

## OSTLÄNKEN

Södertälje kommun, Stockholms län

Delområde Hölö norra

Ansökan om tillstånd till vattenverksamhet

Bilaga B

Sammanställning vattenverksamheter

Vattenverksamheter som ingår i ansökan

Ansökan Hölö norra					
Anläggningsdel	KM-tal	Beskrivning av anläggning/åtgärd	Vattenverksamhet	Berört vattenområde eller grundvattenmagasin	Sidhänvisning
Ansökan Hölö norra Kap 8.3 Schakt för bro över Kjulstavägen					
G8-001	8+015-8+310	Schakt för grundläggning av brostöd för Järnvägsbro över Kjulstavägen. Lägsta avsänkningsnivå +29,3.	Grundvattenbortledning	Magasin Hölö	Bilaga C. TB VV 4.1 s. 86 Bilaga D.2 PM Y&G s. 128
Ansökan Hölö norra Kap 8.4 Skärning genom höjdparti mellan Kjulstavägen och Skillebyåns dalgång					
G8-005	8+330-8+930	Skärning. Lägsta avsänkningsnivå +34,4.	Grundvattenbortledning	Mindre, uppbrutna grundvattenmagasin	Bilaga C. TB VV 4.1 s. 86 Bilaga D.2 PM Y&G s. 127
G8-004	8+900	Inläckage av grundvatten till dagvattenmagasin. Avsänkningsnivå +29,4	Grundvattenbortledning	Mindre, uppbrutna grundvattenmagasin	Bilaga C. TB VV 4.1 s. 86 Bilaga D.2 PM Y&G s. 127
Ansökan Hölö norra Kap 8.2 Bro mm över Skillebyåns dalgång					
G9-001	9+430-9+750	Schakt för grundläggning av brostöd för Järnvägsbro över Skillebyån. Lägsta avsänkningsnivå +18.	Grundvattenbortledning	Magasin Hölö+ev grundvattenförekomst Hölö	Bilaga C. TB VV 4.1 s. 87 Bilaga D.2 PM Y&G s. 122
Y9-001	9+590-9+630	Grävning och fyllning, anläggande av brostöd	Åtgärd i vattenområde	Skillebyån (0,2 m3/s)	Bilaga C. TB VV 4.1 s. 87 Bilaga D.2 PM Y&G s. 126
G9-002	9+775	Risk för bottenuppträckning vid anläggande av dagvattenmagasin. Avsänkningsnivå +25,3	Grundvattenbortledning	Magasin Hölö	Bilaga C. TB VV 4.1 s. 88 Bilaga D.2 PM Y&G s. 128
Ansökan Hölö norra Kap 8.5 Skärning norr om och schakt för brostöd över dalgång vid väg 503					
G9-004	9+830-10+170	Skärning. Lägsta avsänkningsnivå +32,7.	Grundvattenbortledning	Mindre, uppbrutna grundvattenmagasin	Bilaga C. TB VV 4.1 s. 88 Bilaga D.2 PM Y&G s. 128
G10-002	10+211-10+360	Schakt för grundläggning av brostöd för Järnvägsbro över Brobyvägen. Lägsta avsänkningsnivå +29.	Grundvattenbortledning	Mindre, uppbrutna grundvattenmagasin	Bilaga C. TB VV 4.1 s. 89 Bilaga D.2 PM Y&G s. 129
G10-003	10+360-10+430	Utskiftning. Avsänkningsnivå +30,5, tid för avsänkning cirka en vecka.	Grundvattenbortledning	Mindre, uppbrutna grundvattenmagasin	Bilaga C. TB VV 4.1 s. 89 Bilaga D.2 PM Y&G s. 132
Ansökan Hölö norra Kap 8.7 Utfyllnad i vattenområde samt omledning av rinnstråk 10+860-11+200					
Y10-006	10+850	Anläggning av trumma under järnväg	Åtgärd i vattenområde	Våtmark V11-001 (0,00031 m3/s)	Bilaga C. TB VV 4.1 s. 90 Bilaga D.2 PM Y&G s. 133
Y10-007	10+850-11+050	Anläggning av dike längs bank	Åtgärd i vattenområde	Våtmark V11-001 (0,00031 m3/s)	Bilaga C. TB VV 4.1 s. 90 Bilaga D.2 PM Y&G s. 133

Anläggningsdel	KM-tal	Beskrivning av anläggning/åtgärd	Vattenverksamhet	Berört vattenområde eller grundvattenmagasin	Sidhänvisning
Y10-009	10+860-11+010	Anläggning av tryckbank	Åtgärd i vattenområde	Våtmark V11-001	Bilaga C. TB VV 4.1 s. 90 Bilaga D.2 PM Y&G s. 133
Y11-002	11+003-11+050	Anläggning av dike	Åtgärd i vattenområde	Våtmark V11-001 (0,00032 m3/s)	Bilaga C. TB VV 4.1 s. 90 Bilaga D.2 PM Y&G s. 133
Y11-006	11+003	Anläggning av trumma under järnväg	Åtgärd i vattenområde	Våtmark V11-001 (0,00032 m3/s)	Bilaga C. TB VV 4.1 s. 90 Bilaga D.2 PM Y&G s. 133
Ansökan Hölö norra Kap 8.6 Schakt för bro över väg 513					
G11-002	11+188-11+223	Schakt för grundläggning av landfästen för Järnvägsbro över väg 513 vid Tpl Hölö. Lägsta avsänkningsnivå +34.	Grundvattenbortledning	Mindre, uppbrutna grundvattenmagasin	Bilaga C. TB VV 4.1 s. 91 Bilaga D.2 PM Y&G s. 132