

표 1:

광물 자원 분류	귀속가능 톤수 (Mt)	등급				회수			
		NiEq23	니켈	구리	코발트	니켈	구리	코발트	
		(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	
전체 광물 자원 - 모든 광물화 유형									
확정	14.1	2.61	2.03	0.28	0.17	87.2	85.1	88.1	
추정	29.5	2.55	2.02	0.28	0.15	87.2	85.1	88.1	
확정 + 추정	43.6	2.57	2.02	0.28	0.16	87.2	85.1	88.1	
예상	17.5	2.79	2.23	0.31	0.16	87.2	85.1	88.1	
광물 자원 분류	귀속가능 톤수 (Mt)	등급				귀속가능 함유 금속			
		NiEq23	니켈	구리	코발트	NiEq23	니켈	구리	코발트
		(%)	(%)	(%)	(%)	(kt)	(kt)	(kt)	(kt)
전체 광물 자원 - 모든 광물화 유형									
확정	14.1	2.61	2.03	0.28	0.17	368	286	39	24
추정	29.5	2.55	2.02	0.28	0.15	753	595	83	45
확정 + 추정	43.6	2.57	2.02	0.28	0.16	1,121	881	122	69
예상	17.5	2.79	2.23	0.31	0.16	489	391	54	27

1. 이 표는 결합된 다량의 황화물과 초고철질 광물화 유형에 대한 광물 자원을 보고한다.
2. 광물 자원은 광물 매장량을 제외하고 보고된다. 광물 매장량은 보고되지 않는다.

3. 광물 자원은 전체의 69.713%인 라이프존 메탈스 귀속 톤수 부분만 표시하여 보고되었다.
4. 컷오프는 회수, 지불 가능성, 공제, 운송 및 로열티에 대한 비용을 포함하여 니켈 가격 파운드당 9.50 달러, 구리 가격 파운드당 4.00 달러 및 코발트 가격 파운드당 26.00 달러를 이용하여 NiEq23 을 사용한다.
$$\text{NiEq23 \%} = \text{Ni \%} + \text{Cu \%} \times 0.411 + \text{Co \%} \times 2.765.$$
5. 광물 자원 야금 회수 가정은 니켈 87.2%, 구리 85.1%, 코발트 88.1%이다.
6. 광물 자원의 기준 시점은 가공 시설에 공급되는 시점이다.
7. 2023 년 11 월 광물 자원 업데이트의 모든 광물 자원들은 0.58% NiEq23 의 컷오프 등급 초과 물질만 보고하여 궁극적인 경제적 추출에 대한 합리적 전망을 위해 평가되었다.
8. 총계는 반올림으로 인해 달라질 수 있다.

부록: 2023 년 11 월 30 일 현재, 라이프존 메탈스 귀속가능 부분(69.7%) 기준 구역별 라이프존 메탈스 프로젝트 광물 자원 업데이트 - 파운드당 9.50 달러
니켈 가격, 파운드당 4.00 달러 구리 가격 및 파운드당 26.00 달러 코발트 가격 기준.

광물 자원 분류	귀속가능 톤수 (Mt)	등급				회수		
		NiEq23	니켈	구리	코발트	니켈	구리	코발트
		(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
주 구역 - 모든 광물화 유형								
확정	-	-	-	-	-	-	-	-
추정	9.3	1.60	1.22	0.20	0.10	87.2	85.1	88.1
확정 + 추정	9.3	1.60	1.22	0.20	0.10	87.2	85.1	88.1
예상	-	-	-	-	-	-	-	-
MNB 구역 - 모든 광물화 유형								
확정	-	-	-	-	-	-	-	-
추정	-	-	-	-	-	-	-	-
확정 + 추정	-	-	-	-	-	-	-	-
예상	1.9	1.47	1.14	0.17	0.09	87.2	85.1	88.1
키마 구역 - 모든 광물화 유형								
확정	-	-	-	-	-	-	-	-
추정	-	-	-	-	-	-	-	-
확정 + 추정	-	-	-	-	-	-	-	-
예상	3.4	1.95	1.53	0.25	0.11	87.2	85.1	88.1
북부 구역 - 모든 광물화 유형								
확정	6.1	2.99	2.34	0.32	0.19	87.2	85.1	88.1
추정	14.5	3.26	2.61	0.35	0.18	87.2	85.1	88.1

확정 + 추정	20.6	3.18	2.53	0.34	0.18	87.2	85.1	88.1
예상	12.2	3.24	2.60	0.35	0.18	87.2	85.1	88.1
템보 구역 - 모든 광물화 유형								
확정	8.0	2.33	1.80	0.25	0.16	87.2	85.1	88.1
추정	5.8	2.30	1.79	0.24	0.15	87.2	85.1	88.1
확정 + 추정	13.8	2.32	1.80	0.25	0.15	87.2	85.1	88.1
예상	-	-	-	-	-	87.2	85.1	88.1
확정	14.1	2.61	2.03	0.28	0.17	87.2	85.1	88.1
추정	29.5	2.55	2.02	0.28	0.15	87.2	85.1	88.1
확정 + 추정	43.6	2.57	2.02	0.28	0.16	87.2	85.1	88.1
예상	17.5	2.79	2.23	0.31	0.16	87.2	85.1	88.1

