



Beslut

**1478078 BC Ltd
Suite 2080-777 Hornby Street
Vancouver, BC, V6Z 1S4
Canada**

Undersökningstillstånd för området Brunnsvik nr 101 i Ludvika kommun i Dalarnas län

Beslut

Bergmästaren beviljar 1478078 BC Ltd, 7 4124 7159BC0001, undersökningstillstånd med tillståndsid 2026:159 enligt minerallagen (1991:45) för området Brunnsvik nr 101.

Undersökningstillståndet innebär ensamrätt för 1478078 BC Ltd 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 9 oktober 2026 till den 9 oktober 2029.

Undersökningsområdet

Undersökningsområdet, se bifogad karta (bilaga 1), omfattar en yta om 3 076,77 ha och begränsas av räta linjer mellan hörnpunkter med koordinater i SWEREF 99TM enligt följande.



Huvudyta 1

Hörnpunkt	N-koordinat	E-koordinat
1	6 673 355,49	504 870,51
2	6 676 439,47	506 202,11
3	6 678 231,65	507 527,56
4	6 681 036,75	511 153,21
5	6 675 830,66	511 207,82
6	6 675 956,29	511 467,17
7	6 676 001,95	511 764,87
8	6 675 990,18	512 097,95
9	6 675 895,37	512 393,4
10	6 676 142,79	512 561,35
11	6 676 337,24	512 806,45
12	6 676 464,97	513 035,57
13	6 675 642,68	512 825,69
14	6 673 232,64	512 187,97
15	6 673 227	512 004
16	6 672 309	511 745
17	6 672 560	511 500
18	6 672 420	511 230
19	6 671 360	511 200
20	6 670 950	510 940
21	6 670 340	511 080
22	6 670 440	510 580
23	6 669 696,66	510 114,42
24	6 669 797,57	509 787,13
25	6 670 246,5	509 905,5
26	6 670 140	510 010
27	6 670 330	510 380



28	6 670 440	510 290
29	6 670 350	510 140
30	6 670 560	510 010
31	6 671 024,32	510 291,97
32	6 671 178,83	510 338,07
33	6 671 478,28	510 547,34
34	6 672 040,89	510 940,33
35	6 672 405,74	511 102,82
36	6 672 939,7	511 278,24
37	6 673 198,1	511 400,04
38	6 673 237,24	511 412,56
39	6 673 757,13	511 500,18
40	6 674 068,65	511 633,33
41	6 674 589,24	511 777,92
42	6 674 760,46	511 882,79
43	6 674 945,97	511 929,51
44	6 674 951,96	511 928,43
45	6 675 002,13	511 943,81
46	6 675 001,95	511 765,88
47	6 674 541,96	511 507,59
48	6 674 331,83	511 491,16
49	6 674 140,79	511 482,5
50	6 673 701,65	511 376,9
51	6 673 045,22	510 914,08
52	6 672 677,1	510 893,58
53	6 672 184,56	510 753,64
54	6 671 895,72	510 513,25
55	6 671 714,73	510 509,47
56	6 671 444,57	510 324,83



57	6 670 722,98	509 846,81
58	6 670 717,66	509 574,97
59	6 669 861,04	509 581,43
60	6 669 797,57	509 786,5
61	6 669 380	509 790
62	6 669 388	509 705
63	6 669 635	509 420
64	6 669 701,58	509 299,53
65	6 669 537,31	509 301,54
66	6 669 320,87	508 743,11
67	6 670 060	508 200
68	6 671 550	507 520
69	6 672 610	507 530
70	6 673 180	506 590

Undantagsyta 1

Hörnpunkt	N-koordinat	E-koordinat
u1	6 672 700	507 850
u2	6 672 802	508 176
u3	6 672 873	508 119
u4	6 673 020	507 957
u5	6 674 687	507 030
u6	6 677 164	507 011
u7	6 677 201	510 239
u8	6 672 681	510 361
u9	6 671 922	510 073
u10	6 671 908	508 922
u11	6 672 002	508 843,5
u12	6 671 760	508 930
u13	6 671 610	508 570



u14

6 672 240

508 350

Villkor

1478078 BC Ltd ska ställa säkerhet för ersättning avseende skada eller intrång som kan bli följden av undersökningsarbete. Säkerheten ska ställas till Bergsstaten innan undersökningsarbeten påbörjas.

