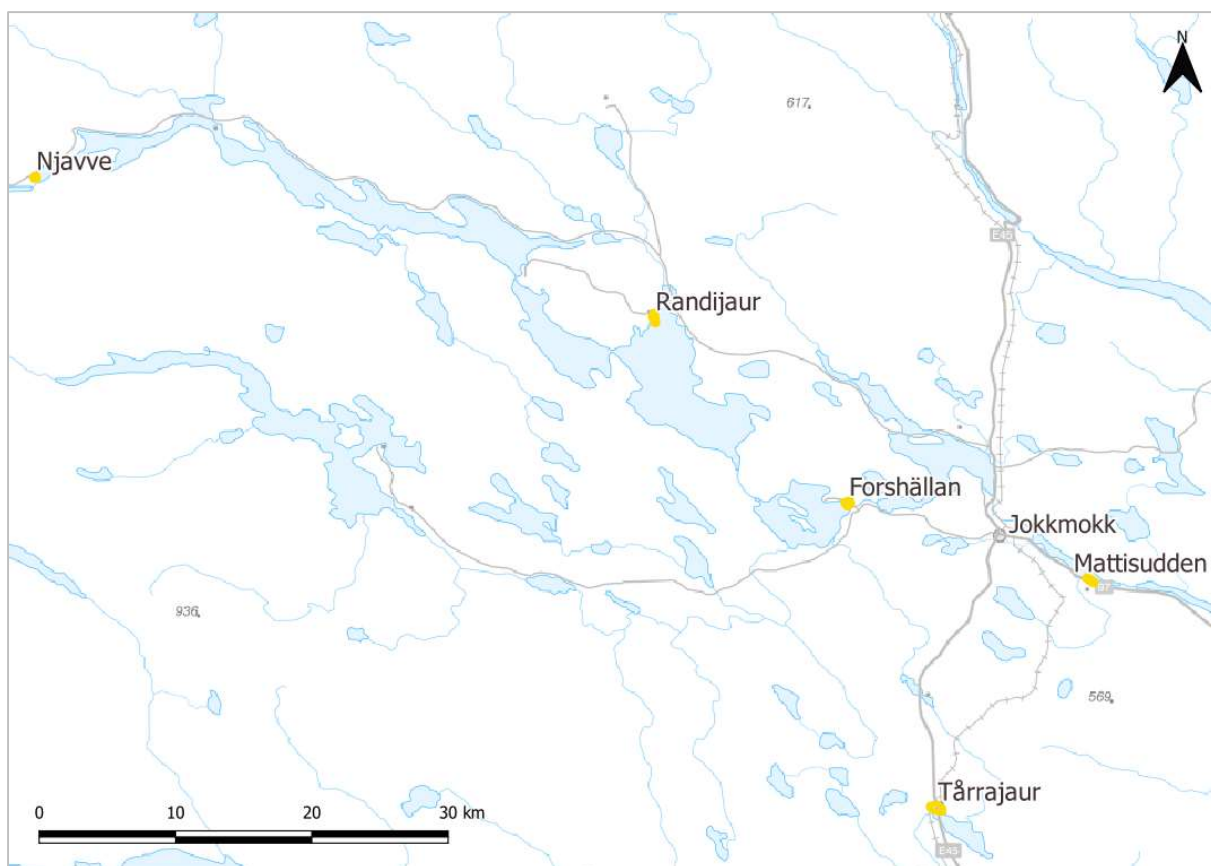


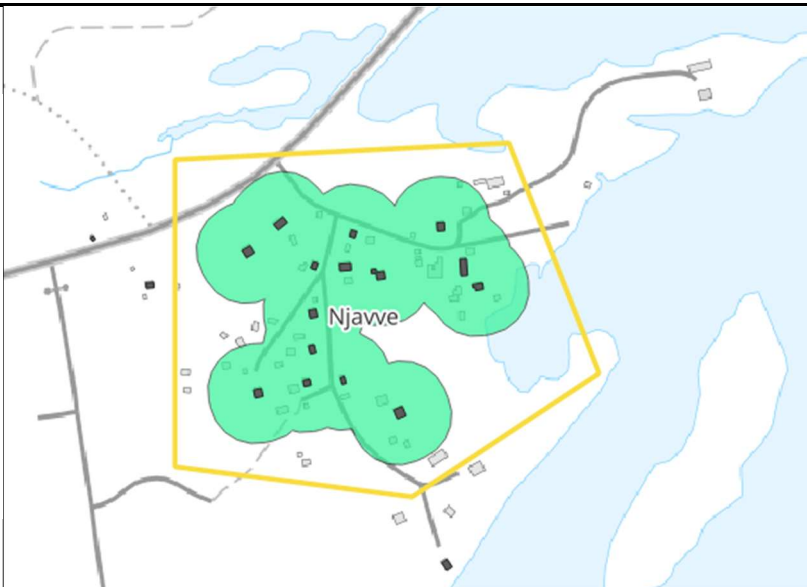
## Bilaga 2 - Sammanställning behovsbedömning

UPPDRAG/ANLÄGGNING Vattentjänstplan Jokkmokk	UPPDRAGSLEDARE AM	GRANSKARE PR	BESTÄLLARE Jokkmokk kommun
UPPDRAGSNUMMER -	UPPRÄTTAD AV LL	DATUM 2024-04-19	

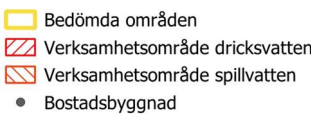
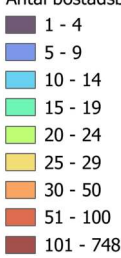
