

Green Battery Minerals erhält Analyseergebnisse von Bohrungen in Grafitausbissen in Zone 1

11.08.2022 | [IRW-Press](#)

19,5 m mit Grafitgehalt von 35,52 % bzw. 51,20 m mit Grafitgehalt von 22,61 % wurden durchschnitten

Vancouver, 11. August 2022 - [Green Battery Minerals Inc.](#) (TSX-V: GEM, OTC: CZSVF) freut sich, die Analyseergebnisse von elf Diamantbohrlöchern bekannt zu geben, die im Rahmen der erfolgreichen Ergänzungs- und Erweiterungsbohrungen des Unternehmens in Zone 1 beim Grafitprojekt Berkwood, 280 km nördlich von Baie-Comeau in Quebec, durchgeführt wurden.

Tom Yingling, President und CEO von Green Battery, sagte: Diese weiteren Bohrergergebnisse in Zone 1 werden dazu beitragen, unsere aktuelle Ressourcenschätzung von angedeutetem (1,76 Mio. t mit einem Gehalt von 17 % Cgr) und vermutetem (1,53 Mio. t mit einem Gehalt von 16,4 Cgr) Grafit zu erweitern. Die Ergebnisse stimmen mit den bestehenden Gehalten überein.

Das Programm, das am 1. April 2022 begonnen hat, umfasste insgesamt elf Bohrlöcher auf 1.152 m. Die Höhepunkte dieser Bohrlöcher beinhalten Folgendes:

- BK1-46-22 - 51,2 m (ab 42,2 m) mit 22,61 %, einschließlich 21 m (ab 43,7 m) mit 30,09 %, sowie einschließlich 12,1 m (ab 75,3 m) mit 28,52 %
- BK1-47-22 - 45,95 m (ab 66,05 m) mit 17,58 %, einschließlich 9,05 m (ab 67,55 m) mit 26,26 %, sowie einschließlich 10,5 m (ab 100,7 m) mit 29,96 %
- BK1-50-22 - 36,1 m (ab 72,9 m) mit 18,46 %, einschließlich 10,5 m (ab 75,9 m) mit 31,73 %
- BK1-51-22 - 62 m (ab 47 m) mit 16,37 %, einschließlich 9 m (ab 48,5 m) mit 29,71 %, sowie einschließlich 12 m (ab 69,5 m) mit 27,68 %
- BK1-52-22 - 58 m (ab 50 m) mit 11,44 %, einschließlich 9 m (ab 51,5 m) mit 28,85 %
- BK1-54-22 - 42,5 m (ab 43 m) mit 14,74 %, einschließlich 13 m (ab 44,5 m) mit 24,07 %
- BK1-55-22 - 46,5 m (ab 56 m) mit 21,97 %, einschließlich 19,5 m (ab 80 m) mit 35,52 %

Tab. 1: Zusammenfassung der Grafitanreicherungsabschnitte in Zone 1

Bohrloch-Nr.	Von (m)	Bis (m)	Abschnitt (m)	Gehalt (% TCG)	Cut- Off
BK1-46-22	9	9,74	0,74	21,91	
und	10,19	11,05	0,86	16,86	
und	11,28	12,24	0,96	16,56	
und	17,7	18,95	1,25	5,14	
und	30,67	32,32	1,65	20,00	
und	37,1	39,5	2,40	20,80	
und	42,2	93,4	51,20	22,61	
einschließlich	42,2	63,2	21,00	30,09	20%
und einschließlich	75,3	87,4	12,10	28,52	20%
BK1-47-22	8,6	14,6	6,00	27,77	
und	36,55	39,84	3,29	7,21	
und	42,84	44,85	2,01	9,68	
und	66,05	112	45,95	17,58	
einschließlich	66,05	75,1	9,05	26,26	20%
und einschließlich	100,7	111,2	10,50	29,96	20%
BK1-48-22	84,2	85,56	1,36	6,12	
und	98,3	100,2	1,90	29,64	20%
und	109,5	112,5	3,00	4,27	
BK1-49-22	4,7	7	2,30	12,73	
und	13,7	14,15	0,45	1,16	
und	22,6	24,65	2,05	1,45	
und	33,2	33,8	0,60	6,22	
und	48,38	48,9	0,52	9,01	
BK1-50-22	7,32	7,58	0,26	16,90	
und	72,9	109	36,10	18,46	
und einschließlich	75,9	86,4	10,50	31,73	20%
BK1-51-22	9,7	11,4	1,70	32,68	20%
und	47	109	62,00	16,37	
einschließlich	47	56	9,00	29,71	
und einschließlich	69,5	81,5	12,00	27,68	
BK1-52-22	14,5	45	30,50	8,02	
und	50	108	58,00	11,44	
einschließlich	51,5	60,5	9,00	28,85	20%
BK1-53-22	21,5	26	4,50	1,76	
und	35,5	37,5	2,00	2,69	
und	43	89	46,00	8,72	
und	99,5	102,5	3,00	14,19	
BK1-54-22	19,5	25,5	6,00	1,80	
und	43	85,5	42,50	14,74	
einschließlich	43	56	13,00	24,07	20%
und	95	96	1,00	3,75	
und	108	109	1,00	10,40	
BK1-55-22	8,25	10,75	2,50	4,98	
und	28,75	29,3	0,55	31,60	20%
und	56	102,5	46,50	21,97	
einschließlich	80	99,5	19,50	35,52	20%
BK1-56-22	18	21	3,00	7,28	
und	77	81	4,00	4,80	
und	92	96	4,00	10,78	

