

## ЭРДЭНЭ РЕСУРС НЬ ХӨНДИЙ АЛТНЫ ДҮҮРЭГТ ХЭТИЙН ТӨЛӨВ БҮХИЙ ШИНЭ БҮСҮҮДИЙГ ТОДОРХОЙЛЖ, ХАЙГУУЛЫН ХӨТӨЛБӨРИЙН ТУХАЙ ТАНИЛЦУУЛАВ

Хэвлэлийн мэдээ  
Нова Скошиа муж, Халифакс хот  
2022.09.07

Эрдэнэ Ресурс Девелопмент Корпораци (TSX: ERD | MSE: ERDN) (“Эрдэнэ Ресурс” эсвэл “Компани”) нь Монгол Улсын баруун өмнөд хэсэгт орших өөрийн 100% эзэмшлийн Хөндий Алтны Дүүрэг (“Дүүрэг”)–т хийсэн хайгуулын хөтөлбөр болон хэтийн төлөв бүхий шинэ бүсүүдийн тухай танилцуулахад таатай байна. Одоогоор үргэлжилж буй энэхүү хөтөлбөрөөр Өмнөд Улаан болон Хар Морь талбайд урвуу үлээлэгт хийн цохилтот (“RC”) өрөмдлөг, алмазан өрөмдлөг, хэтийн төлөв бүхий талбайг тодорхойлох нарийвчилсан зураглал болон олон улсын мэргэжилтнүүдтэй хамтран геохимийн дээжлэлт, геофизик болон структурын судалгааг гүйцэтгэж байна. Нэмэлт өрөмдлөгийн хөтөлбөрийг гүйцэтгэхээр төлөвлөсөн.

### Тодруулга

Эрдэнэ Ресурсийн ерөнхийлөгч ба гүйцэтгэх захирал Петер Акерли: “Бид Баян Хөндий Алтны Төслийг хөгжүүлэлтийн үе шат руу ахиулахаас гадна нөөцийг нэмэгдүүлэх зорилтын хүрээнд ажиллаж байна. Өнгөрсөн саруудад манай геологийн баг урвуу үлээлэгт хийн цохилтот өрөмдлөгийн хөтөлбөр, нарийвчилсан зураглал, геохимийн дээжлэлт болон хайгуулын алмазан өрөмдлөг гүйцэтгэсэн. Энэхүү хөтөлбөрийн хүрээнд хэд хэдэн хэтийн төлөв бүхий шинэ бүсийг тодорхойлж, Улаан болон Хар Морь талбайн тэлэлтийн өрөмдлөг болон хэтийн төлөв бүхий бүсийг судлах ажлуудыг гүйцэтгэж байна.”

“Хүдэржилтийн хэв маяг, хувирал, структурын хяналт болон бүсүүдийн хоорондын зай зэргээс харахад Баян Хөндий, Зүүн Өмнөд Улаан, Хар Морь нь порфирийн системд нийтлэг ажиглагддаг эхэн үеийн давхцал бүхий өндөр температурын өөр өөр түвшний хувирал буюу нэг эпитеpmаль системийн хэсэг гэж үзэж байна. Энэ оны эцэст нөөцийг хоёр сая унц хүртэл нэмэгдүүлэх зорилтын гол бүрэлдэхүүн нь дээрх хөтөлбөрийн төвлөрч буй бүсүүд юм. Түүнээс гадна ирээдүйд зорилтоос давсан нөөцийг тодорхойлох хэд хэдэн боломжийг дүүргийн хэмжээнд судалж байна.”

## Хайгуулын үр дүнгийн тойм (зураглалтай хавсралтаас танилцана уу)

### Урвуу үлээлэгт хийн цохилтот өрөмдлөгийн хөтөлбөр

Эрдэнэ Ресурс нь 2-р улиралд дунджаар 8 метрийн гүн 278 урвуу үлээлэгт өрөмдлөгийн системчилсэн хөтөлбөр гүйцэтгэсэн. Урвуу үлээлэгт өрөмдлөгийн хөтөлбөр нь Хар Морин Дэл нээлтэд илэрсэн өндөр агуулга бүхий алтны хүдэржилттэй ижил сүүлийн үеийн хурдас болон үндсэн чулуулгийг бүрхсэн реголит материалууд нь исэлдсэн алтны хүдэржилтийг бүрхсэн байх боломжтой талбайг хамарсан (жишээ нь AAD-178 цооногт 123.5 г/т алтны агуулга бүхий 5 метрийг агуулсан 42.8 г/т алтны агуулга бүхий 15 метр интервал багтсан ([Хэвлэлийн мэдээтэй танилцана үү](#))).