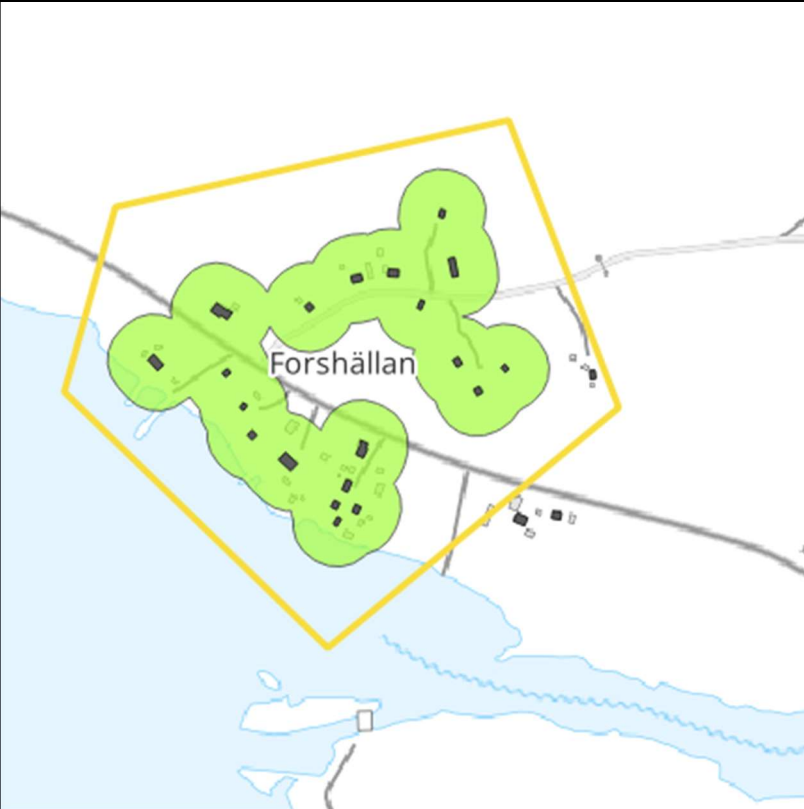
### Sammanställning behovsbedömning

I bilagan redovisas behovsbedömning av befintliga områden med 15 bostäder eller fler där avståndet mellan bostäderna är 100 meter eller mindre och det saknas kommunalt vatten och/eller avlopp. Aktuella områden samt Jokkmokk är markerade på kartan nedan.



