



BERGSSTATEN
Box 43
SE-971 02 Luleå
Sweden

BESLUT

Sid 1(11)
2024-10-14

Dnr BS 200-588-2024

1478078 BC Ltd
2080 – 777 Hornby Street
Vancouver BC V6Z 1S4
Canada

KOPIA

KOPIA

Undersökningstillstånd för området Kallosalmi nr 101 i Kiruna kommun i Norrbottens län

Beslut

Bergmästaren beviljar 1478078 BC Ltd, 7 4124 7159BC0001, (hädanefter sökanden) undersökningstillstånd med tillståndsid 2024:152 enligt minerallagen (1991:45) för området Kallosalmi nr 101.

Undersökningstillståndet innebär ensamrätt för sökanden till undersökning av det beviljade området. Med undersökning avses arbete i syfte att påvisa en fyndighet avseende sådana koncessionsmineral som anges i 1 kap. 1 § 1 och 2 minerallagen.

Undersökningstillståndet gäller i tre år från den 14 oktober 2024 till den 14 oktober 2027.

Undersökningsområdet

Undersökningsområdet, se bifogad karta (bilaga 1), omfattar en yta om 32 776,55 ha och begränsas av räta linjer mellan hörnpunkter med koordinater i SWEREF 99TM enligt följande.

Huvudyta 1

Hörnpunkt	N-koordinat	E-koordinat
1	7 545 504	720 662
2	7 545 358	720 123
3	7 545 520	718 660
4	7 550 370	720 090
5	7 550 690	720 120
6	7 551 160	719 500

7	7 553 390	717 680
8	7 554 590	718 310
9	7 555 540	719 390
10	7 555 890	720 780
11	7 556 220	720 810
12	7 558 250	720 780
13	7 558 145	722 548
14	7 557 332	724 466
15	7 557 160	724 420
16	7 557 020	724 530
17	7 556 930	724 790
18	7 556 490	725 270
19	7 556 190	725 370
20	7 555 960	725 360
21	7 555 870	725 520
22	7 556 170	725 720
23	7 556 370	725 780
24	7 556 610	725 890
25	7 556 690	726 120
26	7 556 920	726 270
27	7 557 040	726 410
28	7 557 136	726 477
29	7 556 533	726 843
30	7 556 337	726 755
31	7 556 242	727 020
32	7 556 119	727 094
33	7 555 738	727 448
34	7 555 534	727 897
35	7 554 084	727 479
36	7 554 343	726 211
37	7 548 294	727 172
38	7 546 583	728 593
39	7 543 897	729 124

40	7 547 094	730 703
41	7 549 831,65	730 259,04
42	7 549 933,22	729 913,56
43	7 552 175	730 445
44	7 552 100	731 310
45	7 549 960	734 120
46	7 548 860	736 340
47	7 547 610	738 890
48	7 546 920	740 350
49	7 547 270	740 360
50	7 547 710	740 740
51	7 548 100	741 000
52	7 548 440	740 610
53	7 548 560	740 410
54	7 549 100	740 620
55	7 549 010	741 200
56	7 549 270	741 560
57	7 549 150	742 030
58	7 549 340	742 030
59	7 550 440	741 990
60	7 550 360	743 060
61	7 549 930	743 160
62	7 549 380	743 140
63	7 549 330	743 260
64	7 549 770	743 230
65	7 549 880	743 570
66	7 548 480	744 000
67	7 548 650	743 120
68	7 548 470	743 120
69	7 547 600	743 370
70	7 547 230	742 910
71	7 546 870	742 920
72	7 546 800	742 710

