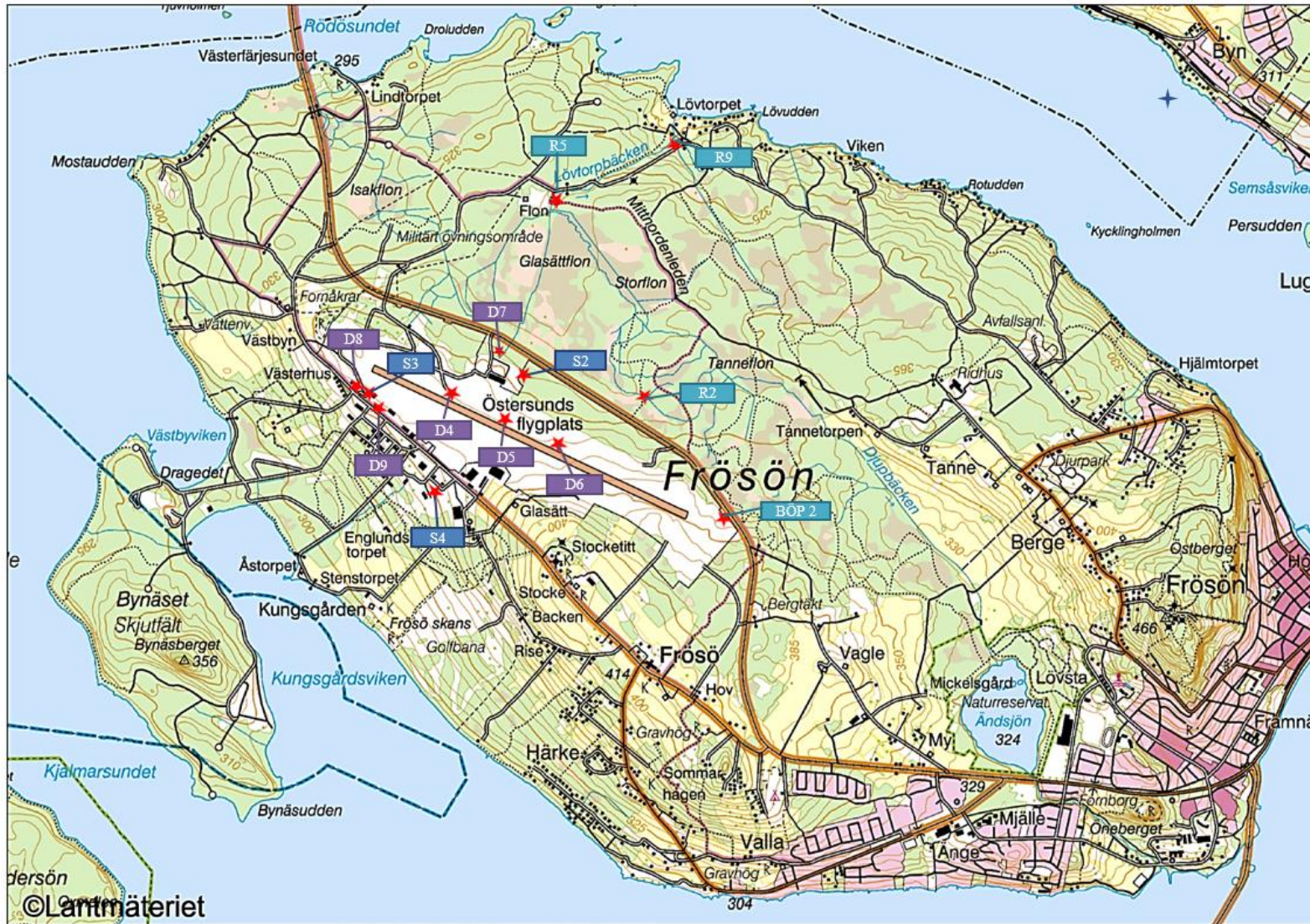


KARTA MED PROVTAGNINGSPUNKTER



**BESKRIVNING AV PROVTAGNINGSPUNKTER**

Samtliga provtagningspunkter i recipient och vissa för dagvatten är markerade med skyltar ute i naturen. Där prov uttas ur dagvattenbrunnar är locken märkta med provtagningspunktens namn. Ibland är provtagning inte möjlig tex pga. torrläggning eller is.