Die oben genannten Intervalle sind Bohrlängen, keine wahren Mächtigkeiten, da die wahre Ausrichtung der Anreicherungshorizonte stark deformiert und gefaltet ist und noch nicht exakt ermittelt wurde.

Der Schwerpunkt der Ergänzungsbohrungen lag auf dem Kern der Synkline im Westen des Lagerstättengebiets. Die Ergänzungsbohrungen an der Nase der Synkline ergaben weiterhin mächtige Abschnitte in und neben Gebieten mit bekannter Grafitanreicherung. Erweiterungsbohrungen entlang des südlichen Schenkels der interpretierten Faltenstruktur wurden abgeschlossen und die vorgefundene Grafitanreicherung weist darauf hin, dass zusätzliche strukturelle Grenzen die Beständigkeit des Anreicherungshorizonts im Osten unterbrechen. Diese Verteilung stimmt weitestgehend mit der magnetischen Anomalie überein.

Anmerkungen hinsichtlich QA / QC

Insgesamt wurden 347 Diamantbohrkernproben von einem halben geschnittenen Kern entnommen, wobei die einzelnen Probenlängen in Abhängigkeit der geologischen und mineralogischen Einschränkungen zwischen 0,3 und 1,50 m variieren. Jede zehnte Probe wurde als Standard-, Leer- oder Doppelprobe eingereicht. Als Standard wurde OREAS 723 angewendet - ein zertifiziertes Referenzmaterial mit 5,87 % TGC (gesamter Grafitkohlenstoff).

Die Proben wurden an MSALABS in Langley in British Columbia, ein ISO-akkreditiertes Labor, gesendet. Dort wurden sie auf einen Nennwert von -2 mm zerkleinert, in repräsentative Teilproben geteilt und anschließend auf mindestens 85 % (-75 µm) pulverisiert, bevor für jede Kernprobe eine Teilprobentrübe entnommen wurde.

Alle Teilproben wurden sowohl auf Gesamtkohlenstoff und Gesamtschwefel (SPM-512) als auch auf Grafitkohlenstoff (SPM-140) analysiert. Beim Verfahren der Grafitkohlenstoffanalyse wird die Probe verascht, gelaugt und der Rückstand mittels Induktion gemessen. Der Erfassungsbereich für diese Analyse liegt zwischen 0,02-50 %, während die SPM-512-Erfassungsgrenze sowohl für Kohlenstoff als auch für Schwefel 0,01 bis 50 % beträgt.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2022/67029/GreenBattery_110822_DEPRcom.001.jpeg

Abb. 1: Standorte und Tiefenverlauf der Bohrlöcher in Zone 1

Tab. 2: Zusammenfassung der Standorte und der Tiefenspezifikationen der Bohrlöcher

BOHRLOCHNR.	RECHTSWERT (UTM NAD 83)	HOCHWERT (UTM NAD 83)	HÖHE (m AMSL)	LÄNGE (m)
BK1-46-22	493189	5655689	626	100
BK1-47-22	493117	5655668	665	112
BK1-48-22	493285	5655688	656	121
BK1-49-22	493384	5655742	637	109
BK1-50-22	493074	5655677	662	109
BK1-51-22	493074	5655677	662	109
BK1-52-22	493019	5655699	651	109
BK1-53-22	493025	5655694	631	110
BK1-54-22	493063	5655711	641	55
BK1-55-22	493153	5655671	642	109
BK1-56-22	493239	5655684	659	109

Über das Grafitprojekt Berkwood

Das Grafitprojekt Berkwood befindet sich in der Provinz Quebec, in der Gemeinde Manicouagan Regional County, drei Stunden Fahrzeit von der Stadt Baie-Comeau entfernt. Es ist über eine große Nebenstraße und zahlreiche Neben- und Forststraßen, die das Konzessionsgebiet durchqueren, leicht zugänglich.

