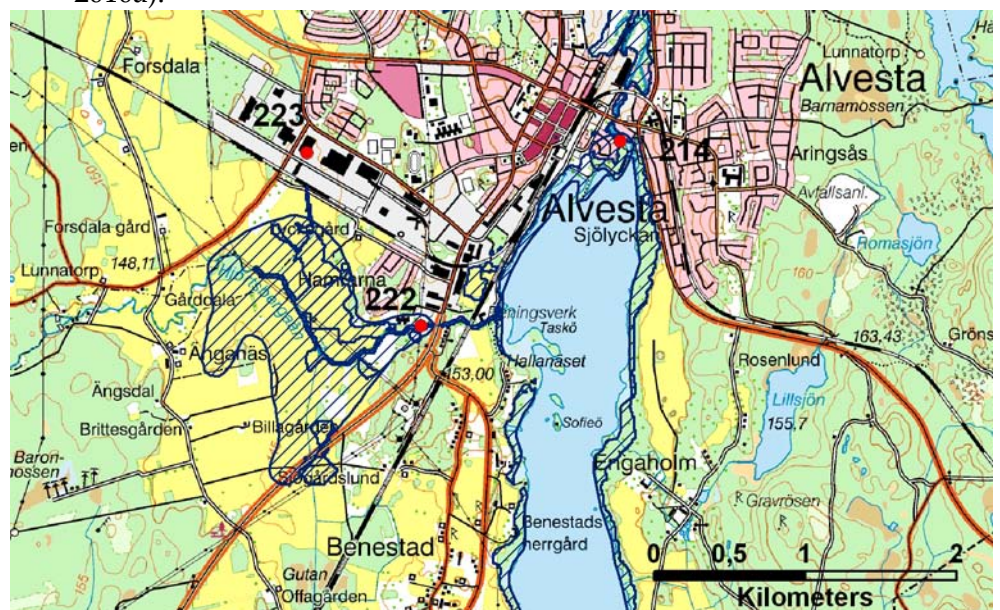
223. Västra industriområdet Alvesta, Ilabäcken, Alvesta kommun

Löpnummer	07-764-223
Koordinater	Ö=471355 N=6306204
VattenförekomstID	SE630725-141985

Beskrivning av översvämningar:

2002 och 2003-07-04: Dagvatten från västra industriområdet var kopplat till Ilabäcken som var kulverterad längs Forsdalavägen, från Fabriksgatan till järnvägen. 2002 och 2003 medförde högintensiva flertimmarregn att kulverten överbelastades med översvämning av industriområdet som följd. 2003 vallade räddningstjänsten in fyra fastigheter och pumpade dagvatten ner i ett dike. Ledningskapaciteten har efter 2003 ökat något, men framförallt har ett stort fördröjningsmagasin skapats för Ilabäcken på åkrarna norr om Värnamovägen. (Sandberg 2010a; Sandberg muntligen 2010; Jönsson 2003)

2004-07-13: Delar av västra industriområdet översvämmat (Sandberg 2010a).



Kartbild över område 222 och 223.

230. Blendabaden, Salen, Alvesta kommun

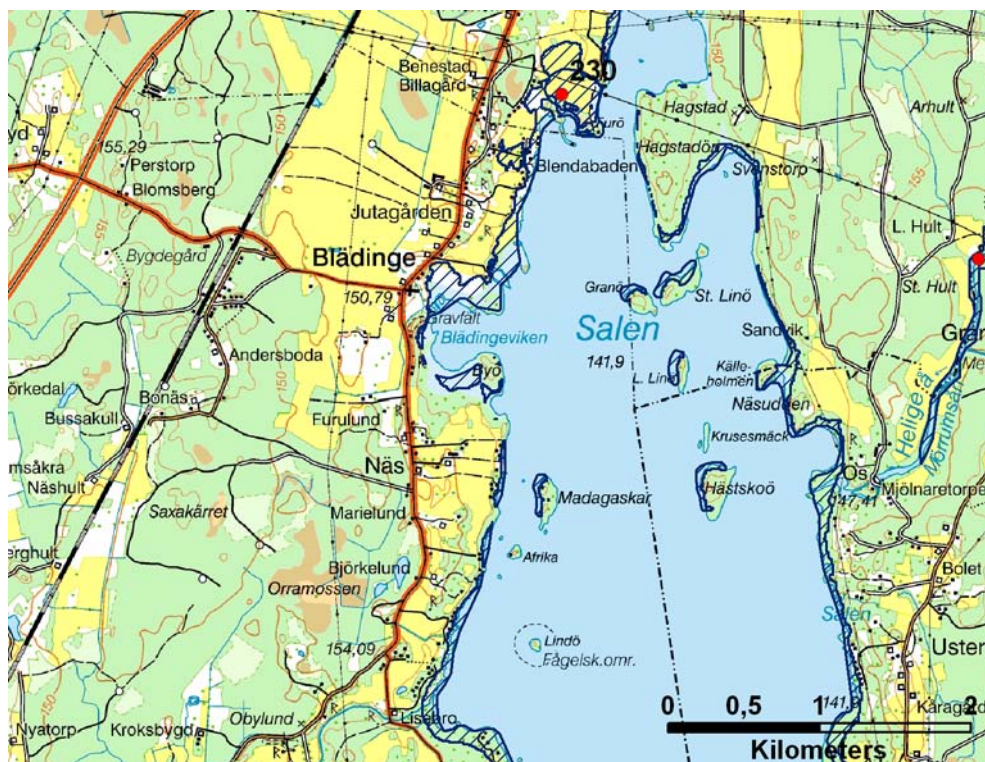
Löpnummer	07-764-230
Koordinater	Ö=472428 N=6301896
VattenförekomstID	SE629786-142525