<p><b>1. Njave</b></p> <p>Teckenförklaring</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="border: 1px solid yellow; display: inline-block; width: 15px; height: 10px; margin-right: 5px;"></span> Bedömda områden</li> <li><span style="border: 1px dashed red; display: inline-block; width: 15px; height: 10px; margin-right: 5px;"></span> Verksamhetsområde dricksvatten</li> <li><span style="border: 1px dashed red; display: inline-block; width: 15px; height: 10px; margin-right: 5px;"></span> Verksamhetsområde spillvatten</li> <li>• Bostadsbyggnad</li> </ul> <p>Antal bostadsbyggnader</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #4b4b4b; margin-right: 5px;"></span> 1 - 4</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #4b8dbd; margin-right: 5px;"></span> 5 - 9</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #8dbdfe; margin-right: 5px;"></span> 10 - 14</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #8dbd8d; margin-right: 5px;"></span> 15 - 19</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #d9ead3; margin-right: 5px;"></span> 20 - 24</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #f4cccc; margin-right: 5px;"></span> 25 - 29</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #f4a460; margin-right: 5px;"></span> 30 - 50</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #e06666; margin-right: 5px;"></span> 51 - 100</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #993333; margin-right: 5px;"></span> 101 - 748</li> </ul>	
Antal bostadsbyggnader	15
Antal bebodda fastigheter	Ett antal bofasta (5 fastigheter, 8 personer), huvudsakligen fritidshus
Dricksvattenförsörjning	Enskilda brunnar
Kommentar (kvantitet, kvalitet, risk för påverkan)	Inga kända problem
Avloppsförsörjning	Enskilda avlopp (5 slambrunnar registrerade för tömning)
Kommentar	Ingen inventering gjord, ej kännedom om några problem
Recipient/Naturmiljö (känslighet)	Tjåmotisjaure (SE742585-162080): Otillfredställande ekologisk potential. Ej noterade problem avseende näringsämnen
Jordartsförhållanden	Isälvsediment
Övrigt (Exploateringstryck, bygglovsansökningar etc.)	Liten möjlighet till ökad bebyggelse i anslutning till den samlade bebyggelsen. Viss nybyggnation sker inom ett par hundra meter bort.
Förutsättningar för kommunalt VA	För långt att ansluta till befintligt. Skulle kräva nya allmänna VA-anläggningar
Sammanfattande kommentar	Uppfyller ej kriterie för samlad bebyggelse (15 bostadsbyggnader).

