

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並表明概不就因本公告全部或任何部分內容而產生或因依賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



KAZ Minerals PLC
哈薩克礦業有限公司*

(根據《一九八五年公司法》於英格蘭及威爾斯註冊成立，註冊編號05180783)

(股份代號：847)

發佈截至二零一六年六月三十日止六個月及第二季度的 生產報告及恢復買賣

本公告乃根據香港聯合交易所有限公司證券上市規則第13.09條以及證券及期貨條例第XIVA部作出。

哈薩克礦業有限公司(「本公司」)欣然發佈截至二零一六年六月三十日止六個月及第二季度的生產報告。進一步詳情請參閱隨附的公告。

應本公司要求，本公司的股份已自二零一六年七月二十八日(星期四)下午一時正起於香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)暫停買賣，以待本公司發佈截至二零一六年六月三十日止六個月及第二季度的生產報告，有關事宜構成內幕消息。本公司已向聯交所申請股份於二零一六年七月二十九日(星期五)上午九時正起恢復買賣。

承董事會命
哈薩克礦業有限公司
公司秘書
Susanna Freeman

香港，二零一六年七月二十八日

於本公告日期，董事會包括：*S J N Heale*[†]、*O N Novachuk*、*A Southam*、*C H E Watson*[†]、*M D Lynch-Bell*[†]、*L A Armstrong OBE*[†]、*J F MacKenzie*[†]、*V S Kim*[#]。

[†] 獨立非執行董事

[#] 非執行董事

* 僅供識別

哈薩克礦業集團

截至二零一六年六月三十日止六個月及第二季度的生產報告

- 二零一六年上半年陰極銅約當產量¹為52.6千噸，增加43%
 - 由於新礦場試運行，銅產量上升
 - 下半年的產量預期會繼續增長
 - 本集團有望實現130至155千噸陰極銅約當量¹的二零一六年指引
- **Bozshakol試運行進展良好，維持財政年度指引**
 - 關鍵設備成功完成100%負荷測試
 - 第二季度精煉銅產量為9.5千噸(第一季度：1.1千噸)
 - 第二季度產量受到五月份的計劃停工17天以及六月份的調試工程的限制
 - 第三季度產量將增加，二零一六年指引維持在45至65千噸陰極銅約當量¹
- **Aktogay第二季度的氧化物陰極產量為3.9千噸(第一季度：1.5千噸)**
 - 繼續進行提產，有望達到15千噸的全年指引
- **金產量大幅增加**
 - 二零一六年上半年的金條約當產量¹為39.1千盎司(二零一五年上半年：16.1千盎司)
 - Bozymchak於整個上半年期間按設計產能運行，產出17.9千盎司金條約當量¹(二零一五年上半年：5.1千盎司)
 - 東部地區及Bozymchak產出30.0千盎司金條約當量¹，現有望達到或超過二零一六年指引範圍40至50千盎司的高位
 - Bozshakol於二零一六年上半年貢獻了9.1千盎司的金條約當量¹，其中第二季度貢獻了8.8千盎司

¹ 本集團的成品「約當量」產量包括該期間已產出的金屬成品和已售出精礦中的金屬成品約當量。

行政總裁Oleg Novachuk表示，「我們位於Bozshakol、Aktogay及Bozymchak的新礦場已開始對本集團的產量作出有意義的貢獻，銅產量上半年增長了43%。東部地區的資產持續達致目標且所有的礦場有望實現本集團的全年產量指引。我們目前取得業內最高的增長率，我們期待於八月份公佈半年業績時提供關於我們財務表現的最新情況。」

如欲查詢更多詳情，請聯絡以下人士：

哈薩克礦業有限公司

Chris Bucknall	投資者關係(倫敦)	電話：+44 20 7901 7882
Anna Mallere	投資者關係(倫敦)	電話：+44 20 7901 7814
Maksut Zhababayev	企業傳訊(阿拉米圖)	電話：+7 727 244 03 53

Instinctif Partners

David Simonson		電話：+44 20 7457 2020
----------------	--	---------------------

編輯附註

哈薩克礦業有限公司(「哈薩克礦業」或「本集團」)為一間高增長銅業公司，主要開採於哈薩克斯坦的大型及低成本露天礦。哈薩克礦業於哈薩克斯坦東部地區營運四個礦場及三個選礦廠，並於吉爾吉斯斯坦營運Bozymchak銅—金礦場、於哈薩克斯坦Pavlodar地區營運Bozshakol露天銅礦以及Aktogay項目的氧化物階段。於二零一五年，來自東部地區及Bozymchak的陰極銅總產量為81千噸，而副產品為精煉鋅94千噸、銀3,135千盎司及金條35千盎司。