Beskrivning av översvämningar:

1945: Översvämning längs vattendrag orsakad av högt flöde, längd 0,3 km och area 10,7 ha, frekvens 1 gång/1-10 år. Det finns en skadeanmärkning på en invallning (SMHI 1994).

1951, 1966 och 1970: Översvämning längs vattendrag orsakad av högt flöde, längd 0,3 km och area 10,7 ha. Skadeanmärkning på en invallning (SMHI 1994).

2004-07: Översvämningområdet rapporterat 1990 är mindre än det område som var översvämmat 2004. Blendabadet med många fritidshus, uppemot 50-talet hus, låg under vattennivån 2004 och var översvämmade. Antagligen har husen tillkommit efter 1951. Det finns även hus söder om Lisebro som ligger i riskzonen och bör ha varit påverkade 2004 (Sandberg muntligen 2010).



Kartbild över område 230.

233. Utlopp Salen, Helige å, Huseby, Alvesta kommun

Löpnummer	07-764-233
Koordinater	Ö= 474454 N=6295382
VattenförekomstID	SE629543-142565; SE629786-142525

Beskrivning av översvämningar:

1993: Översvämning längs sjöstrand orsakad av högt vattenstånd, area 4,0 ha (SMHI 1994).

2004-07: Området var även översvämmat 2004 (Petzén 2009).

234. Huseby, Helige å, Alvesta Kommun

Löpnummer	07-764-234
Koordinater	Ö=475239 N=6292433
VattenförekomstID	SE629543-142565

Beskrivning av översvämningar:

Årtal saknas: Översvämning längs vattendrag orsakad av höga flöden, längd 0,2 km och area 13,7 ha (SMHI 1994).

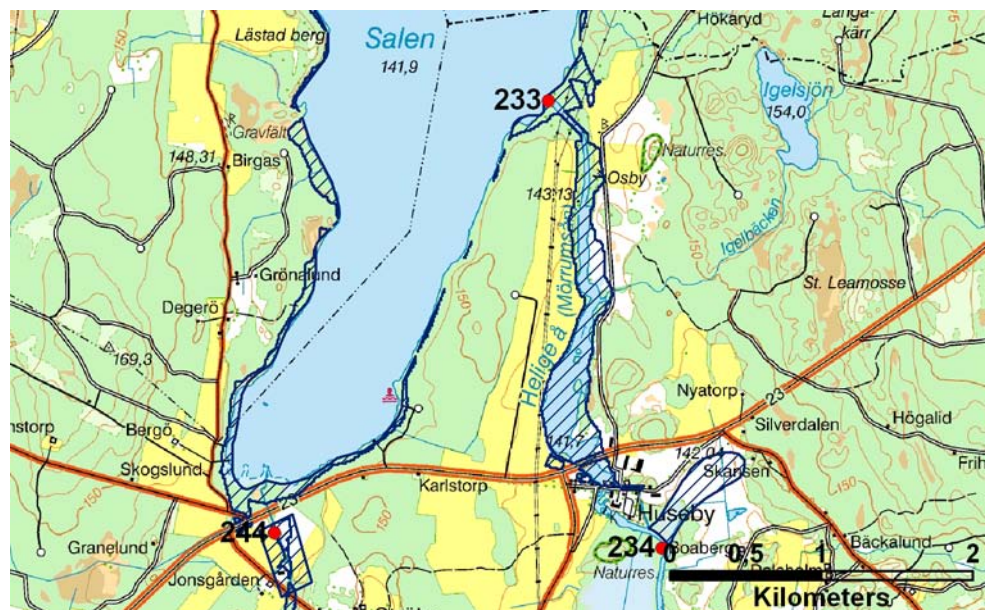
1912-01: I januari var stora landsvägen mot Skatelöv väster om Huseby bruk genombruten av sjön Salens översvämningar. Även vägen mot Växjö öster om Huseby bruk var genombruten av Salens översvämningar. Påverkad av översvämning var också landsvägen mot Vislanda.

