

ENDOMINES HAR SLUTFÖRT ÅRETS BORRNINGSPROGRAM INOM MUURINSUOFÖREKOMSTEN. RESULTATET ÄR POSITIVT. DE MINERALISERADE KÄRNSEKTIONERNA HÅLLER HÖGRE GULDHALTER ÄN VAD TIDIGARE BORRESULTAT GETT ANLEDNING ATT FÖRVÄNTA.

Tjugo av de under året tjugoen borrade hålen mot Muurinsuoförekomsten träffar den guldmineraliserade zonen. För förekomsten höga halter noterades i ett flertal mineraliserade kärnsektioner:

- Bh MU-5: 6,4 gram guld per ton i en 4,2 meter lång kärnsektion.
- Bh MU-14: 4,9 gram guld per ton i en 4,9 meter lång kärnsektion.
- Bh MU-17: 4,6 gram guld per ton i en 4,5 meter lång kärnsektion.
- Bh MU-19: 4,0 gram guld per ton i en 6,5 meter lång kärnsektion.
- Bh MU-21: 7,1 gram guld per ton i en 4,2 meter lång kärnsektion.

Endomines påbörjade i maj 2007 ett kärnbörningsprogram för att ytterligare undersöka omfattningen av Muurinsuo guldmineralisering. Programmet omfattade 21 kärnborrhål (1 891 m) vilka borrades i profiler med ett inbördes avstånd på 20 m. Den guldförande zonen träffades med 20 av de 21 borrade hålen. Sammanlagt har 5 693 meter hittills borrats för att undersöka Muurinsuo förekomsten.

Resultaten av årets hela borrningsprogrammet redovisas på Endomines hemsida. Nedanstående tabell (tabell1) visar analyser och övrig borrhålsinformation för de nio bästa borrhålen.

Tabell 1

Analysresultat och övrig borrhålsinformation för de bästa borrhålen från årets kampanj i Muurinsuo.

Borrhål	Koord. Norr (m)	Koord. Öst (m)	Koord. Z (m)	Längd (m)	Lutning (grader)	Riktning (grader)	Mineraliserad		Minera- liserad sektion	Guld halt (g/ton)
							från (m)	till (m)		
MU-5	6970316	4562922	180	120,40	135	-45	48,85	53	4,15	6,4
MU-9	6970389	4562962	180	87,40	135	-45	55,9	59,6	2,7	1,82
							66,15	68,05	1,9	2,86
							69,05	69,5	0,45	6,38
MU-12	6970360	4562934	180	75,00	135	-45	58,45	59,75	1,3	10,0
MU-14	6970325	4562941	180	48,50	135	-45	39,8	44,65	4,85	4,91
MU-15	6970332	4562905	180	78,50	135	-45	70,95	73,9	2,95	4,98
							eller 71,85	73,9	2,05	6,65
MU-17	6970290	4562948	180	30,20	135	-45	11,70	16,15	4,45	4,60
MU-18	6970360	4562934	180	72,40	112	-45	53,6	56,8	3,2	4,15
MU-19	6970339	4562956	180	48,00	90	-45	35,9	42,4	6,5	4,00
MU-21	6970396	4563011	180	39,60	135	-45	30,7	34,9	4,2	7,10
							Inkluderar 32,95	33,90	0,95	20,70

Enligt den tidigare beräkningen, som gjordes av det oberoende internationellt välrenommerade konsultföretaget Micon International Ltd under andra kvartalet 2007, uppgick de indikerade mineraltillgångarna i Muurinsuoförekomsten till 390 000 ton med 1,5 gram guld per ton och de antagna

mineraltillgångarna till 533 000 ton med 1,4 gram guld per ton (tabell 2). Klassificeringen och beräkningen av tonnaget utfördes enligt JORC-koden och med en cut-off på 0,5 gram guld per ton.

Tabell 2.

Mineraltillgångar i Muurinsuoförekkomsten per den 4 april 2007

Klass	Tonnage (t)	Halt(g/t)	Guld (oz)
Indikerade mineraltillgångar	390 000	1,50	18 808
Antagna mineraltillgångar	533 000	1,40	23 990

De positiva resultaten från årets kärnbörningskampanj kommer att inkluderas i en ny halt- och tonnageberäkning som genomförs under årets fjärde kvartal av det oberoende australiensiska oberoende konsultbolaget Resource Evaluations Pty. Ltd.

”Den genomförda kärnbörningskampanjen har resulterat i betydligt ökad kännedom om Muurinsuo förekomsten vilket gör att mineraltillgångarna sannolikt kan uppgraderas. Förekomsten ligger i anslutning till den Karelska Guldlinjen endast 20 kilometer från det planerade centrala anrikningsverket vid Pampalogruvan. Målsättningen är att mineraltillgångarna skall kunna överföras till reserver som skall kunna brytas och transporteras till Pampalo. Vi planerar därför att redan under 2008 ansöka om en brytningskoncession för Muurinsuo förekomsten.” säger Timo Lindborg VD för Endomines AB.

Endomines chefsgeolog Jaakko Liikanen har sammanställt det tekniska underlaget i detta pressmeddelande, Chefsgeolog Jaakko Liikanen är godkänt som ”Kvalificerad Person” av SveMin och FAERI..

För ytterligare information vänligen, kontakta:

Timo Lindborg, verkställande direktör
tel: +46-8-611 66 45, mobil: +358-40-50 83 507

Endomines AB (publ) prospekterar och utvecklar mineralfyndigheter i Finland. Bolaget äger undersökningstillstånd eller brytningskoncessioner för samtliga kända guldfyndigheter längs Karelska Guldlinjen, bland annat Pampalogruvan i vilken Bolaget har målsättningen att återuppta driften under 2010. Endomines har dessutom undersökningstillstånd för ett antal guldfyndigheter i finska Lappland. Utöver guld fokuserar bolaget på industrimineralet ilmenit som visar stabil efterfrågetillväxt och prisutveckling. Ilmenitfyndigheterna är belägna i mellersta Österbotten.

Endomines tillämpar SveMin:s och FAERI:s gemensamma rapporteringsregler för publika gruv- och prospekteringsbolag. Endomines har valt att redovisa mineralresurserna enligt JORC eller NI 43101 koden som båda är internationellt accepterade. Endomines tillämpar International Financial Reporting Standards (IFRS) som rapporteringsstandard för redovisningsprinciperna och bokslutspraxis. Därmed ökar möjligheterna att jämföra Bolaget med utländska prospekterings- och gruvbolag.

Läs mer om Endomines på www.endomines.com