Die Lagerstätte Zone 1 liegt 8 Kilometer südwestlich der Lagerstätte von Mason Graphite, die Gegenstand einer aktuellen Machbarkeitsstudie ist. Das Unternehmen glaubt, dass seine Lagerstätte Zone 1 und die Lagerstätte von Mason ähnliche geologische Eigenschaften aufweisen. Die Lagerstätte Zone 1 ist eines der hochgradigsten Grafitvorkommen der Welt.

Die aktuelle Mineralressource auf dem Grafitprojekt Berkwood umfasst auf die Tagebaugrube beschränkte Ressourcen von insgesamt 1.755.300 Tonnen in der Ressourcenkategorie angedeutet mit 17,00 % Cgr und 1.526.400 Tonnen in der Ressourcenkategorie vermutet mit 16,39 % Cgr.

Tabelle 3: Tagebauressourcen auf dem Projekt Lac Gueret South (gerundete Zahlen)

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2022/67029/GreenBattery_110822_DEPRcom.002.png

Die oben genannten Mineralressourcenschätzungen sind im technischen Bericht mit dem Titel NI 43-101 Technical Report Mineral Resource Estimate on the Lac Gueret South Graphite Property, Quebec, Canada beschrieben. Der Stichtag ist der 19. Juni 2019, datiert den 30. Juni 2019. Der Bericht wurde von Edward Lyons, PGeo., Florent Baril, ing., und Claude Duplessis, ing., verfasst. Link zum Bericht: https://greenbatteryminerals.com/wp-content/uploads/ReportFINAL_compressed.pdf

Qualifizierter Sachverständiger:

Luke van der Meer (P.Geo) ist ein qualifizierter Sachverständiger (QP) gemäß den Bestimmungen von National Instrument 43-101 und hat die technischen Daten in dieser Pressemitteilung geprüft und genehmigt.

Über das Unternehmen:

Green Battery Minerals wird von einem Team geführt, dessen Mitglieder zusammen eine Erfahrung und Erfolgsbilanz von mehr als 150 Jahren nicht nur in der Auffindung von Minen, sondern auch in deren Ausbau und Betrieb vorweisen können. Zu den jüngsten Erfolgen des Führungsteams von Green Battery Minerals zählt die Entdeckung der Grafitlagerstätte bei Berkwood im Norden der kanadischen Provinz Quebec. Green Battery Mineral hält sämtliche Rechte an diesem Projekt und die Aktionäre des Unternehmens sollten angesichts des dramatischen Anstiegs der Nachfrage nach Grafit für Elektrofahrzeuge von diesem Projekt entsprechend profitieren.

Für das Board of Directors [Green Battery Minerals Inc.](#)

Thomas Yingling
President, CEO & Director

Nähere Informationen erhalten Sie über

Investor Relations:
oder 1-604-343-7740
info@greenbatteryminerals.com
www.greenbatteryminerals.com