73	7 545 910	742 410
74	7 544 860	744 600
75	7 542 261,26	743 573,29
76	7 543 050	742 840
77	7 542 850	741 860
78	7 541 630	741 150
79	7 541 640	740 810
80	7 541 170	740 530
81	7 540 620	738 150
82	7 539 980	739 320
83	7 539 200	740 160
84	7 537 120	739 710
85	7 535 810	739 500
86	7 533 690	740 190
87	7 532 700	739 860
88	7 532 850	739 290
89	7 532 800	739 230
90	7 532 810	739 150
91	7 532 730	739 010
92	7 533 030	737 670
93	7 533 025	737 095
94	7 534 820	737 310
95	7 536 530	739 160
96	7 537 540	738 260
97	7 538 330	736 845
98	7 538 720	735 570
99	7 538 450	734 935
100	7 537 540	733 830
101	7 537 620	732 880
102	7 538 920	731 570
103	7 538 090	730 560
104	7 537 050	730 590
105	7 536 210	732 380

106	7 536 130	733 580
107	7 535 250	734 730
108	7 534 280	734 330
109	7 533 160	734 560
110	7 533 030	735 170
111	7 532 510	735 360
112	7 532 290	736 710
113	7 530 148	735 780
114	7 529 959	735 167
115	7 529 160	735 350
116	7 528 780	735 170
117	7 531 140	729 290
118	7 534 290	729 150
119	7 534 180	727 760
120	7 533 910	726 860
121	7 537 768	724 797
122	7 538 326,76	725 160,01
123	7 542 541,11	724 775,06
124	7 544 065,42	723 585,76
125	7 545 042	724 199
126	7 545 260	724 860
127	7 546 820	725 420
128	7 547 470	725 530
129	7 547 800	725 250
130	7 547 240	723 910
131	7 547 410	723 140
132	7 546 950	722 820
133	7 545 730	723 440
134	7 545 527	723 143,5
135	7 546 039	722 693
136	7 545 942	721 357

Undantagsyta 1

Hörnpunkt	N-koordinat	E-koordinat
u1	7 545 730	734 295
u2	7 546 525	734 815
u3	7 545 565	736 530
u4	7 545 260	735 310

Villkor

Sökanden ska ställa säkerhet för ersättning avseende skada eller intrång som kan bli följden av undersökningsarbete. Säkerheten ska ställas till Bergsstaten innan undersökningsarbeten påbörjas.

Bakgrund

Ansökan om undersökningstillstånd kom in till Bergsstaten 29 maj 2024 och avser koncessionsmineralen koppar, kobolt, järn som förekommer i berggrunden, molybden, nickel och silver. Sökanden har till sin ansökan fogat en karta över det sökta området och uppgifter om vilka fastighets- och övriga kända sakägare som berörs av ansökan. Enligt sökanden kan arbeten inom det sökta området leda till fynd av koncessionsmineral därför att området visar betydande potential för fynd av IOCG-mineralisering (Iron Oxide Copper Gold) och tillhörande mineralfyndigheter. Detta baserat på regionala geologiska trender, geokemisk tungmineralprovtagning, mineralförekomster samt historiska kärnbrorndata från Kallosalmi-projektet. De undersökningsarbeten som sökanden planerar att utföra är geokemisk moränprovtagning, provtagning av stenblock och hållar, regional geologisk kartering, markgeofysiska mätningar och kärnbrorning.

Ansökan om undersökningstillstånd har remitterats till länsstyrelsen, kommunen och Sametinget. Underrättelse om ansökan har sänts till berörda fastighets- och övriga kända sakägare. Yttranden från Kiruna kommun och Sametinget samt skrivelser från Trafikverket, Vattenfall Eldistribution AB samt flertalet fastighets- och övriga sakägare har kommit in till Bergsstaten.

Kommunen har i huvudsak framfört följande.

Kiruna kommun har inga synpunkter på ansökan om undersökningstillstånd.

Sametinget har i huvudsak framfört följande.

Ansökningsområdet ligger inom åretruntmarker för Talma och Gabna samebyar, inom område av riksintresse för rennäringen, trivselland, rastbeten, uppsamlingsområden, svåra passager samt berör flyttleder av riksintresse för rennäringen. I Sametingets databas i Renmark publiceras kartor och information om renskötsel och samebyarnas markanvändning. För att förstå markens betydelse för renskötseln i området krävs information och kunskaper om hur renskötseln bedrivs. Berörda samebyar har rätt till inflytande och ska ha möjlighet att påverka besluten när mark inom det samiska traditionella området berörs. Verksamhetsutövaren ska därför ha direkt dialog med berörda samer om planerade exploateringar och samråd ska ske i ett tidigt skede. Sametinget avstyrker att ansökan beviljas.