1945-08-21: Helige å svämmade över och forsade på flera ställen över landsvägen Vislanda-Växjö (Smålandsposten 1945).

1951-04-15—1951-04-21: Vattenståndet i Huseby en meter över det normala. Arbetarbostäderna är kringflutna och vattnet sköljde fram mellan byggnaderna vid såg och träindustrin. 250 tunnland ligger under vatten söder och öster och något väster om gården. Översvämningen beror delvis på den trånga bron vid Huseby. Samtliga tre vägar som sammanlöper strax väster om bron syns inte på grund av vattnet som står 30 cm över vägen (Smålandsposten 1951abcd).

2002: Området var översvämmat 2002 (Sandberg 2010b)

2004: En stenvalvsbro i Huseby fick skador på grund av översvämning (Sandberg muntligen 2010-11-15; Sandberg 2010b).



Kartbild över område 233 och 234.

240. Kojtasjön, Alvesta kommun

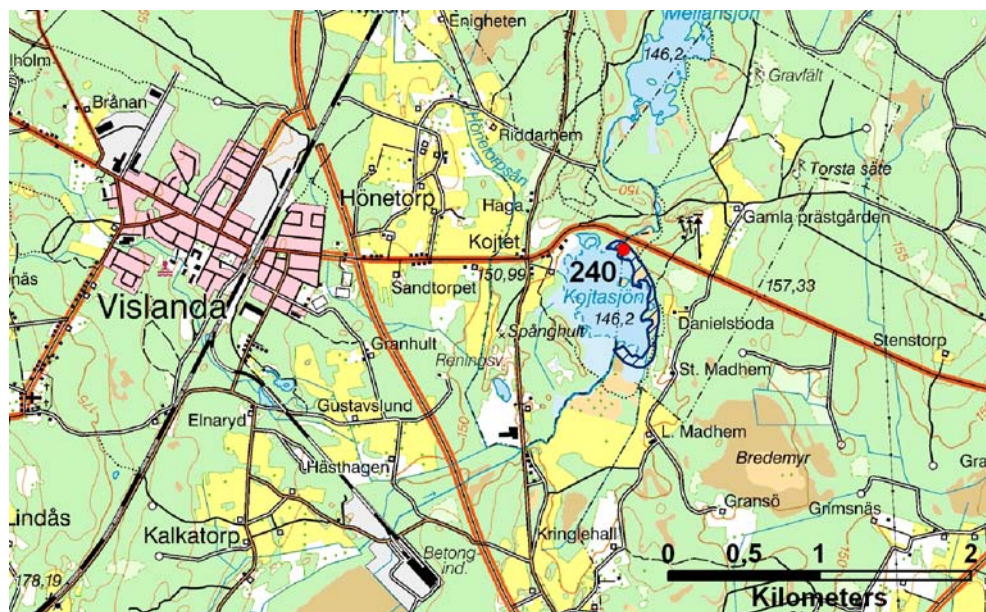
Löpnummer	07-764-240
Koordinater	Ö=469076 N=6293760
VattenförekomstID	SE629623-141900

Beskrivning av översvämningar:

1945: Översvämning längs sjöstrand orsakad av högt sjövätnstånd, längd 0,8 km och area 7,1 ha, frekvens 1 gång/1-10 år (SMHI 1994)

1951, 1966, 1970, 1988 och 1990: Översvämning längs sjöstrand orsakad av högt sjövätnstånd, längd 0,75 km och area 7,1 ha (SMHI 1994).

2010: Ingen VA-anläggning ligger i riskzonen att påverkas av översvämning i detta område (Sandberg muntligen 2010).



Kartbild över område 240.

