



Beslut

1478048 BC Ltd
Suite 2080-777 Hornby Street
Vancouver, BC, V6Z 1S4
Canada

Undersökningstillstånd för området Kolningberg nr 101 i Norbergs kommun och Fagersta kommun i Västmanlands län

Beslut

Bergmästaren beviljar 1478078 BC Ltd, 7 4124 7159BC0001, undersökningstillstånd med tillståndsid 2026:160 enligt minerallagen (1991:45) för området Kolningberg 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 4 112,80 ha och begränsas av räta linjer mellan hörnpunkter med koordinater i SWEREF 99TM enligt följande.



Huvudyta 1

Hörnpunkt	N-koordinat	E-koordinat
1	6 658 950	544 532
2	6 659 380	544 600
3	6 660 750	545 840
4	6 661 710	545 990
5	6 663 240	546 880
6	6 664 070	549 510
7	6 665 320	551 120
8	6 665 220	551 170
9	6 664 398	551 232
10	6 664 290	551 810
11	6 663 786	552 083
12	6 663 400	551 649
13	6 663 456	551 430
14	6 663 420	551 285
15	6 662 760	551 540
16	6 662 210	551 730
17	6 661 580	551 870
18	6 661 500	552 060
19	6 661 530	552 370
20	6 661 410	552 420
21	6 661 370	552 330
22	6 660 960	552 310
23	6 660 780	552 480
24	6 660 860	552 650
25	6 661 060	552 660
26	6 661 090	553 020
27	6 661 240	553 020



28	6 661 710	552 910
29	6 661 910	552 720
30	6 661 950	552 570
31	6 662 211	552 537
32	6 662 110	552 620
33	6 662 110	552 950
34	6 661 760	553 290
35	6 660 750	553 860
36	6 660 080	553 860
37	6 660 080	552 910
38	6 660 120	552 910
39	6 660 180	552 470
40	6 660 380	552 490
41	6 660 480	551 990
42	6 660 460	551 640
43	6 660 160	551 600
44	6 660 160	551 490
45	6 659 145	549 985
46	6 656 905	547 675
47	6 656 635	546 182
48	6 658 206	547 298
49	6 658 205,58	547 298,46
50	6 658 522,76	547 304,78
51	6 658 756,79	547 669,11
52	6 658 881,77	547 589,32
53	6 658 735,91	547 190,65
54	6 658 639,85	547 180,86
55	6 658 659,32	547 019,06
56	6 658 699,91	546 985,87



57	6 658 615,81	546 909,99
58	6 658 238,06	546 910,71
59	6 657 279	546 283
60	6 656 310	545 495
61	6 656 136	545 671
62	6 656 102,22	545 693,91
63	6 655 900,67	545 466,09
64	6 655 748,54	545 306,16
65	6 655 565,69	545 138,91
66	6 655 336,52	544 946,8
67	6 655 125,88	544 781,99
68	6 655 038,22	544 711,84
69	6 654 920,48	544 635,43
70	6 654 911,37	544 786,38
71	6 654 790	544 330
72	6 655 718	543 290
73	6 657 832	545 404

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 kommunerna. Underrättelse om ansökan har sänts till berörda fastighets- och övriga kända sakägare. Yttranden från Länsstyrelsen Västmanlands län, Norbergs kommun, Fagersta kommun samt skrivelser från berörda fastighets- och övriga kända sakägare har kommit in till Bergsstaten.

Länsstyrelsen har i huvudsak framfört följande.