Урвуу үлээлэгт өрөмдлөгийн хөтөлбөрөөр Хар Морин Дэл нээлтийн бүсийн геологийн тогтоцтой төстэй туфлаг, хувирсан материал агуулсан (0.6 г/т алтны агуулга хүртэл) хүчтэй аномаль алтны хүдэржилт бүхий дөрвөн шинэ бүсийг тодорхойлсон. Эдгээр бүсийн гурав нь Хар Морин Дэл нээлтээс зүүн зүгт (Зүүн Дэл) өмнө нь судлагдаагүй талбайд, нэг нь Хар Морин Дэл нээлтээс баруун хойд зүгт (Баруун Хойд Дэл) байрлаж байна.

Хар Морин Дэлээс зүүн зүгт 500 метрт 8 га талбайг хамарсан Зүүн Дэлд хэд хэдэн урвуу үлээлэгт өрөмдлөг гүйцэтгэсэн бөгөөд аномаль алт (0.22 г/т алтны агуулга бүхий 3 метр) ба маркер элементүүд (сурьма, хүнцэл) илэрсэн. Зүүн Дэл бүс нь өндөр агуулга бүхий Өмнөд Хар Морин Дэлийн хүдэржилттэй төстэй структур болон геологийн тогтоцтой. Мөн гадаргын дээжлэлтээр хэд хэдэн аномаль алт (0.57 г/т алтны агуулга хүртэл) болон маркер элементүүд (хүнцэл, сурьма) илэрсэн нь энэхүү талбайн хэтийн төлөвийг харуулж байна.

Баруун Хар Морин Дэл бүсийн KRCD-56 цооногийн 1 метрээс эхлэн 0.64 г/т алтны агуулга бүхий 3 метрийн интервал огтолсон нь Хойд Хар Морин Дэл дэх исэлдсэн алтны хүдэржилтийг баруун зүгт тэлэх боломжтойг илэрхийлж байна.

Хойд Хар Морин Дэл талбайгаас зүүн зүгт 800 метрт орших Алтан Сум талбайд гүйцэтгэсэн урвуу үлээлэгт өрөмдлөгийн хөтөлбөрөөр 0.4 г/т алтны агуулга бүхий 2 метрийн интервал огтолсон. Эдгээр өрөмдлөгийг өмнөх алтны интервалууд дээр тулгуурлан (AAD-12 цооногт 70 г/т алтны агуулга бүхий 2 метр интервал) өрөмдсөн. Урвуу үлээлэгт өрөмдлөгийн үр дүнд тулгуурлан Алтан Сум талбай дахь газрын дөт гүнд исэлдсэн алтны боломжийг судална.

Аномаль алтны үр дүнгээс гадна урвуу үлээлэгт өрөмдлөгөөр хүчтэй хувирсан маркер элементүүдийн аномалыг огтолсон нь бүс нутгийн геофизикийн аномальтай хослон, ирээдүйн өрөмдлөгийн хэтийн зорилтыг тодорхойлсон. Дээрх бүсүүдэд сурьмагийн аномаль баяжмал бүхий структурын трендийг тодотгосон Өмнөд Хар Морин Дэл бүсээс өмнө зүгт 1.5 км, Баян Хөндийн ордын хязгаараас хойд зүгт 700 метрт Төв Структурын Бүс багтсан. Хар Морин Дэлийн хойд зүгт орших зэсийн аномаль нь порфир литокап төрлийн геологид нийтлэг тохиолддог өндөр температур бүхий (эрчимт шаврын) шаварлаг ба цахиурлаг хувиралд илэрсэн.

Хойд Хар Морин тэлэлтийн бүс болон Зүүн Дэл талбайд алмазан өрөмдлөгийн хөтөлбөр үргэлжлүүлэн гүйцэтгэж байгаа бөгөөд 2022 оны 4-р улиралд үр дүнг танилцуулна.