Från fastighets- och övriga kända sakägare har i huvudsak följande synpunkter framförts.

Trafikverket informerar om att området omfattar vägarna E10, 874 och 875. Vidare informerar Trafikverket om att åtgärder inom vägområdet kräver tillstånd enligt Väglagen (1971:948) samt att de inte har något att erinra mot planerade undersökningsarbeten om erforderliga tillstånd erhålls. Tillstånd söks hos Trafikverket.

Vattenfall har luftledningar, markförlagda kablar och stationer inom området. Det finns flera säkerhetsavstånd och särskilda säkerhetsbestämmelser som sökande måste ta hänsyn till vid arbete intill elanläggningar.

Skrivelser från fastighetsägare inom ansökningsområdet för undersökningstillstånd har inkommit, samtliga motsätter sig att undersökningstillståndet beviljas.

Motivering

Tillämpliga bestämmelser

Enligt 2 kap. 2 § minerallagen ska ett undersökningstillstånd meddelas om det finns anledning att anta att undersökning i området kan leda till fynd av koncessionsmineral. Undersökningstillstånd får dock inte beviljas den som uppenbarligen saknar möjlighet eller avsikt att få till stånd en ändamålsenlig undersökning eller den som tidigare har visat sig olämplig att bedriva undersökningsarbeten.

Enligt 1 § tredje stycket mineralförordningen (1992:285), om bergmästaren begär det, ska sökanden ge in en plan för hur undersökningsarbetet ska bedrivas och en utredning om sina möjligheter att fullfölja planen.

Av 1 kap. 5 § första stycket minerallagen framgår att ett undersökningstillstånd som grundas på ansökan avseende något eller några av de koncessionsmineral som anges i 1 § 1 och 2 gäller, om inte sökanden begär annat, samtliga mineral som anges där.

Förarbeten

En förutsättning för att sökanden ska få undersökningstillstånd är att det ska finnas anledning att anta att undersökning i området kan leda till fynd av koncessionsmineral. Enligt förarbetena till minerallagen är det sökanden som ska förete någon form av utredning som visar att denna förutsättning är uppfylld. Han ska alltså kunna förete något indicium på att åtminstone något koncessionsmineral förekommer inom det aktuella området. Kravet får inte sättas så högt att seriöst prospekteringsarbete försvåras (prop. 1988/89:92 s. 90).

Kriteriet att sökanden uppenbarligen saknar möjlighet att få till stånd en ändamålsenlig undersökning visar att prövningen inte är avsedd att vara särskilt ingående utan att det främst är fallen av missbruk man vill komma åt (prop. 1988/89:92 s. 91 och prop. 2004/05:40 s. 37).

Tillstånd ska vägras om sökanden tidigare har visat sig olämplig att bedriva undersökningsarbete. I detta fall krävs det inte att förhållandet ska vara uppenbart utan det räcker med att sökanden inte bedöms uppfylla kravet. Exempel på situationer där tillstånd kan vägras är att sökanden tidigare har visat bristande hänsyn till markägares eller andra sakägares intressen eller utfört undersökningsarbeten på ett sätt som varit skadligt för natur- eller kulturmiljön. Vid prövningen bör sådana omständigheter vägas in som hur allvarliga missförhållandena varit, om det varit fråga om enstaka eller upprepade överträdelser och i vilken utsträckning det berott på sökanden själv samt hur lång tid som gått från det tidigare undersökningsarbetet (prop. 2004/05:40 s. 80).