Innan de planerade undersökningarna påbörjas inom området bör en anmälan om samråd enligt 12 kap. 6 § miljöbalken lämnas in till länsstyrelsen. Inom ansökt område ligger naturreservaten Silvertjärn, Rödmossen och Klackberg. Inom Silvertjärn är det förbjudet att utföra prospekteringsarbeten (såsom jordborrning, ytbergprovtagning och kärnborrning) utan Länsstyrelsens tillstånd. Inom Rödmossen och Klackberg är det förbjudet att bland annat gräva, borra eller utföra annan markbearbetning. Naturreservaten bör inte ingå i undersökningsområdet. Allt undersökningsarbete riskerar skada på områdets naturvärden. I området finns flera potentiellt förorenade områden registrerade. Vidare finns även fornlämningar, möjliga fornlämningar och övriga kulturhistoriska lämningar i området. Grävarbeten bör undvikas närmare än 30 meter från fornlämning. Det kan finnas fridlysta arter som behöver undvikas helt vid undersökningar. Det finns invasiva främmande arter i området, det är förbjudet att sprida arterna oavsiktligt eller avsiktligt. Det kan komma att krävas Natura 2000-tillstånd.

Kommunerna har i huvudsak framfört följande.

Fagersta kommun har inget att erinra mot ansökan men informerar om följande. Ansökan omfattar ett mycket stort område med många olika intressen att beakta. Inom området finns värdefulla naturområden, kulturmiljövärden, vandringsled och friluftshintressen. Om förorenade områden skulle identifieras inom området och om det ska utföras moment som kan innebära en risk att föroreningar sprids vidare ska en anmälan enligt 28 § förordning (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd skickas in till kommunens miljöenhet. Kommunens översiktsplan pekar ut området som natur- och friluftslivsområde.



Norbergs kommun har inget att erinra mot ansökan men informerar om följande. Ansökan omfattar ett mycket stort område med många olika intressen att beakta. Inom området finns bland annat värdefulla naturområden, kulturmiljövärden, badplatser, fiskevatten, idrottsområden, förorenad mark, och LIS-områden. Om det ska utföras moment som kan innebära en risk att föroreningar sprids vidare ska en anmälan enligt 28 § förordning (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd skickas in till kommunens miljöenhet. Kommunens översiktsplan nämner inte något särskilt avseende undersökningstillstånd eller gruvdrift men översiktsplanen är generellt positivt inställd till gruvdrift.

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

Vattenfall Eldistribution AB har elnätanläggningar i området i form av luftledning, markkabel och transformatorstation. Det finns flera säkerhetsavstånd som innehavaren måste ta hänsyn till. Det är inte tillåtet att ändra marknivå eller vidta andra åtgärder som kan medföra fara för en nätstation eller medföra fara att stationen kan vålla skada på person eller egendom.

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

Ett flertal fastighets- och övriga kända sakägare har inkommit med skrivelser där de motsätter sig att undersökningar utförs på fastighetsägarnas mark. Som skäl lyfts oro över påverkan på områdets vattenkvalitet och övrig miljöpåverkan. Området är sedan tidigare förorenat. En av fastigheterna hyser kulturhistoriska värden som är känsliga för områdesstörningar såsom vibrationer och markarbeten och därför anser fastighetsägaren att fastigheten ska undantas från undersökningsarbeten. På en fastighet bedrivs en aktiv industriverksamhet där nuvarande och planerad markanvändning innebär att undersökningsarbeten kan få betydande konsekvenser om dessa inte samordnas med fastighetsägaren.

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 82 260 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 berörda fastighets- och övriga kända sakägare ska delges detta beslut genom kungörelsedelgivning i Fagersta-Posten 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 prövas 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 undersökningsstillståndet
Kolnberg nr 101

Norberg och Fagersta kommuner,
Västmanlands län

Översiktskarta

Kartblad: 66F 6e-f, 66F 5e-f

SWEREF 99TM

Linn Holmbom

Utskriftsdatum, 2026-07-07

© Lantmäteriet

GeoVista AB / Linn Holmbom

Teckenförklaring

Undersökningsstillståndet

Kolnberg nr 101

Allmän väg

Allmän väg, ej riksväg

Bättre bilväg

Bilväg

Sämré väg

Gångstig

Vandringsled

Naturresevat

Kraftledning

Järnväg

Kommungräns

N

0 2 000

metres

Tillhör bergmästarens beslut 2026-10-09

dnr BS 200-859-2026



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.