### **Хайгуулын алмазан өрөмдлөг**

Алмазан өрөмдлөгийн хөтөлбөрт Зүүн Өмнөд Улаан нээлтийн гадна Улаан тусгай зөвшөөрлийн талбайн баруун болон өмнөд бүсэд нийт 1442 метрийн 14 гүехэн хайгуулын цооног багтсан. Улаан талбайн өмнөд бүсэд өрөмдсөн 11 цооногт хүнцэл, сурьма, цайр, хар тугалга, молибден болон зэс зэрэг аномаль маркер элементийн баяжмал огтолсон бөгөөд нэг цооногт (UDH-43) аномаль алт огтолсон.

Мөн өрөмдлөгийн хөтөлбөрөөр өндөр энерги бүхий гидротермаль брекч, кварц судлын штокверк бүсүүд, цахиур давамгайлсан цагаан гялтгануурын хувирал бүхий хэд хэдэн бүсийг илрүүлсэн. Энэхүү алмазан өрөмдлөгийн үр дүн нь Улаан болон Хөндий тусгай зөвшөөрлийн талбайд эпитеpmаль болон порфирийн төв байгааг илэрхийлэх нотолгоо юм.

Улаан тусгай зөвшөөрлийн талбайн зүүн өмнөд булангийн баруун хойд чиглэлд 500 метрт өрөмдсөн UDH-43 цооног анхаарал татаж байна. Энэхүү цооногт кварц, турмалин, гематит штокверк судал болон хувирал бүхий 150 метр зузаан хүчтэй гидротермаль брекчжсэн сиенит порфирийн интервал огтолсон. 43 метрийн гүнд кварц-турмалин-цагаан гялтгануур судал бүхий аномаль алт (0.16 г/т алтны агуулга бүхий 1 метр хүртэл) огтолсон. Гидротермаль брекч бүх чиглэлд нээлттэй.

Хайгуулын өрөмдлөгийн үр дүнгээс харахад Улаан тусгай зөвшөөрлийн талбайн өмнөд болон баруун бүсүүдэд ирээдүйд эпитеpmаль болон порфиртой холбоотой хүдэржилт нээн илрүүлэх хэтийн төлөв өндөртэй байна. Улаан талбайн өрөмдлөгийн үр дүнд тулгуурлах судалгаа болон загварчлал нь хязгаарлагдмал судалгаа хийгдсэн Улаан тусгай зөвшөөрлийн талбайг илүү ойлгох, тэлэх зорилгод чухал үүрэг гүйцэтгэнэ. Түүнээс гадна Вест Гейт (аномаль алт бүхий ирээдүйд Хар Морь-ийн баруун тэлэлтийн талбай болох боломжтой бүс) болон хүдэржсэн кварц-турмалин креклийн брекч дэх 1.3 г/т алтны агуулга бүхий 2 метр огтолсон UDH-05 цооногийн орчим 50 гаруй га хүчтэй цахиур, цагаан гялтгануур болон турмалины хувирал бүхий бүсийг нарийвчилсан зураглалаар тодорхойлсон.

### **Геофизик болон Структурын судалгаа**

Өнгөрсөн саруудад ирээдүйн өрөмдлөгийн зорилтуудыг тодорхойлох, Хөндий-Улаан гидротермаль хувирлын трендийн структурын хяналтын талаар илүү гүн ойлголттой болох, Хөндий дүүргийн геологийн тайллыг гүйцэтгэх зорилгоор салбарын тэргүүлэх зөвлөхүүдтэй хамтран ажиллаж байна.

Wave Geophysics компанийн Др.Крэг Бийсли геологийн тайлал болон ирээдүйн өрөмдлөгийн зорилтуудыг тодорхойлох ажлын хүрээнд соронзон болон индукцлэгдсэн туйлшралын геофизик өгөгдөлд суурилсан өндөр нарийвчлалтай 3D загварчлалыг гүйцэтгэсэн. !

Др.Армелле Клоппенбург нь бүс нутгийн структурын тогтолцоо, Хөндий Дүүргийн хүдэржсэн бүстэй структур хэрхэн холбогдож байгааг ойлгоход туслах Хөндий-Улаан-Алтан Нар талбайн бүс нутгийн структурын тайллыг бэлтгэсэн.