Bergmästarens bedömning

Sökanden har anfört att området visar betydande potential för fynd av IOCG-mineralisering och tillhörande mineralfyndigheter. Detta baserat på regionala geologiska trender, geokemisk tungmineralprovtagning, mineralförekomster och historiska kärnbrorndata. Bergmästaren har begärt att sökanden redogör för hur undersökningsarbetet ska bedrivas i det sökta området och vilka förutsättningar sökanden har att fullfölja planerade arbeten. Med utgångspunkt från de uppgifter sökanden har lämnat anser bergmästaren att undersökningar i det aktuella området kan komma att leda till fynd av koncessionsmineral av det slag som ansökan avser. Bergmästaren vill erinra om att det är omständigheter hänförliga till den sökande själv som ska beaktas vid bedömningen av kriteriet om sökanden uppenbarligen saknar

möjlighet och avsikt att få till stånd en ändamålsenlig undersökning. Vad som har framkommit i ärendet föranleder inte bergmästaren att ifrågasätta sökandens möjlighet eller avsikt att få till stånd ändamålsenliga undersökningar inom det sökta området. Bergmästaren konstaterar vidare att det inte har framkommit något som innebär att sökanden tidigare visat sig olämplig att bedriva undersökningsarbete.

Den aktuella ansökan avser koncessionsmineralen koppar, kobolt, järn som förekommer i berggrunden, molybden, nickel och silver. Eftersom ansökan avser koncessionsmineral som anges i 1 kap. 1 § 1 och 2 minerallagen, och sökanden inte har begärt annat, beviljar bergmästaren undersökningstillstånd för samtliga koncessionsmineral som anges i bestämmelsen.

Undersökningsavgiften för tillståndet har enligt 14 kap. 2 § minerallagen och 10 § mineralförordningen, med beaktande av undersökningsområdets storlek och de mineral som omfattas, bestämts till 655 540 kr. Bergmästaren konstaterar att sökanden har betalat den fastställda undersökningsavgiften.

Enligt bergmästarens bedömning är förutsättningarna för att bevilja det sökta undersökningstillståndet uppfyllda.

Delgivning av beslutet

Bergmästaren har beslutat att samtliga fastighets- och övriga sakägare ska delges detta beslut genom kungörelsedelgivning i tidningarna Norrländska Socialdemokraten och Norrbottens Kuriren, Post- och Inrikes Tidningar, och på Bergsstatens hemsida

Hur man överklagar

Den som delges detta beslut genom kungörelsedelgivning kan överklaga beslutet till Förvaltningsrätten i Luleå senast den 18 november 2024 vilket även anges i överklagandehänvisningen (bilaga 2).

Bergmästaren erinrar om följande

Undersökningsarbete inom det beviljade området får endast utföras i enlighet med en gällande arbetsplan som ska upprättas av sökanden. Arbetsplanen ska delges ägare till de fastigheter där arbetet ska bedrivas och innehavare av särskild rätt som berörs av arbetet. Bestämmelser om arbetsplan för undersökningsarbete och när en arbetsplan blir gällande finns i 3 kap. 5 – 5 e §§ minerallagen. Sökanden är skyldig att tillhandahålla en översättning av arbetsplanen på finska, meänkieli eller samiska om undersökningsarbetet

ska utföras inom ett område som helt eller delvis sammanfaller med språkets förvaltningsområde enligt 6 § lagen (2009:724) om nationella minoriteter och minoritetsspråk. Begäran om översättning kan framställas skriftligen till sökanden av fastighetsägare eller innehavare av särskild rätt som berörs av planerade arbeten enligt arbetsplanen. Begäran om översättning ska vara sökanden tillhanda inom tio dagar från delgivningen av beslutet om undersökningstillstånd.

I den arbetsplan som sökanden ska upprätta samt delge berörda fastighetsägare och innehavare av särskild rätt ska sökanden bland annat lämna uppgift om hur eventuella skador och intrång kommer att regleras. Arbetsplanen ska också innehålla uppgift om vilken form av säkerhet som sökanden har och storleken på säkerheten. Fastighetsägare eller innehavare till särskild rätt som inte godkänner säkerheten kan begära att säkerheten provas av länsstyrelsen enligt 17 kap. 2 § minerallagen.