Bakgrund

1478078 BC Ltd:s (hädanefter sökanden) ansökan om undersökningstillstånd kom in till Bergsstaten den 27 april 2026 och avser koncessionsmineralen guld, koppar, kobolt, järn som förekommer i berggrunden, molybden, nickel, silver, zink och bly. 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 är beläget inom bergslagendistriktet, ett av Europas mest betydelsefulla historiska gruvdistrikt med tusentals historiska gruvor, mineralförekomster och prospekteringsområden. Trots denna långa gruvhistoria finns mineraliserade stråk som ännu inte har undersökts på ett systematiskt sätt. De undersökningsarbeten som sökanden planerar att utföra är initialt att sammanställa och tolka historiska prospekteringsdata och annan offentlig information. Därefter planeras ett regionalt moränprovtagningsprogram. Därefter avser sökanden följa upp moränprovtagningen med geofysiska mätningar. Allt detta i syfte att ta fram planeringsunderlag för borrhning vid utvalda målområden.

Ansökan om undersökningstillstånd har remitterats till länsstyrelsen och kommunen. Underrättelse om ansökan har sänts till berörda fastighets- och övriga kända sakägare. Yttranden från Länsstyrelsen Dalarnas län och Ludvika kommun samt skrivelser från berörda fastighets- och övriga kända sakägare har kommit in till Bergsstaten.

Länsstyrelsen har i huvudsak framfört följande.

Länsstyrelsen har inkommit med en granskningsblankett för det ansökta området där det framgår att området bland annat berör kända naturvärden, riksintresseområden, strandskydd och potentiellt förorenade områden. Granskningsblanketten sänds i sin helhet till sökanden. Länsstyrelsen påminner om att verksamheter eller åtgärder som kan komma att väsentligt ändra naturmiljön ska anmälas för samråd till Länsstyrelsen. Om markarbeten planeras inom eller i



omedelbar anslutning till fornlämningar eller möjliga fornlämningar ska tillstånd sökas hos Länsstyrelsen.

Kommunen har i huvudsak framfört följande.

Undersökningsområdet berör områden för möjliga nya bostäder och verksamheter samt prioriterade utvecklingsstråk och kommunen framför att dessa långsiktiga utvecklingsintressen bör beaktas vid prövningen av undersökningstillståndet. Bostäder finns inom eller i anslutning till det sökta undersökningsområdet. Eventuella undersökningsarbeten bör därför planeras och genomföras med särskild hänsyn till närboende. Ludvika kommun anser att arbeten som kan ge upphov till störande buller bör utföras i enlighet med Naturvårdsverkets allmänna råd om buller från byggplatser. Eventuella borrhningsarbeten under nattetid bör undvikas. Berörda fastighetsägare bör informeras i god tid innan borrhningsarbeten påbörjas i deras närområde. det aktuella undersökningsområdet rörs av riksintressen samt en del andra intressen och inventeringar, bland annat riksintresse för kulturmiljövård, fornlämningar och övriga lämningar och diverse naturvärden. Ludvika kommun utgår från att dessa och övriga berörda intressen beaktas såväl vid prövningen av undersökningstillståndet som vid planering och genomförande av eventuella undersökningsarbeten. Det finns ett antal förorenade områden inom det ansökta området, om undersökningsarbeten eller andra åtgärder planeras som kan medföra risk för spridning av föroreningar ska en anmälan enligt 28 § förordningen (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd lämnas in till miljöenheten.