241. Opparydsbäcken, Opparyd, Alvesta kommun

Löpnummer	07-764-241
Koordinater	Ö=469930 N=6284823
VattenförekomstID	SE628733-142060

Beskrivning av översvämningar:

Årtal saknas: Översvämning längs vattendrag orsakad av högt flöde, längd 0,6 km och area 12,6 ha, frekvens 1 gång/11-50 år (SMHI 1994).

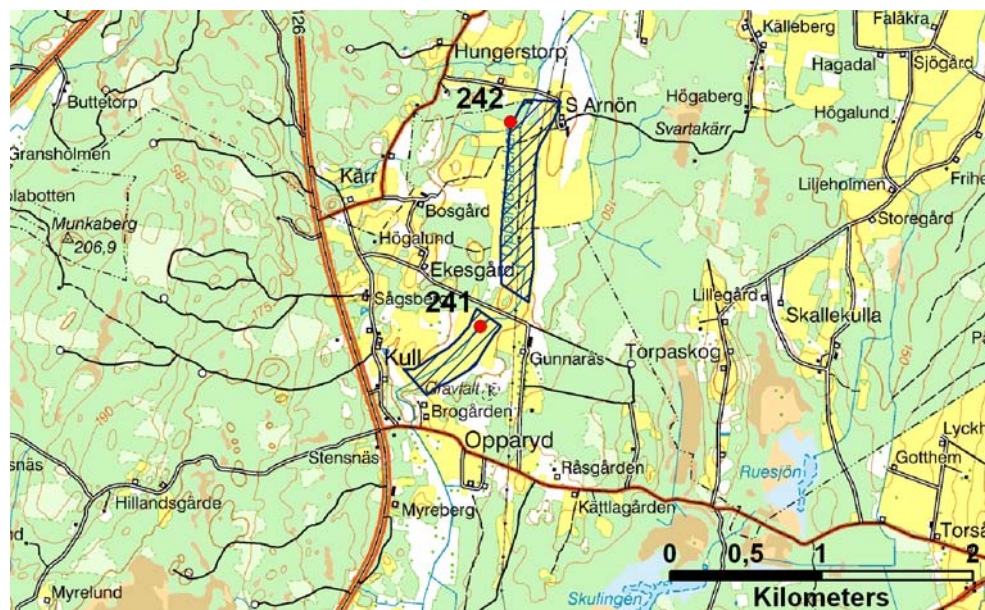
242. Opparydsbäcken, Opparyd, Alvesta kommun

Löpnummer	07-764-242
Koordinater	Ö=470114 N=6286175
VattenförekomstID	SE628733-142060

Beskrivning av översvämningar:

Årtal saknas:

Datum: Översvämning längs vattendrag orsakad av högt flöde, längd 1,3 km och area 27,2 ha, frekvens 1 gång/11-50 år (SMHI 1994).



Kartbild över område 242 och 241.

243. Grimslöv, Opparydsbäcken, Alvesta kommun

Löpnummer	07-764-243
Koordinater	Ö=472522 N=6291401
VattenförekomstID	SE628733-142060

Beskrivning av översvämningar:

Årtal saknas: Översvämning längs vattendrag orsakad av högt flöde, längd 3,4 km och area 77,2 ha, frekvens 1 gång/11-50 år (SMHI 1990). Översvämningen rapporterad 1990 överstämmer inte med översvämningsskarteringen gjord för Mörrumsån 2001. Troligen är skarteringen relevant men att den översvämmade ytan rapporterad 1990 mer överensstämmer med inträffad händelse (Sandberg muntligen 2010).

244. Jonsgården, Opparydsbäcken, Alvesta kommun

Löpnummer	07-764-244
Koordinater	Ö=472679 N=6292502
VattenförekomstID	SE628733-142060

Beskrivning av översvämningar:

Årtal saknas: Frekvens 1 gång/1-10 år. Den rektangulära polygonen är område rapporterat 1990 (SMHI 1994).