Enligt 3 kap. 3 § minerallagen ska undersökningsarbete utföras så att minsta skada och intrång vållas på någon annans egendom och på natur- och kulturmiljön.

Undersökningsarbete får inte äga rum inom nationalpark eller i strid med föreskrifter som gäller för natur- eller kulturreservat. Det åvilar sökanden att hos länsstyrelsen eller hos bergmästaren ansöka om medgivande till undersökningsarbete inom sådana skyddade områden som anges 3 kap. 6 och 7 §§ minerallagen, om medgivande inte beviljas råder hinder mot undersökningsarbete. Det åvilar också sökanden att ansöka om eventuella ytterligare tillstånd enligt annan lagstiftning än minerallagen, t.ex. miljöbalken och terrängkörningslagen, som kan komma att krävas för att få bedriva undersökningsarbete inom undersökningstillståndet.

Bergmästarens erinran är inte en fullständig redogörelse för bestämmelser i minerallagen eller annan lagstiftning som kan ha betydelse för sökandens rätt att bedriva arbete inom undersökningstillståndet eller de skyldigheter som åvilar sökanden.

Övrigt

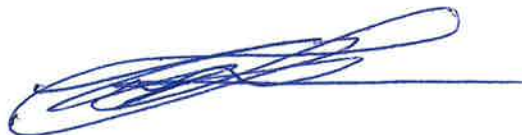
Yttrandena samt skrivelserna kommer att sändas till den sökande i sin helhet.

De som deltagit i beslutet

Beslut i detta ärende har fattats av bergmästare Helena Kjellson efter föredragning av Frida Hannerfors.