Эрдэнэ Ресурсийн техникийн багийн тусламжтайгаар Др. Жефф Хэдэнкист 6-р сард Токио хотод зохион байгуулагдсан Геологийн Баялгийн Холбооны хурал дээр Хөндий Эрдсийн Дүүргийн нээлтийн тухай танилцуулга хийсэн. ([Танилцуулгатай энд дарж танилцана уу](#))

Дээрх гүйцэтгэсэн ажлууд болон 2022 онд хайгуулын хөтөлбөрийн үр дүнг хайгуул, нөөцийн загварчлалыг гүйцэтгэхэд ашиглана.

### Нөөцийг нэмэгдүүлэх өрөмдлөгийн хөтөлбөрийн хураангуй (зураглалтай хавсралтаас танилцана уу)

Дээр дурдсанчлан, Зүүн Өмнөд Улаан болон Хар Морь талбайд алмазан өрөмдлөгийн хөтөлбөрийг эхлүүлсэн. Улаан талбай дахь өрөмдлөгийн хөтөлбөрөөр Зүүн Өмнөд Улаан талбайг баруун зүгт тэлэх боломжийг судална. Хар Морь дахь хайгуулын хөтөлбөрөөр Хар Морин Дэл (~250 метр хүртэл) талбай гүндээ хэрхэн тэлэх, Хар Морин Дэлийн исэлдсэн талбайг тэлэх боломжийг судална. Өрөмдлөгийн үр дүнг 4-р улиралд танилцуулна.

Үүнтэй зэрэгцэн Эрдэнэ Ресурс нь RPM Global-тай хамтран Хөндий Дүүргийн хараат бус нөөцийн тооцооллыг шинэчлэн, энэ оны эцэст танилцуулахаар ажиллаж байна.

### Төслийн тухай

Эрдэнэ Ресурсийн ордууд нь дэлхийн томоохон алт, алт-зэсийн ордуудыг агуулагч Төв Азийн Орогены бүсэд багтдаг Эдрэнгийн терреинд байрладаг. Компани нь Монгол Улсын баруун өмнөд хэсэгт 10 гаруй жил хайгуул судалгааг хийн, өдгөө Хөндий алтны дүүргийг нээн илрүүлсэн. Хөндий алтны дүүрэг нь өндөр агуулга бүхий алт, полиметаллын хэд хэдэн хэтийн төлөвт талбайг хамардгаас Баян Хөндий, Алтан Нар ордуудыг ашиглалтын шатанд хүртэл хөгжүүлэхээр зорьж байна. Хөндий Дүүрэг нь Транс Алтайн Террейн (Эдрэнгийн Террейн)-д 40км\*20км талбайд гүехэн субдукцын Палеозойн интрузив үйл явдалтай холбоотой гурван алт болон суурь металлын системд тулгуурладаг. Эрдэнэ Ресурсийн 2022 оны хайгуулын хөтөлбөр нь дараах хоёр алтны системд чиглэнэ:

**Баян Хөндий (Rich Valley):** Бага сульфид эпитеpmаль алтны орд болон хэтийн төлөв бүхий талбай (Баян Хөндий орд, Хар Морин Дэл, Улаан болон Алтан Сум) нь өндөр агуулга, интрузив хамааралтай хувирлын бүсээр тодорхойлогддог. 12 км трендийн дагуу байрладаг ордуудыг бүс нутгийн тэлэлтийн бүс болон судлын хагарлын системийн дагуу зүүн хойд трендийн структурт чиглэсэн гүн бүтэцтэй холбоотой хэмээн тайлбарладаг. Баян Хөндий алтны ордын нөөц: 2.19 г/т дундаж алтны агуулга бүхий 585,100 унц баттай болон бодитой геологийн нөөц<sup>1</sup> (“Measured and Indicated Resources”)<sup>2</sup>, 2.18 г/т алтны агуулга бүхий 35,900 унц боломжит нөөц

<sup>1</sup>Хөндий алтны төслийн эрдсийн нөөцийн дэлгэрэнгүй мэдээлэлтэй 2021 оны 8 сарын 16-нд танилцуулсан 2021 оны 2-р улирлын санхүү болон үйл ажиллагааны тайлангийн хэвлэлийн мэдээнээс танилцана уу.