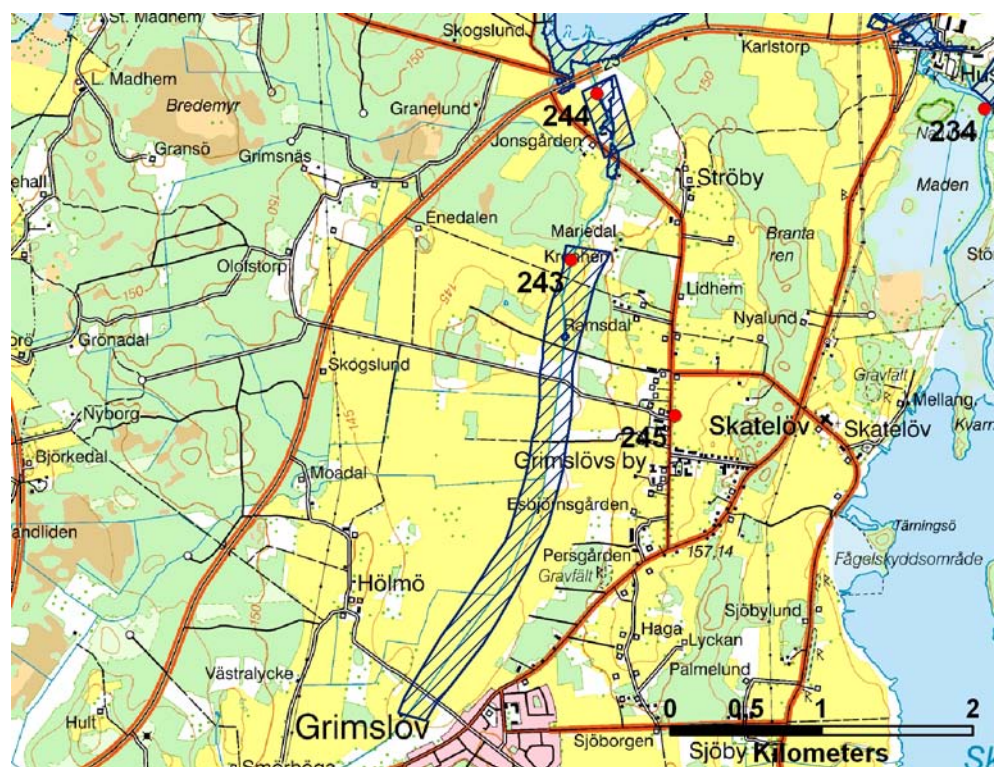
2004-07: Den mindre figuren i rektangeln är området som var översvämmat 2004 (Petzén 2009).

245. Grimslövs by, Alvesta kommun

Löpnummer	07-764-245
Koordinater	Ö=473218 N=6290388 (Osäker lokalisering)
VattenförekomstID	Osäkert vilken förekomst området tillhör.

Beskrivning av översvämningar:

1945-08-06: På en vecka regnade det mellan 400-500 mm och när det täppte till i Huseby svämmade Salen över och halva Grimslöv blev översvämmat. Vid Dagersgård vattnades hästarna på åkrarna, markeringen på kartan är belägen vid Dagersgård. På ett foto från artikeln "Den värsta översvämningen någonsin" (Bengtsson 1986) ser det ut som att det står ca 20-30 cm vatten på åkrarna (tolkning Elin Wallquist). Framförallt var mossen vid folkhögskolan översvämmad. Vattnet sjönk undan på någon vecka och hade inte ställt till med någon större skada på hus och skörden klarade sig (Bengtsson 1986).



Kartbild över område 243, 244 och 245.

250. Hagalycka, Skatelövfjorden, Alvesta kommun

Löpnummer	07-764-250
Koordinater	Ö=476115 N=6290194
VattenförekomstID	SE626889-143552

Beskrivning av översvämningar:

Årtal saknas: Översvämning längs sjöstrand orsakad av högt sjövattnenstånd, längd 0,6 km och area 22,4 ha, frekvens 1 gång/11-50 år (SMHI 1994).

251. Skäggalösa, Skatelövfjorden, Alvesta kommun

Löpnummer	07-764-251
Koordinater	Ö=476859 N=6288953
VattenförekomstID	SE626889-143552

Beskrivning av översvämningar:

Årtal saknas: Översvämning längs sjöstrand orsakad av högt sjövattnenstånd, längd 0,5 km och area 10,8 ha, frekvens 1 gång/11-50 år (SMHI 1994).

252. Sunnavik, Skatelövfjorden, Alvesta kommun

Löpnummer	07-764-252
Koordinater	Ö=477492 N=6287811
VattenförekomstID	SE626889-143552

Beskrivning av översvämningar:

Årtal saknas: Översvämning längs sjöstrand orsakad av högt sjövattnenstånd, längd 0,5 km och area 15,3 ha, frekvens 1 gång/11-50 år (SMHI 1994).