2. Randijaur	
<p><b>Teckenförklaring</b></p> <p> <span style="border: 1px solid yellow; display: inline-block; width: 15px; height: 10px; margin-right: 5px;"></span> Bedömda områden  <span style="border: 1px dashed red; display: inline-block; width: 15px; height: 10px; margin-right: 5px;"></span> Verksamhetsområde dricksvatten  <span style="border: 1px dashed red; display: inline-block; width: 15px; height: 10px; margin-right: 5px;"></span> Verksamhetsområde spillvatten  <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: black; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> Bostadsbyggnad                 </p> <p><b>Antal bostadsbyggnader</b></p> <p> <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #4b4b4b; margin-right: 5px;"></span> 1 - 4  <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #4b79a4; margin-right: 5px;"></span> 5 - 9  <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #4db8e0; margin-right: 5px;"></span> 10 - 14  <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #90e090; margin-right: 5px;"></span> 15 - 19  <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #c0e060; margin-right: 5px;"></span> 20 - 24  <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #f0e060; margin-right: 5px;"></span> 25 - 29  <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #f08060; margin-right: 5px;"></span> 30 - 50  <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #c04040; margin-right: 5px;"></span> 51 - 100  <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 10px; background-color: #802020; margin-right: 5px;"></span> 101 - 748                 </p>	
Antal bostadsbyggnader	14+9
Antal bebodda fastigheter	15 fastigheter med permanentboende
Dricksvattenförsörjning	En gemensamhetsanläggning i det norra området (anlagd av kraftbolaget och överlåten), 4-5 kända anslutna
Kommentar	Inga kända kvalitetsproblem
Avloppsförsörjning	En gemensamhetsanläggning i det norra området (anlagd av kraftbolaget och överlåten), 4-5 kända anslutna. 18 fastigheter registrerade för slamtömning, inkluderar även de anslutna till den gemensamma anläggningen.
Kommentar	Ingen inventering gjord, ej kännedom om några problem
Recipient/Naturmiljö (känslighet)	Randijaure (SE740015-165895): Otillfredställande ekologisk potential. Inte noterade problem avseende näringsämnen.
Jordartsförhållanden	Isälvsediment
Övrigt (Exploateringstryck, bygglovsansökningar etc)	Inget känt. Något begränsat utbyggbart område i närområdet. Utpekad i översiktsplan som område där utökad bebyggelse kan vara aktuellt.
Förutsättningar för kommunalt VA	Långt till befintliga anläggningar. Skulle kräva nyetablering av allmänna anläggningar om aktuellt med kommunalt VA.
Sammanfattande kommentar	Uppfyller ej kriterie för samlad bebyggelse (15 permanentboende).

<b>3. Forshällan</b>  Teckenförklaring  Antal bostadsbyggnader 	
	
Antal bostadsbyggnader	20
Antal bebodda fastigheter	8 fastigheter med permanent boende
Dricksvattenförsörjning	Enskilda anläggningar
Kommentar	Inga kända problem
Avloppsförsörjning	Enskilda anläggningar, 9 fastigheter inom området registrerade för slamtömning
Kommentar	Ingen inventering gjord, ej kännedom om några problem
Recipient/Naturmiljö (känslighet)	Purkijaure (SE739758-166711): Otillfredställande ekologisk potential. Inga noterade problem med avseende på näringsämnen
Jordartsförhållanden	Morän
Övrigt (Exploateringstryck, bygglovsansökningar etc.)	Purkijaure intressant för ytterligare bebyggelse/bofasta. Kan ske utveckling i närområdet, sannolikt inte i direkt anslutning till bebyggelsegruppen.
Förutsättningar för kommunalt VA	Vid behov av allmänna anläggningar krävs sannolikt nya p g a långa avstånd till anslutningsmöjligheter
Sammanfattande kommentar	Uppfyller kriterie för samlad bebyggelse (20 bostadsbyggnader). Morän ger något begränsade förutsättningar för enskilda infiltrationslösningar. Stor del av fastigheterna är större men finns även ett antal mindre fastigheter vilka kan ha begränsade möjligheter till enskilda avloppslösningar. Enskild vattenförsörjning.  Recipient ej påverkad av näringsämnen.

<b>4. Mattisudden</b> Teckenförklaring ☐ Bedömda områden ▨ Verksamhetsområde dricksvatten ▨ Verksamhetsområde spillvatten ● Bostadsbyggnad Antal bostadsbyggnader ■ 1 - 4 ■ 5 - 9 ■ 10 - 14 ■ 15 - 19 ■ 20 - 24 ■ 25 - 29 ■ 30 - 50 ■ 51 - 100 ■ 101 - 748	
Antal bostadsbyggnader	17
Antal bebodda fastigheter	13 fastigheter med permanent bebyggelse, ca 30 personer
Dricksvattenförsörjning	Enskilda anläggningar, grävda brunnar kan finnas inom området. Tidigare problem med vattentillgång vid låg regleringsnivå i sjön, nu sannolikt fördjupade
Kommentar	Inga kända kvalitetsproblem
Avloppsförsörjning	Enskilda anläggningar, 13 registrerade för slamtömning
Kommentar	Ingen inventering gjord, ej kännedom om några problem. Bebyggelse långsträckt med flödesriktning riktad mot älven, förutsättningar för enskilt VA bör kunna föreligga. Tomter generellt relativt stora.
Recipient/Naturmiljö (känslighet)	Letsimagasinet (SE738541-170338): Otillfredställande ekologisk potential. Problem med näringsämnen förekommer inte.
Jordartsförhållande	Isälvsediment
Övrigt (Exploateringstryck, bygglovsansökningar etc.)	Utpekade LIS-områden, inom och bredvid området.
Förutsättningar för kommunalt VA (intresse, anläggningskostnad)	Inget kommunalt verksamhetsområde. Om behov av kommunalt VA skulle uppkomma kan anslutning mot Jokkmokk bli aktuellt.
Sammanfattande kommentar	Uppfyller ej kriterie för samlad bebyggelse (17 bostadsbyggnader).