<sup>2</sup>Баттай & Бодитой геологийн нөөц: 2.39 г/т алтны агуулга бүхий 232,700 унц баттай, 2.08 г/т алтны агуулга бүхий 352,400 унц бодитой нөөц

! (“Inferred Resources”)<sup>3</sup> тодорхойлогдсон. Хар Морин Дэл, Улаан болон Алтан Сум талбайд нөөцийн тооцоолол хийгээгүй байна.

Шинээр нээн илрүүлсэн Хар Морин Дэл болон Улаан нээлтийн тухай мэдээллийг доор танилцуулав.

### *Хар Морин Дэл*

Эрдэнэ Ресурс нь 2021 онд алтны хүдэржилт болон хувирал бүхий 1.5 км трендийг нээн илрүүлсэн нь өнөөгийн Хар Морин Дэл юм. Баян Хөндий ордоос хойд зүгт 2.4 км-т орших энэ бүсийн хүдэржилт нь газрын гадаргаас эхэлдэг бөгөөд өмнө зүгт 20-60 метрийн босоо гүнд өргөн, хагарлын дагуу гүндээ исэлдэн, 123 г/т алтны агуулга бүхий 5 метрийн интервал (AAD-178) зэрэг маш өндөр алтны агуулга бүхий бүсийг агуулсан супергенээр баяжсан талбайд хамаардаг. Өндөр агуулга бүхий исэлдсэн хүдрийн биет нь хойд-өмнөд судлын дагуу үргэлжилж байгааг харуулсан. Хүдэржилт нь судлын дагуу болон гүндээ нээлттэй. Хязгаарлагдмал хийгдсэн гүний өрөмдлөгөөр алтны хүдэржилтийн зузаан бүсүүдийг босоо гүнд 230 метр хүртэл (жишээ нь AAD-57, цооногийн 194 метрт 1.18 г/т алтны агуулга бүхий 48 метр) огтолсон нь эпитермаль судал, цагаан гялтгануурын хувирал болон сульфидын хүдэржилттэй холбоотой бөгөөд гүндээ нээлттэй.

Компани нь 2021 оны эцэс, 2022 оны эхэнд Хар Морь талбайд өгөгдөл цуглуулах, тайллын судалгаа болон өрөмдлөгийн хөтөлбөр тодорхойлох ажлуудыг гүйцэтгэсэн. Энэхүү ажлууд нь алтны аномализм, тэжээгч структурыг тодорхойлох, гүехэн алтны исэлдсэн хүдэржилт, Хар Морин Дэлтэй ижил чанартай талбайг тодорхойлох болон алтны хүдэржилтийн гүний бүсүүдийг тодорхойлоход чиглэсэн. Дээрх судалгаагаар 2022 онд судлах хэд хэдэн өрөмдлөгийн талбайг ялгасан.

### *Улаан*

Улаан нээлтийг 2021 оны 3-р улиралд гадаргын эрдэсжилтгүй нөхцөлд нээн илрүүлсэн. Нээлт нь 200\*250 метрийн талбайг хамарсан хэдэн зуун метрийн алтны хүдэржилтээр (нэг цооногт 354 метр хүртэл) тодорхойлогддог. Алтны хүдэржилт нь 80 метрийн гүнээс эхэлдэг, баруун-баруун хойд зүгт судлын дагуу болон гүндээ нээлттэй. Үүнд UDH-22 (85 метрээс) цооногт 1.7 г/т алтны агуулга бүхий 152 метр, UDH-21 (115 метрээс) 3.2 г/т алтны агуулга бүхий 77 метрийн интервалууд огтолсон. Талбайн зүүн талд 300 метрт орших Баян Хөндий алтны ордын шинж чанартай ижил, маш өндөр агуулга бүхий кварц ± гематит, адулярын судал болон цагаан гялтгануурын хувиралтай лапилли туйфтай ижил зузаалагт агуулагдаж буй штокверк бүсээр тодорхойлогддог. 156.5 г/т хүртэл алтны агуулга нь агуулагч структур болон тэжээгч бүсүүдтэй холбоотой кварц±гематитын судлууд, штокверк бүсүүдэд тохиолдоно. Улаан нээлтийн хойд хэсэгт илрүүлсэн штокверк бүс нь 2022 оны 2-р улирлын хайгуулын бүс болох бөгөөд 20 г/т алтны агуулга бүхий 5 метр (UDH-14), 156 г/т алтны агуулга бүхий 1 метр (UDH-21) интервалууд агуулсан өргөн бүсүүд