253. Sunnavik, Skatelövfjorden, Alvesta kommun

Löpnummer	07-764-253
Koordinater	Ö=477648 N=6287313
VattenförekomstID	SE626889-143552

Beskrivning av översvämningar:

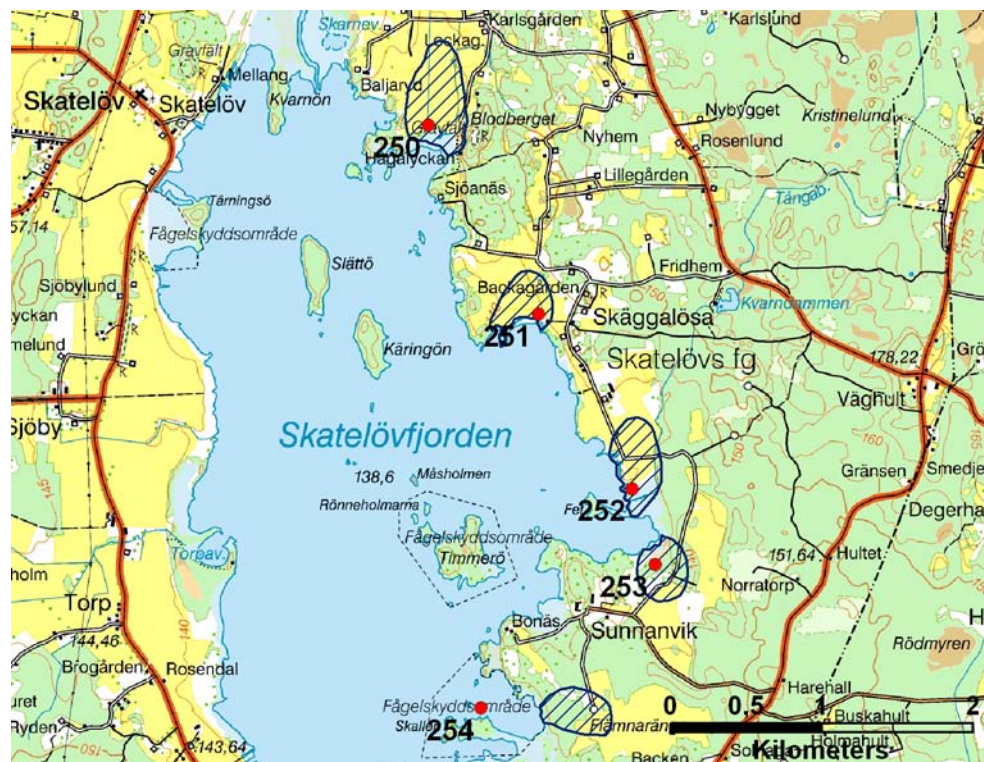
Årtal saknas: Översvämning längs sjöstrand orsakad av högt sjövattnenstånd, längd 0,3 km och area 10,8 ha, frekvens 1 gång/11-50 år (SMHI 1994).

254. Sunnavik, Skatelövfjorden, Alvesta kommun

Löpnummer	07-764-254
Koordinater	Ö=476510 N=6286350
VattenförekomstID	SE626889-143552

Beskrivning av översvämningar:

Årtal saknas: Översvämning längs sjöstrand orsakad av högt sjövattnenstånd, längd 0,5 km och area 11,4 ha, frekvens 1 gång/11-50 år (SMHI 1994).



Kartbild över område 250, 251, 252, 253 och 254.

255. Torne, Skatelövfjorden, Alvesta kommun

Löpnummer	07-764-255
Koordinater	Ö=475386 N=6284188
VattenförekomstID	SE626889-143552

Beskrivning av översvämningar:

Årtal saknas: Översvämning längs sjöstrand orsakad av högt sjövattnstånd, längd 0,75 km och area 7,5 ha, frekvens 1 gång/1-10 år (SMHI 1994).

256. Vrankunge, Skatelövfjorden, Alvesta kommun

Löpnummer	07-764-256
Koordinater	Ö=477732 N=6284465
VattenförekomstID	SE626889-143552

Beskrivning av översvämningar:

Årtal saknas: Översvämning längs sjöstrand orsakad av högt sjövattnstånd, längd 0,75 km och area 19,9 ha, frekvens 1 gång/11-50 år (SMHI 1994).

257. Lillsjön-Herrängsviken, Åsnen, Alvesta kommun

Löpnummer	07-764-257
Koordinater	Ö=478651 N=6282777
VattenförekomstID	SE626889-143552

Beskrivning av översvämningar:

Årtal saknas: Översvämning längs sjöstrand orsakad av högt sjövättstånd, frekvens 1 gång/11-50 år (SMHI 1994).



Kartbild över område 255, 256 och 257.