5. Tårrajaur	
<p><b>Teckenförklaring</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="border: 1px solid yellow; display: inline-block; width: 15px; height: 10px; margin-right: 5px;"></span> Bedömda områden</li> <li><span style="border: 1px dashed red; display: inline-block; width: 15px; height: 10px; margin-right: 5px;"></span> Verksamhetsområde dricksvatten</li> <li><span style="border: 1px dashed red; display: inline-block; width: 15px; height: 10px; margin-right: 5px;"></span> Verksamhetsområde spillvatten</li> <li>• Bostadsbyggnad</li> </ul> <p><b>Antal bostadsbyggnader</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #444; margin-right: 5px;"></span> 1 - 4</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #5599cc; margin-right: 5px;"></span> 5 - 9</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #99ccff; margin-right: 5px;"></span> 10 - 14</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #99ff99; margin-right: 5px;"></span> 15 - 19</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #ccff99; margin-right: 5px;"></span> 20 - 24</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #ffcc99; margin-right: 5px;"></span> 25 - 29</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #ff9966; margin-right: 5px;"></span> 30 - 50</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #ff6633; margin-right: 5px;"></span> 51 - 100</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #993333; margin-right: 5px;"></span> 101 - 748</li> </ul>	
Antal bostadsbyggnader	30
Antal bebodda fastigheter	18 fastigheter med permanent boende
Dricksvattenförsörjning	Gemensamhetsanläggning, okänt antal anslutna. Även enskilt för enskilda fastigheter
Kommentar (kvantitet, kvalitet, risk för påverkan)	Radon förekommer i flera anläggningar. Inga övriga kända vattenkvalitetsproblem
Avloppsförsörjning	Gemensamhetsanläggning, 5 anslutna fastigheter. Övriga enskilda avlopp. 26 fastigheter registrerade för slamtömning, inkluderar även anslutna till gemensamhetsanläggningen.
Kommentar	Viss inventering av enskilda avlopp utförd. Inventeringen visar på varierande funktion hos de enskilda avloppen.
Recipient/Naturmiljö (känslighet)	Tårrajaure (SE737454-167571): God ekologisk status, inga kända problem avseende näringsämnen.
Jordartsförhållande	Morän
Övrigt (Exploateringstryck, bygglovsansökningar etc.)	Utpekad LIS-område. Inget bebyggelsetryck noterat.
Förutsättningar för kommunalt VA (intresse, anläggningskostnad)	Inget kommunalt verksamhetsområde i närområdet. Skulle kräva nyanläggning om anslutningsbehov skulle föreligga.

Sammanfattande kommentar	Samlad bebyggelse (30 bostadsbyggnader). Morän ger något begränsade förutsättningar för enskilda infiltrationslösningar. Stor del av fastigheterna är större men finns även ett antal mindre fastigheter vilka kan ha begränsade möjligheter till enskilda avloppslösningar. Gemensamhetsanläggning och enskild vattenförsörjning.  Recipient ej påverkad av näringsämnen.
--------------------------	--