! \_\_\_\_\_

<sup>3</sup>!Батлагдсан & Магадласан: 4.4. г/т алтны агуулга бүхий 165,000 унц батлагдсан, 3.4 г/т алтны агуулга бүхий 256,000 унц магадласан үйлдвэрлэлийн нөөц; Үйлдвэрлэлийн нөөцийн тухай дэлгэрэнгүй мэдээллийг Хөндий Алтны Төсөл NI 43-101 Техникийн Тайлан, Tetra Tech 2019 оны 12 сарын 4-нд SEDAR болон компанийн вебсайт дээрх мэдээлэлтэй танилцана уу. !

! болох 8.74 г/т алтны агуулга бүхий 27 метр (UDH-21), 5.43 г/т алтны агуулга бүхий 34 метр (UDH-14) бүхий цооногуудын чиглэл болон цар хүрээг тодорхойлохоор зорьсон. Түүнээс гадна 2022 оны хайгуулын хөтөлбөрөөр Зүүн Өмнөд Улаан талбайд өргөтгөлийн өрөмдлөгөөр одоогийн байгаа цооногуудыг гүндээ үргэлжилж буйг шалгах хэд хэдэн өрөмдлөг гүйцэтгэхээр төлөвлөсөн. Энэхүү өрөмдлөгийг одоогоор гүйцэтгэж байна.

Улаан тусгай зөвшөөрлийн талбайн өмнөд хэсэгт 3.5км\*1км талбайд аномаль хөрсний алт бүхий бүсүүд байдаг. Суурь геологи, хувирлаас харахад Зүүн Өмнөд Улаан, Баян Хөндийн алтны хүдэржилт нь цагаан гялтгануур болон цахиурын хувирал бүхий туфын нэгжүүдтэй төстэй.

**Алтан Нар (Golden Sun):** Дундаж сульфид, карбонатлаг суурь металлын алтны орд ба хэтийн төлөв бүхий талбай нь Хойд-Зүүн хойд тренд структурын коридорт багтдаг геохимийн аномаль хувирлын бүсэд 5.6 км урт талбайг хамран оршдог. Олон структурын огтлол нь тэлэлтийн бүсийг үүсгэж, хүдэржилтийн өргөн бүсүүд бий болох нөхцөлийг бүрдүүлсэн. Алтан Нарын нөөцөд 2.0 г/т алтны агуулга бүхий 317,700 унц бодитой нөөц, 1.7 г/т алтны агуулга бүхий 185,700 унц боломжтой нөөц тодорхойлогдсон.

### Компанийн тухай

Эрдэнэ Ресурс Девелопмент Корпораци нь Монгол Улсад суурь болон үнэт металлын хайгуул, төсөл хөгжүүлэлтийн үйл ажиллагаа эрхэлдэг Канад Улсад бүртгэлтэй хайгуулын компани. Компани нь Монгол Улсын баруун урд бүсэд хайгуулын 1, ашиглалтын 3 тусгай зөвшөөрлийг эзэмшдэг бөгөөд эдгээр хайгуулын бүсэд хийсэн судалгааны үр дүнд Хөндий Алтны Дүүргийг нээн илрүүлсэн. Эрдэнэ Ресурс Девелопмент Корпораци нь Торонто болон Монголын хөрөнгийн биржүүд дээр бүртгэлтэй. Компанийн тухай дэлгэрэнгүй мэдээлэлтэй Компанийн вебсайт [www.erdene.com](http://www.erdene.com) -оос танилцах боломжтой. Компанийн талаарх чухал мэдээллүүд нь зөвхөн Компанийн вебсайтаар дамжин хүрдэг тул хөрөнгө оруулагчид вебсайтаар дамжуулан бодит мэдээлэл авахыг зөвлөж байна.

