



Beslut

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

Undersökningstillstånd för området Dunderbacken nr 101 i Filipstads kommun i Värmlands län och Hällefors kommun i Örebro län

Beslut

Bergmästaren beviljar 1478078 BC Ltd, 7 4124 7159BC0001, undersökningstillstånd med tillståndsid 2026:126 enligt minerallagen (1991:45) för området Dunderbacken 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 3 september 2026 till den 3 september 2029.

Undersökningsområdet

Undersökningsområdet, se bifogad karta (bilaga 1), omfattar en yta om 21 433,69 ha och begränsas av räta linjer mellan hörnpunkter med koordinater i SWEREF 99TM enligt följande.



Huvudyta 1

Hörnpunkt	N-koordinat	E-koordinat
1	6 628 480	451 140
2	6 626 770	453 120
3	6 623 380	455 935
4	6 623 540	456 290
5	6 625 020	456 440
6	6 626 220	457 750
7	6 629 950	457 610
8	6 633 680	456 890
9	6 636 460,82	455 724,95
10	6 636 503,4	459 223,01
11	6 635 703,84	459 232,75
12	6 635 722,09	460 731,92
13	6 632 040	462 130
14	6 631 470	463 630
15	6 630 380	463 940
16	6 630 110	464 645
17	6 630 310	465 380
18	6 634 000	467 590
19	6 635 520	466 860
20	6 635 520	464 970
21	6 636 255	462 950
22	6 636 710	462 080
23	6 641 090	460 290
24	6 641 870	463 680
25	6 637 650	467 460
26	6 630 250	471 300
27	6 629 640	470 430



28	6 628 940	470 220
29	6 628 570	470 410
30	6 627 690	469 920
31	6 627 840	468 600
32	6 627 640	468 040
33	6 628 770	467 210
34	6 629 070	466 530
35	6 629 080	465 440
36	6 628 820	465 180
37	6 627 980	465 140
38	6 625 870	467 120
39	6 626 110	468 850
40	6 625 720	469 350
41	6 625 685	469 354
42	6 625 620	469 410
43	6 625 630	469 470
44	6 624 920	470 380
45	6 622 880	470 960
46	6 622 400	470 890
47	6 622 490	471 070
48	6 621 900	471 250
49	6 620 550	471 810
50	6 618 580	470 800
51	6 618 060	469 980
52	6 615 530	470 600
53	6 615 660	471 080
54	6 616 410	471 050
55	6 616 485	471 395
56	6 616 600	471 610



57	6 616 430	473 090
58	6 617 610	473 190
59	6 616 900	474 360
60	6 609 150	475 700
61	6 606 870	475 550
62	6 604 500	475 210
63	6 604 080	473 445
64	6 604 270	472 030
65	6 605 110	471 980
66	6 606 260	472 160
67	6 606 890	472 050
68	6 607 790	471 140
69	6 609 202,78	470 911,35
70	6 609 300	471 500
71	6 609 900	471 600
72	6 611 700	471 500
73	6 612 400	471 700
74	6 613 000	471 500
75	6 613 100	471 000
76	6 613 000	469 800
77	6 615 060	469 690
78	6 618 340	468 630
79	6 619 775	467 620
80	6 621 440	466 111
81	6 621 875,34	468 459,84
82	6 625 971,86	466 925,27
83	6 625 540	463 090
84	6 627 000	462 800
85	6 627 900	462 200



86	6 629 000	461 000
87	6 628 900	460 490
88	6 628 100	461 100
89	6 627 600	460 600
90	6 626 900	460 400
91	6 626 500	459 400
92	6 626 500	458 700
93	6 626 200	458 300
94	6 624 700	458 000
95	6 624 700	457 300
96	6 623 600	456 800
97	6 622 000	456 900
98	6 620 400	458 500
99	6 620 200	458 400
100	6 619 500	458 800
101	6 618 800	459 800
102	6 618 200	460 100
103	6 617 500	460 400
104	6 618 370	459 380
105	6 620 670	456 650
106	6 622 085	455 290
107	6 624 090	452 670
108	6 625 700	452 300
109	6 626 960	451 510

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 som är känt för att vara ett betydelsefullt historiskt gruvdistrikt med historiska gruvor, mineralförekomster och prospekteringsområden. De undersökningsarbeten som sökanden planerar att utföra är ett regionalt moränprovtagningsprogram för att sedan följa upp med geofysiska mätningar. Dessa arbeten syftar till att ta fram underlag för borring 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 i Örebro och Värmland samt Filipstad och Hällefors kommuner har kommit in till Bergsstaten.

Länsstyrelsen i Örebro har i huvudsak framfört följande.