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

Trafikverket informerar om att vissa åtgärder som avses att utföras inom vägområdet kan vara tillståndspliktigt enligt väglagen.

Västerbergslagens Elnät upplyser om att sökanden bör söka information via ledningskollen.se om eventuella ledningar i område där schakt eller provborrningar kan komma att ske. Hänsyn ska tas till luftledningarna så att rätt säkerhetsavstånd till dessa upprätthålls.

Ett stort antal fastighets- och övriga kända sakägare har inkommit med skrivelser där de motsätter sig att undersökningstillstånd beviljas och att undersökningar utförs inom området. Som bakgrund till detta framförs bland annat oro för negativ påverkan på enskilda dricksvattenbrunnar, bostadsbyggnader inom området och negativ inverkan på sjön Väsnan som är belägen inom området. Ett flertal fastighetsägare motsätter sig att undersökningar utförs inom 200 meter från bostadsbyggnader och att deras fastigheter undantas från undersökningsområdet.



Övrigt

Yttrandena kommer att sändas till den sökande i sin helhet.

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.

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).

Någon prövning av motstående intressen ska inte ske i samband med prövningen av undersökningstillstånd. (SOU 2012:73 s 202 f.).

Bergmästarens bedömning

Sökanden har anfört att området är beläget i bergslagendistriktet där det finns tusentals kända mineraliseringar, historiska gruvor och prospekteringsmål.

Mot bakgrund av vad sökanden har anfört 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 guld, koppar, kobolt, järn som förekommer i berggrunden, molybden, nickel, silver, zink och bly. Eftersom ansökan avser några av de 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 61 540 kr. Bergmästaren konstaterar att sökanden har betalat den fastställda undersökningsavgiften.

Vad gäller de omständigheter som anförts gällande motstående intressen inom området gör bergmästaren följande bedömning. Av minerallagens förarbeten framgår att det inte ska ske någon prövning av motstående intressen i samband med prövningen av undersökningstillstånd. Det som framförts påverkar enligt bergmästaren inte sökandens möjlighet att erhålla undersökningstillstånd enligt 2 kap. 2 § minerallagen.



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

Delgivning av beslutet

Bergmästaren har beslutat att samtliga berörda fastighets- och övriga kända sakägare ska delges detta beslut genom kungörelsedelgivning i tidningen Nya Ludvika Tidning samt i Post- och Inrikes Tidningar.

Hur man överklagar

Detta beslut kan överklagas till Förvaltningsrätten i Luleå senast den 13 november 2026 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 arbetsplanen.

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 kulturresevat. 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, 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.

De som deltagit i beslutet

Beslut i detta ärende har fattats av bergmästare Helena Kjellson efter föredragning av Fanny Nordetun.

Helena Kjellson

Fanny Nordetun

Bilagor

Bilaga 1, Karta undersökningsområdet

Bilaga 2, Överklagandehänvisning

1478078 BC Ltd

Ansökan om undersökningstillståndet
Brunnsvik nr 101

Ludvika kommun
Dalarnas län

Översiktskarta
Kartblad: 66F 8a-b, 66F 7a-b, 66F 6a-b
SWEREF 99 TM

Linn Holmbom

Utskriftsdatum: 2026-06-26
© Lantmäteriet
GeoVista AB / Linn Holmbom

Teckenförklaring

- Undersökningstillståndet
Brunnsvik nr 101
- Undantagsområde
- Allmän väg
- Allmän väg, ej riksväg
- Bättre bilväg
- Bilväg
- Sämre väg
- Gångstig
- Vandringsled
- Naturreseptat
- Kraftledning
- Järnväg

N
1

0 3 000
metres

Tillhör bergmästarens beslut 2026-10-09
dnr BS 200-857-2026



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 13 november 2026**.

Om ni som överklagar är en part som företräder det allmänna, ska överklagandet dock ha kommit in **inom tre veckor från den dag då beslutet meddelades**.

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.