### Мэргэшсэн этгээд (геологич) ба дээжлэлтийн протокол

Петер Далтон (Peter Dalton) нь Компанийн ахлах геологич (P.Geo, Nova Scotia) бөгөөд NI 43-101-т заасан мэргэшсэн этгээд ба урьдчилсан ТЭЗҮ, АШЭЗТ-оос бусад техникийн мэдээлэл, Баян Хөндийн эрдсийн баялаг, нөөцөөс бусад мэдээ мэдээллийг Эрдэнэ Ресурсийн зүгээс хянан баталгаажуулсан болно. Бүх дээжийг Улаанбаатар хот дахь Эс Жи Эс ("SGS") лабораторид шинжлүүлсэн. Эс Жи Эс лабораторийн дотоод хяналт шалгалтаас гадна, Компани нь тусгай стандарт бэлдэц, хээрийн болон лабораторийн хуулбар, мөн хүдэржилтгүй бэлдцийг ашиглан дээжийн чанарын хяналт, баталгаажуулалт ("QA/QC")-ын протоколыг гүйцэтгэсэн. Бүх дээжид алтны агуулгыг стандарт Хайлуулах аргаар (fire assay), бусад 33 химийн элементийг Индукцын хос плазмит спектрометрийн арга (Inductively Coupled Plasma Optical Emission Spectroscopy) ашиглан тогтоосон. 5 г/т алтны агуулгаас дээш агуулга илэрсэн дээжүүдэд алтны шигшүүрийн шинжилгээ (screen-metallic gold

analysis) хийсэн ба энэ нь 500 гр дээжний 75 микроноос бага байх 30 гр бүхий 3 дээж болон 75 микроноос том байх хэсгүүдэд хийгдсэн алтны хайлуулах (fire assay) шинжилгээнүүдийн жигнэсэн дунджаар илэрхийлэгддэг.

Эрдэнийн дээжлэлтийн протокол нь (хүдэржилт болон чулуулгийн төрлөөс хамаарч) зарим нэг жижиг, хүдэржилтийн дараа үеийн чулуулаг болон хүдэржилтгүй боржинг алгассан, 1 эсвэл 2 метрийн интервалтайгаар, цооногийг бүтнээр нь хамарсан дээжлэлтээс бүрддэг. Дээжлэлтийн интервалыг чөмгөн дээжний гүний метр дээр үндэслэдэг ба геологийн хяналт эсвэл хүдэржилтээс хамаардаггүй болно. Бүх дээжийг чөмгөн дээжний гүний метр дээр үндэслэн алмазан хөрөөгөөр 2 тэнцүү хуваадаг. Хуваагдсан дээжийн талыг дээжний уутанд ялган авч дээжилдэг бөгөөд үлдсэн талыг нь дээжний хайрцагт үлдээн Компанийн Баян Хөндий дэх хээрийн ангид аюулгүй байдлыг ханган хадгалдаг. Бүх дээжийг нэг багцандаа 30 дээж байхаар хуваарилдаг ба багц болгонд стандарт бэлдэц, хүдэржилтгүй бэлдэц, лабораторийн хуулбар болон хээрийн хуулбар дээж буюу дээжийг 4 хуваан, 2-ыг нь 2 тусад нь дээжлэн Улаанбаатар дахь Эс Жи Эс (“SGS”) лаборатори руу шууд тээвэрлэдэг. Тээвэрлэлтийг Эрдэнэ Ресурсийн ложистикийн гэрээт Монруд ХХК гүйцэтгэдэг.

Тайлагнасан интервал нь бодит зузаан бөгөөд өөрөөр хэлбэл цооногийн өргөн юм. Улаан талбайн өрөмдлөгийн цооногуудыг 85 градусын уналаар өрөмдсөн ба алт агуулсан судлын баруун-хойд баруун трендийн дагуу баруун урд уналын дагуу чиглэсэн. Бодит өргөнийг баталгаажуулахын тулд нэмэлт судалгаа хийх шаардлагатай. Интервалуудын тайлагнасан агуулга нь түүвэр интервалын уртад үндэслэсэн жигнэсэн дундаж үзүүлэлтүүд юм. Дээд хязгаарлалт хийгээгүй боловч 10 г/т болон 100 г/т алтны агуулгаас өндөр агуулга бүхий интервалыг тодруулахаар тусад нь тайлагнадаг.