- D4, D5, D6** Samtliga punkter ligger på norra sidan av rullbanan med några hundra meters mellanrum, alldeles vid bankanten, ute i gräsytan.
- D7** Provtagningspunkten ligger nedanför det P5-området/carportarna för kunder. Provet tas i ett dagvattenrör som mynnar ut i ett stort dike. Allt dagvatten från uppställningsplattor och körytor på båda sidor av terminalbyggnaden, samt parkeringsytor på terminalsidan, avleds hit. Diket rinner vidare och leds under Rödövägen som därefter mynnar ut i dikessystem i våtmarken, Glasättflon. Vattnet avrinner vidare mot Lovtorpsbäcken.
- D8** Provtagning på utgående vatten från oljeavskiljare 6a vid fälthållningsgaragets utetvättplats.
- D9** Provtagning på utgående vatten från oljeavskiljare 7, vid uppställningsplats för tunga fordon vid fälthållningsgaraget. Ofta dåligt flöde i provpunkten om det inte är nederbörd vid provtagningsstillfället. Kan därför vara svårt att få ut prover i punkten.
- R2** Dike flygrakan. Punkten ligger några hundra meter norr om Rödövägen och flygrakan. Den sydöstra delen av rullbanan avvattnas i denna riktning, via diken, mindre bäckar och våtmarker.
- R5** Efter Glasättflon där flera diken runnit samman och Lövtorpsbäcken börjar. Punkten ligger vid en liten bro där Pilgrimsleden passerar. Det samlade vattnet från R3, R4 och R6 möts i denna punkt. En viktig provtagningspunkt. Här kan man se harrleken på våren.
- R9** Punkten är belägen i Lövtorpsbäcken, strax innan dess utlopp i Storsjön. Punkten är belägen uppströms de fastigheter för permanent- och fritidsboende som ligger vid Lövtorpet.
- BÖP 1** Provtagningspunkt i ett dike i direkt anslutning till brandövningsplatsen. Här finns möjlighet till provtagning då övningar har genomförts och då det har varit nederbörd. I annat fall är flödet i punkten dåligt. Ingen regelbunden provtagning i denna punkt.
- BÖP2** Punkten ligger i staketgränsen norr om flygplatsens sydöstra banända. Ett dike som börjar vid brandövningsplatsen rinner fram här och fortsätter sedan vidare längs Rödövägen och sedan under vägen och ut i våtmarksområdet Glasättflon.
- S2** Pumpstation nedanför långtidsparkeringen. Allt spillvatten från terminalsidan avleds hit och pumpas sedan vidare till det kommunala spillvattennätet, via ytterligare en pumpstation som är belägen på andra sidan rullbanan upp mot Stocke Gård.
- S3** Utgående vatten från oljeavskiljare 6b, som betjänar fälthållningsgaraget (inne).
- S4** Utgående vatten från oljeavskiljare, som betjänar fordonsverkstaden.
- Biluthyrarnas tvätthall** Utgående vatten från den oljeavskiljare som betjänar den tvätthall som hyrs ut till 5 biluthyrningsföretag. Även Swedavias driftverkstad är ansluten till denna OA.

## PROVTAGNINGSPLAN ÅRE ÖSTERSUND AIRPORT

Provtagningsspunkt	Provtagningsveckor	Alkalinitet	pH	Kond	Susp	Färg	Turb	Syre	Oljeindex	BOD 7	TOC	DOC	Tot-PNO2+No3	NH4-N	Tot-N	PAH	Tungmetaller <sup>2</sup>		
<b>DAGVATTEN</b>																			
<i>D1, väg hundgården</i>	<i>DV</i>	<i>Ej aktiv. Ej flpl vatten</i>																	
<b>D4, rullbanan</b>	DV	apr,maj, nov	x	x	x		x				x			x	x	x	x		
<b>D5, rullbanan</b>	DV	apr,maj, nov	x	x	x		x				x			x	x	x			
<b>D6, rullbanan</b>	DV	apr,maj, nov	x	x	x		x				x			x	x	x			
<b>D7, vid bommarna</b>	DV	apr, maj, jun, sep, nov	x	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x		x	
<b>D 8 OA 6a Fälthållning</b>	DV	maj, sep,	x	x	x		x	x		x			x	x	x	x		x	
<b>D 9 OA 7 Fälthållning</b>	DV	maj, sep,	x	x	x		x	x		x			x	x	x	x		x	
<b>RECIPIENTVATTEN</b>																			
<i>R 1, Utlopp Fält</i>	<i>RV</i>	<i>Ej aktiv</i>																	
<b>R 2, Dike flygrakan</b>	RV	apr, maj, jun, sep, nov	x	x	x		x		x			x			x	x	x	x	
<i>R 3, Bäck efter Glasättfl</i>	<i>RV</i>	<i>Ej aktiv</i>																	
<i>R 4, Dike efter Glasättfl</i>	<i>RV</i>	<i>Ej aktiv</i>																	
<b>R 5, Lövtorpsbäcken</b>	RV	apr, maj, jun, sep, nov	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		x
<i>R 6, Dike vä Glasättfl</i>	<i>RV</i>	<i>Ej aktiv</i>																	
<i>R 7, Dike flygrakan</i>	<i>RV</i>	<i>Ej aktiv</i>																	
<i>R 8, Dike flygrakan</i>	<i>RV</i>	<i>Ej aktiv</i>																	
<b>R 9, Utlopp i Storsjön</b>	RV	apr, maj, jun, sep, nov	x	x	x		x		x	x	x	x		x	x	x	x	x	
<i>Svartbäcken</i>	<i>RV</i>	<i>Ej aktiv. Endast det år då harrundersökning görs. Meddelar labbet när det är aktuellt</i>																	
<i>BÖP 1</i>	<i>DV</i>	<i>Endast vid behov</i>																	
<b>BÖP 2</b>	RV	apr, maj, jun, sep, nov	x	x	x		x			x	x	x		x	x	x	x		x
<b>SPILLVATTEN</b>																			
<b>S2, Pumstation långtid</b>	SV	apr, maj, sep, nov	x	x	x	x				x		x		x	x	x	x		x
<b>S3, OA 6b Fälthållning</b>	SV	maj, sep,	x	x	x			x		x		x		x	x	x	x		x
<b>S4, OA Fordonsverkstad</b>	SV	maj, sep,	x	x	x			x		x		x		x	x	x	x		x
<b>OA tvätthall bilutyrarna</b>	SV	apr, nov	x	x	x			x		x		x		x	x	x	x		x
<b>DRICKSVATTEN</b>																			
<b>Ramptjänst, tappkran</b>		feb, maj, sep, nov	<i>Bakteriologisk kontroll för dricksvatten för allmänt ändamål</i>																
<b>Ramptjänst, vattenvagn</b>		feb, maj, sep, nov	<i>Bakteriologisk kontroll för dricksvatten för allmänt ändamål</i>																