Inom det aktuella området finns ca 28 objekt registrerade som potentiellt förorenade områden. Om sökande påverkar föroreningssituationen i området negativt kan bolaget enligt 10 kap 4 § i skälig omfattning behöva utföra eller bekosta de efterbehandlingsåtgärder som på grund av föroreningar behövs för att förebygga, hindra eller motverka att skada eller olägenhet uppstår för människors hälsa eller miljön. Undersökningsområdet berör ett flertal naturvärden och fridlysta arter. Åtgärder som ska vidtas i samband med undersökningar som väsentligt kan ändra naturmiljön kan behöva samråd enligt 12 kap 6 § miljöbalken. Ansökningsområdet berör tre naturreservat samt fyra planerade områdesskydd. Innan man ska utföra en åtgärd behövs därför en dispens från länsstyrelsen. Vidare omfattas delar av ansökningsområdet av riksintresse för naturvård och friluftsliv samt inom och i direkt anslutning finns flera skyddsvärda vattendrag och vattenresurser som har betydelse för områdets dricksvattenförsörjning. Mer utförlig information finns i Länsstyrelsens yttrande.

Länsstyrelsen i Värmland informerar att det inom ansökningsområdet finns riksintresse för naturvård, nyckelbiotoper, sumpskogar, våtmarker med värden och rödlistade eller fridlysta arter. Vidare inom det berörda området hyser ett mycket stort antal fornlämningar, tre riksintresseområden för kulturmiljövården,



byggnadsminne, en kyrka och fem områden utpekade i det regionala kulturmiljöprogrammet Ditt Värmland.

Filipstads kommun har i huvudsak framfört att om maskiner ska användas inom vattenskyddsområde så ska det anmälas till kommunen.

Hällefors kommun informerar om att ett flertal kommunala intressen ligger inom ansökningsområdet så som tät bebyggelse, utvecklingsområden utpekade i strategiska dokument samt områden som är föremål för planarbeten.

Från fastighets- och övriga kända sakägare har i huvudsak följande synpunkter framförts. Många fastighetsägare inom ansökningsområdet vill inte att det sker någon form av prospektering på deras mark och framför sina åsikter om att de anser minerallagen vara föråldrad. Vidare framförs att Bäckelina är en historiskt och kulturellt bevarad folkpark där det önskas att den lämnas utanför ansökningsområdet. Samtliga fastighetsägare som lämnat synpunkter vill att ansökan för undersökningstillstånd avslås. Spendrups AB vill understryka att, om sökande beviljas undersökningstillstånd, så kan varje fältarbete som kan ha påverkan på källorna eller vattentäkten ska föregås av en arbetsplan som tydligt redovisar arbetets potentiella konsekvenser för vattentäkten. Spendrups anser sig vara direkt berört av såväl ansökan om undersökningstillstånd som en eventuell efterföljande arbetsplan. Spendrups hemställer därför om att beredas tillfälle att yttra sig över en sådan arbetsplan.

Trafikverket har tagit del av informationen och informerar att väg 26, 63, 205 och 246 berörs.

Ellevio AB har tagit del av informationen och meddelar att de har lokalnätsledningar och regionnätsledningar med tillhörande nätstationer samt ställverk inom aktuellt område. Om tillstånd ges förutsätter Ellevio att eventuella undersökningsarbeten föranleds av en arbetsplan som samråds med dem.

SMA Mineral AB och SMA Mineral Persberg AB motsätter sig att ett undersökningstillstånd medges sökande. Delar av ansökningsområdet utgör riksintresse för kalkstensfyndigheten Gåsgruvan.

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

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 428 680 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 sakägare ska delges detta beslut genom kungörelsedelgivning i tidningarna Filipstads Tidning – Värmlandsberg och NA samt i Post- och Inrikes Tidningar.



Hur man överklagar

Den som delges detta beslut genom kungörelsedelgivning kan överklaga beslutet till Förvaltningsrätten i Luleå senast den 8 oktober 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.

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 Frida Wayman.

Helena Kjellson

Frida Wayman

Bilagor

Bilaga 1, Karta undersökningsområdet

Bilaga 2, Överklagandehänvisning

450 000 mE

460 000 mE

470 000 mE

6 640 000 mN

6 630 000 mN

6 620 000 mN

6 610 000 mN

450 000 mE

460 000 mE

470 000 mE

Nu 000 009 9

6 630 000 mN

6 620 000 mN

6 610 000 mN

470 000 mE

Tillhör Bergmästarens beslut

2026-09-03

dnr BS 200-861-2026



Bergsstaten

Teckenförklaring

- Undersökningstillståndet
- Dunderbacken nr 101
- Hörmpunkt 1-109
- Allmän väg
- Allmän väg, ej riksväg
- Bättre bilväg
- Bilväg
- Sämre väg
- Gångstig
- Vandringsled
- Naturreservat
- Kraftledning
- Järnväg
- Länsgräns
- Kommungräns

0 5 000

metres

N

1478078 BC Ltd

Ansökan om undersökningstillståndet
Dunderbacken nr 101

Filipstad och Hällefors kommuner,
Värmland och Örebro län

Översiktskarta

Kartblad: 66E 4g, 66E 3f-h, 66E 2f-h,
66E 1f-h, 66E 0h
SWEREF 99TM

Utskriftsdatum,: 2026-04-23

© Lantmäteriet

GeoVista AB / Linn Holmbom



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 8 oktober 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.