- 이 표는 결합된 다량의 황화물과 초고철질 광물화 유형에 대한 광물 자원을 보고한다.
- 광물 자원은 광물 매장량을 제외하고 보고된다. 광물 매장량은 보고되지 않는다.
- 광물 자원은 전체의 69.713%인 라이프존 메탈스 귀속 톤수 부분만 표시하여 보고되었다.
- 컷오프는 회수, 지불 가능성, 공제, 운송 및 로열티에 대한 비용을 포함하여 니켈 가격 파운드당 9.50 달러, 구리 가격 파운드당 4.00 달러 및 코발트 가격 파운드당 26.00 달러를 이용하여 NiEq23 을 사용한다.

$$\text{NiEq23 \%} = \text{Ni \%} + \text{Cu \%} \times 0.411 + \text{Co \%} \times 2.765.$$
- 광물 자원 야금 회수 가정은 니켈 87.2%, 구리 85.1%, 코발트 88.1%이다.
- 광물 자원의 기준 시점은 가공 시설에 공급되는 시점이다.
- 2023 년 MRU 의 모든 광물 자원들은 0.58% NiEq23 의 컷오프 등급 초과 물질만 보고하여 궁극적인 경제적 추출에 대한 합리적 전망을 위해 평가되었다.
- 총계는 반올림으로 인해 달라질 수 있다.

부록: 2023 년 11 월 30 일 현재, 라이프존 메탈스 귀속가능 부분(69.7%) 기준 구역별 라이프존 메탈스 프로젝트 광물 자원 업데이트 - 파운드당 9.50 달러
 니켈 가격, 파운드당 4.00 달러 구리 가격 및 파운드당 26.00 달러 코발트 가격 기준.

광물 자원 분류	귀속가능 톤수 (Mt)	등급				귀속가능 함유 금속			
		NiEq23	니켈	구리	코발트	NiEq23	니켈	구리	코발트
		(%)	(%)	(%)	(%)	(kt)	(kt)	(kt)	(kt)
주 구역 - 모든 광물화 유형									
확정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
추정	9.3	1.60	1.22	0.20	0.10	148	113	19	10
확정 + 추정	9.3	1.60	1.22	0.20	0.10	148	113	19	10
예상	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MNB 구역 - 모든 광물화 유형									
확정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
추정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
확정 + 추정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
예상	1.9	1.47	1.14	0.17	0.09	28	22	3	2
KIMA 구역 - 모든 광물화 유형									
확정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
추정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
확정 + 추정	-	-	-	-	-	-	-	-	-
예상	3.4	1.95	1.53	0.25	0.11	67	53	8	4

NORTH 구역 - 모든 광물화 유형									
확정	6.1	2.99	2.34	0.32	0.19	182	142	19	11
추정	14.5	3.26	2.61	0.35	0.18	472	378	50	26
확정 + 추정	20.6	3.18	2.53	0.34	0.18	654	521	70	38
예상	12.2	3.24	2.60	0.35	0.18	394	316	43	22
TEMBO 구역 - 모든 광물화 유형									
확정	8.0	2.33	1.80	0.25	0.16	186	144	20	12
추정	5.8	2.30	1.79	0.24	0.15	132	103	14	8
확정 + 추정	13.8	2.32	1.80	0.25	0.15	319	247	34	21
예상	-	-	-	-	-	-	-	-	-
전체 광물 자원 - 모든 광물화 유형									
확정	14.1	2.61	2.03	0.28	0.17	368	286	39	24
추정	29.5	2.55	2.02	0.28	0.15	753	595	83	45
확정 + 추정	43.6	2.57	2.02	0.28	0.16	1,121	881	122	69
예상	17.5	2.79	2.23	0.31	0.16	489	391	54	27

1. 이 표는 결합된 다량의 황화물과 초고철질 광물화 유형에 대한 광물 자원을 보고한다.
2. 광물 자원은 광물 매장량을 제외하고 보고된다. 광물 매장량은 보고되지 않는다.
3. 광물 자원은 전체의 69.713%인 라이프존 메탈스 귀속 톤수 부분만 표시하여 보고되었다.
4. 컷오프는 회수, 지불 가능성, 공제, 운송 및 로열티에 대한 비용을 포함하여 니켈 가격 파운드당 9.50 달러, 구리 가격 파운드당 4.00 달러 및 코발트 가격 파운드당 26.00 달러를 이용하여 NiEq23 을 사용한다.

$$\text{NiEq23 \%} = \text{Ni \%} + \text{Cu \%} \times 0.411 + \text{Co \%} \times 2.765.$$

5. 광물 자원 야금 회수 가정은 니켈 87.2%, 구리 85.1%, 코발트 88.1%이다.
6. 광물 자원의 기준 시점은 가공 시설에 공급되는 시점이다.
7. 2023 년 MRU 의 모든 광물 자원들은 0.58% NiEq23 의 컷오프 등급 초과 물질만 보고하여 궁극적인 경제적 추출에 대한 합리적 전망을 위해 평가되었다.
8. 총계는 반올림으로 인해 달라질 수 있다.