Haftungsausschluss für zukunftsgerichtete Informationen: Bestimmte Aussagen in diesem Dokument, die nicht ausschließlich historischer Natur sind, sind zukunftsgerichtete Aussagen, einschließlich aller Aussagen über Überzeugungen, Pläne, Erwartungen oder Absichten in Bezug auf die Zukunft. Zukunftsgerichtete Aussagen in dieser Pressemitteilung beinhalten, dass das Unternehmen das in dieser Pressemitteilung beschriebene Bohrprogramm durchführen, das Angebot durchführen und Mittel für die Exploration des Grafitprojekts Berkwood aufwenden wird. Es ist wichtig, darauf hinzuweisen, dass die tatsächlichen Geschäftsergebnisse und Explorationsergebnisse des Unternehmens wesentlich von jenen abweichen können, die in solchen zukunftsgerichteten Aussagen enthalten sind. Zu den Risiken und Ungewissheiten gehören, dass weitere Genehmigungen möglicherweise nicht rechtzeitig oder überhaupt nicht erteilt werden; dass die Mineralclaims keine weiteren Ausgaben rechtfertigen; dass es möglicherweise keine wirtschaftlichen Mineralressourcen gibt; dass sich Methoden, die wir für effektiv hielten, in der Praxis oder auf unseren Claims möglicherweise nicht bewähren; dass wirtschaftliche, wettbewerbsbezogene, staatliche, umweltbezogene und technologische Faktoren den Betrieb, die Märkte, Produkte und Preise des Unternehmens beeinflussen können; dass sich unsere spezifischen Pläne und Zeitpläne für Bohrungen, Feldarbeiten und andere Pläne ändern können; dass wir möglicherweise aufgrund von Kostenfaktoren, der Art des Geländes oder der Verfügbarkeit von Ausrüstung und Technologie keinen Zugang zu Mineralen haben oder nicht in der Lage sind, diese zu erschließen; und dass wir auch nicht genügend Mittel aufbringen können, um unsere Pläne durchzuführen. Zusätzliche Risikofaktoren werden im Abschnitt Risk Factors im Lagebericht (Management Discussion and Analysis) des Unternehmens für das kürzlich abgeschlossene Geschäftsjahr erörtert, der auf dem SEDAR-Profil des Unternehmens unter www.sedar.com verfügbar ist. Es kann nicht garantiert werden, dass Ereignisse, die in den zukunftsgerichteten Informationen erwartet werden, tatsächlich eintreten, bzw. kann bei deren Eintreten nicht abgeleitet werden, welche Vorteile sich für das Unternehmen daraus ergeben. Diese zukunftsgerichteten Aussagen spiegeln die aktuelle Sichtweise der Firmenführung wider und basieren auf bestimmten Erwartungen, Schätzungen und Annahmen, die sich möglicherweise als unrichtig herausstellen könnten. Sofern nicht gesetzlich vorgeschrieben, werden wir diese Risikofaktoren für zukunftsgerichtete Aussagen nicht aktualisieren.

Die TSX Venture Exchange und deren Regulierungsorgane (in den Statuten der TSX Venture Exchange als Regulation Services Provider bezeichnet) übernehmen keinerlei Verantwortung für die Angemessenheit oder Genauigkeit dieser Meldung.

Die Ausgangssprache (in der Regel Englisch), in der der Originaltext veröffentlicht wird, ist die offizielle, autorisierte und rechtsgültige Version. Diese Übersetzung wird zur besseren Verständigung mitgeliefert, Die

deutschsprachige Fassung kann gekürzt oder zusammengefasst sein. Es wird keine Verantwortung oder Haftung: für den Inhalt, für die Richtigkeit, der Angemessenheit oder der Genauigkeit dieser Übersetzung übernommen. Aus Sicht des Übersetzers stellt die Meldung keine Kauf- oder Verkaufsempfehlung dar! Bitte beachten Sie die englische Originalmeldung auf www.sedar.com, www.sec.gov, www.asx.com.au oder auf der Firmenwebsite!

Dieser Artikel stammt von Minenportal.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.minenportal.de/artikel/477243--Green-Battery-Minerals-erhaelt-Analyseergebnisse-von-Bohrungen-in-Grafitausbissen-in-Zone-1.html>

Für den Inhalt des Beitrages ist allein der Autor verantwortlich bzw. die aufgeführte Quelle. Bild- oder Filmrechte liegen beim Autor/Quelle bzw. bei der vom ihm benannten Quelle. Bei Übersetzungen können Fehler nicht ausgeschlossen werden. Der vertretene Standpunkt eines Autors spiegelt generell nicht die Meinung des Webseiten-Betreibers wieder. Mittels der Veröffentlichung will dieser lediglich ein pluralistisches Meinungsbild darstellen. Direkte oder indirekte Aussagen in einem Beitrag stellen keinerlei Aufforderung zum Kauf-/Verkauf von Wertpapieren dar. Wir wehren uns gegen jede Form von Hass, Diskriminierung und Verletzung der Menschenwürde. Beachten Sie bitte auch unsere [AGB/Disclaimer](#)!

Die Reproduktion, Modifikation oder Verwendung der Inhalte ganz oder teilweise ohne schriftliche Genehmigung ist untersagt!
Alle Angaben ohne Gewähr! Copyright © by Minenportal.de 2007-2025. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).