### **Урьдчилсан таамаглал**

Зарим мэдээллүүд нь Үнэт цаасны хуулийн хүрээнд урьдчилсан таамаглалуудыг агуулсан болохыг үүгээр мэдэгдэж байна. Урьдчилсан таамаглал нь урьд болж байсан болон ирээдүйд болох бодит баримт биш ба зөвхөн ирээдүйн төлөвлөгөө, стратеги, төсөл, нөхцөл байдалд тулгуурласан үзэл баримтлал, магадлал болон таамаглал болно. Энэхүү таамаглалууд нь тодорхой үндэслэлд тулгуурласан боловч баталгаа биш юм. Компанийн үйл ажиллагаа нь олон хүчин зүйлээс шалтгаалах бөгөөд зарим хүчин зүйлс нь Компанийн хяналтаас давсан байх магадлалтай ирээдүйд учирч болох хүчин зүйлс юм. Материаллаг өөрчлөлт үзүүлэх боломжтой хүчин зүйлсэд эрдсийн зах зээлийн үнэ, хайгуулын үр дүнгүүд, бизнесийн болон зах зээлийн орчин, эдийн засгийн байдал болон санхүүжилт, хөрөнгө босголт зэрэг орно. Дээр дурдсан мэдээллүүд нь ирээдүйд өөрчлөгдөн хувирах магадлалтай. Компани нь Үнэт цаасны хуульд өөрөөр заагаагүй тохиолдолд Урьдчилсан таамаглалыг өөрчлөн, шинэчлэх үүрэг хүлээхгүй.

Энэхүү хэвлэлийн мэдээ нь англи хэл дээр бэлтгэгдсэн хэвлэлийн мэдээний орчуулга болно. Англи, монгол хувилбаруудын хооронд зөрүү эсвэл зөрчилдөх зүйл гарвал англи хэл дээрх хувийг мөрдөнө.

ЭНЭХҮҮ МЭДЭЭЛЛИЙГ ОЛОН НИЙТЭД ТАНИЛЦУУЛАХАД ЯМАРВАА НЭГЭН  
ЗАСАГ ЗАХИРГААНЫ БАЙГУУЛЛАГА ЗӨВШӨӨРСӨН, ҮЛ ЗӨВШӨӨРСӨН  
МЭДЭГДЭЛ ХИЙГЭЭГҮЙ.

Холбоо барих:

Петер К. Акерли, Ерөнхийлөгч болон гүйцэтгэх захирал

Роберт Женкинс, Санхүү хариуцсан захирал

Утас: (902) 423-6419

И-мэйл: [info@erdene.com](mailto:info@erdene.com)

Twitter: <https://twitter.com/ErdeneRes>

Facebook: <https://www.facebook.com/ErdeneResource>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/company/erdene-resource-development-corp-/>

!

!





&' ( ) \* ++#8 60 \* # \* +12 . +32#4 . - 8+6 ) / 0#- 9706 . /2+6 )#4 , +\*5!"!!



?ADEF(50,"(
H=\$)61E@0=);\$,%'(J)'&&+\$
>0%'

!"#\$%&'#( )%

123(4.(50,"
10)68(9\$%'(3':6(

123(4.(50,"
!,\$\$%!)07(

123(50,"(!%0;\$,<(.,=:6')
2\$:6(9\$%'(

3':6(5\$6'(
50,"(!%0;\$,<

5 0/8<:+\$,\$(@\$)'\*6

?ADEKL
11%6'%':(H=\$)61(@0=);\$,%'(
J)'&&\$(N50,"0(

-&0=6(A)+,(.,=:6')(
B\$680+%''')(2,';','%6(>0%'

B)0/O:''(
B+6

- / " " , % ( ' - 0 & ) " ( 0

\* " + " , % \$ & - , ! ..

@A4

- △ 7\*.%2,4&'9\*, "
: , ; , \*%, ' - 3\*4+/"&3.#'
<+\*';,='> .+#\$"\*='
- : ,63.#"/' : ,4.#
8\*3//'- .//"\*
- 8 ,2 .%3&'! .4"&3.#'