Helena Kjellson

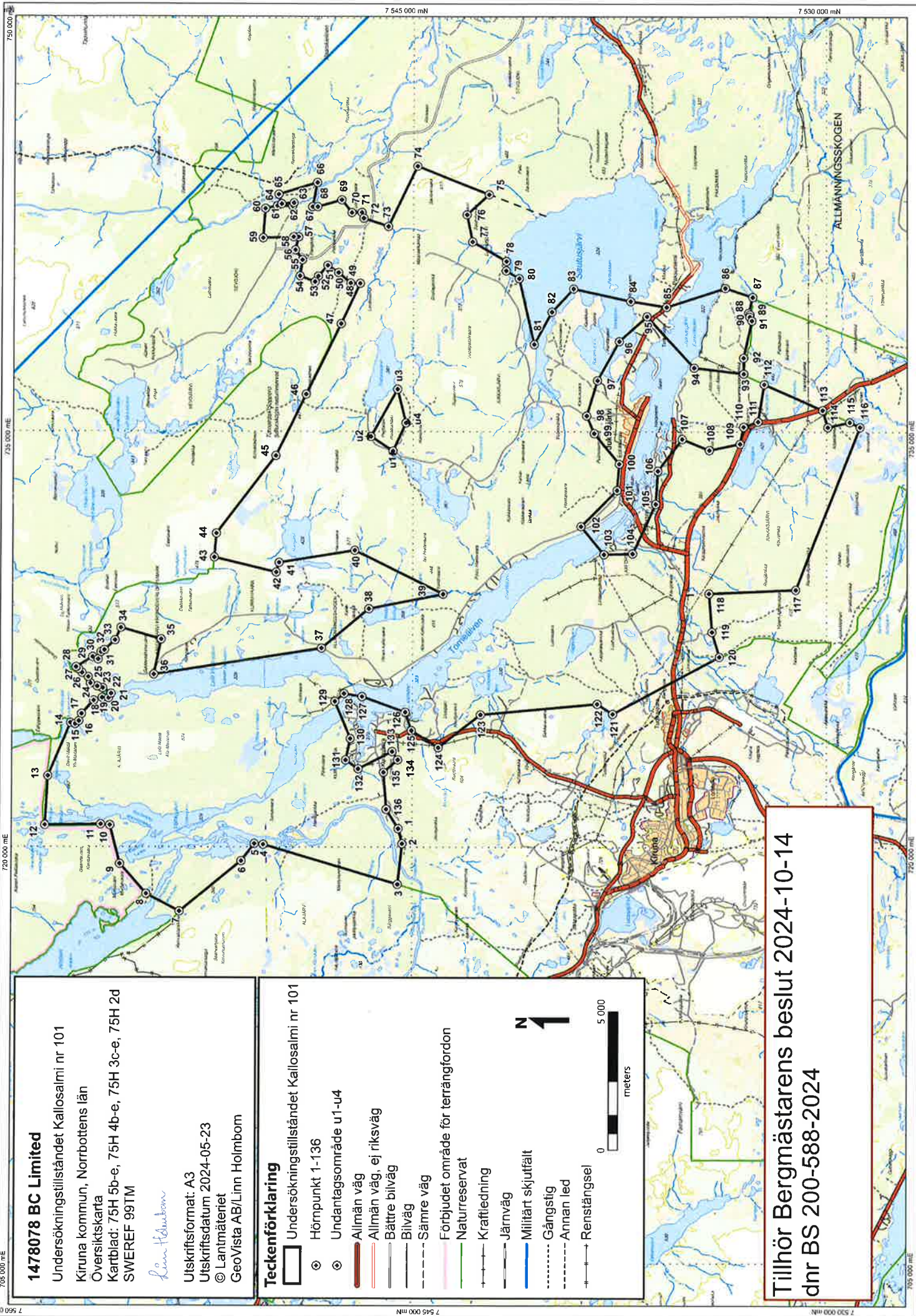


Frida Hannerfors

Bilagor

Bilaga 1, Karta undersökningsområdet

Bilaga 2, Överklagandehänvisning



1478078 BC Limited

Undersökningstillståndet Kallosalmi nr 101
 Kiruna kommun, Norrbottens län
 Översiktskarta
 Kartblad: 75H 5b-e, 75H 4b-e, 75H 3c-e, 75H 2d
 SWEREF 99TM

Linn Holmbom

Utskriftsformat: A3
 Utskriftsdatum 2024-05-23
 © Lanmätaeriet
 GeoVista AB/Linn Holmbom

Teckenförklaring

- Undersökningstillståndet Kallosalmi nr 101
- ⊙ Hörpunkt 1-136
- ⊙ Undantagsområde u1-u4
- Allmän väg
- Allmän väg, ej riksväg
- Bättre bilväg
- Bilväg
- Sämre väg
- Förbjudet område för terrängfordon
- Naturresevat
- Kraftledning
- Järnväg
- Militärt skjutfält
- Gångstig
- Annan led
- Renstängsel



Tillhör Bergmästarens beslut 2024-10-14
 dnr BS 200-588-2024

**BERGSSTATEN**

Överklagandehänvisning vid kungörelsedelgivning

Om ni tagit del av beslutet genom att läsa om beslutet i en tidning, s.k. kungörelsedelgivning gäller följande för att överklaga bergmästarens beslut.

Överklagandet ska vara skriftligt och ställas till Förvaltningsrätten i Luleå **men skickas till Bergsstaten, Box 43, SE-971 02 Luleå** eller mineinspect@bergsstaten.se

I överklagandet ska ni ange:

- Vilket beslut som ni överklagar, ange beslutets diarienummer.
- Varför ni anser att beslutet ska ändras och vilken ändring ni vill ha.
- Ni ska ange ert namn, telefonnummer, postadress och e-postadress.
- Om ni anlitar ombud ska ombudets namn, telefonnummer, postadress och e-postadress anges.

Ert överklagande ska ha kommit in till Bergsstaten **senast den 18 november 2024**.

Om ni behöver upplysningar om hur man överklagar kan ni vända er till Bergsstaten, via epost mineinspect@bergsstaten.se eller telefon 0920-23 79 00.