預期本集團於Bozshakol及Aktogay的主要增長項目會成為業內增長率最高的項目之一，而哈薩克礦業將轉型成為一間以世界一流露天銅礦為主導的公司。

Bozshakol為全球成本曲線排名首四分之一的資產，其在全面提產後的年礦石加工產能將達3,000萬噸，且礦山壽命為40年，銅品位為0.36%。該礦場及加工設施將於營運首十年期間每年生產100千噸的陰極銅約當量及120千盎司的精煉金。

哈薩克斯坦東部的Aktogay項目是本集團在建的第二個銅礦資產。Aktogay於二零一五年十二月開始從氧化物礦石中生產陰極銅，並預期將於二零一七年開始從硫化物礦石中生產精煉銅。該硫化物選礦廠在全面提產後的年礦石加工產能將達2,500萬噸。該礦床的礦山壽命超過50年，且平均銅品位為0.33%(硫化物)及0.37%(氧化物)。Aktogay在全球成本曲線上具有競爭優勢，並將於營運首十年期間平均每年從硫化物礦石中生產90千噸的陰極銅約當量及從氧化物礦石中生產15千噸的陰極銅。

哈薩克礦業於倫敦證券交易所、哈薩克斯坦證券交易所及香港聯交所上市，並聘用了約12,000名僱員，大部分在哈薩克斯坦工作。

集團產量概要

		二零一六年 六個月	二零一五年 六個月	二零一六年 第二季度	二零一六年 第一季度	二零一五年 第二季度
採礦量	千噸	22,099	2,478	11,494	10,605	1,427
平均銅品位	%	0.65	2.04	0.66	0.65	1.84
所開採礦石含銅量	千噸	144.6	50.6	75.9	68.7	26.3
精煉銅	千噸	53.3	43.3	30.9	22.4	21.8
陰極銅	千噸	43.9	36.7	23.6	20.3	17.6
陰極銅約當量 ¹	千噸	52.6	36.7	31.1	21.5	17.6
精煉鋅	千噸	39.6	49.9	19.7	19.9	24.8
金條約當量 ¹	千盎司	39.1	16.1	26.1	13.0	9.7
銀條約當量 ¹	千盎司	1,430	1,661	679	751	766

¹ 包括該期間已產出的金屬成品和已售出精礦中的金屬成品約當量。

Bozshakol及Aktogay氧化物持續提產，使銅產量顯著增加。二零一六年上半年陰極銅約當產量較比較期間增加43%至52.6千噸，原因是Bozshakol與Aktogay分別貢獻了7.8千噸及5.4千噸的新產量。Bozymchak於二零一五年年底的優化工程後已按設計產能的100%運行，其產量由二零一五年上半年的0.9千噸提升至3.8千噸。

二零一六年第二季度的產量高於第一季度，原因是Bozshakol及Aktogay繼續提產。Bozshakol選礦廠受五月份因螺栓擰緊而計劃停工17天及六月份因處理其他小型試行事項而產出能力受限的影響。

採礦量增加反映了於二零一五年下半年開始在Bozshakol及Aktogay採礦。其中11.0百萬噸於二零一六年上半年開採自Bozshakol，6.4百萬噸是為獲得硫化物材料而被去掉並被堆積待之後加工的黏土礦石。本集團的平均銅品位下降反映了開採活動向新的露天礦場轉移，新的露天礦場的品位低於東部地區的地下資產。

東部地區礦場於二零一六年上半年的所有副產品品位下降，導致了鋅及銀的產量下跌。然而，本集團金條約當產量由16.1千盎司增加2.4倍以上至39.1千盎司，是由於Bozshakol輸出新產量及Bozymchak產量有所增加。類似地，金條約當產量由二零一六年第一季度的13.0千盎司增加一倍以上至二零一六年第二季度的26.1千盎司。

BOZSHAKOL

採礦

		二零一六年 六個月	二零一五年 六個月	二零一六年 第二季度	二零一六年 第一季度	二零一五年 第二季度
採礦量	千噸	11,016	—	6,007	5,009	—
平均銅品位	%	0.56	—	0.56	0.55	—
所開採礦石含銅量	千噸	61.5	—	33.7	27.8	—
平均金品位	克／噸	0.28	—	0.28	0.28	—
所開採礦石含金量	千盎司	100.5	—	54.8	45.7	—
平均銀品位	克／噸	1.6	—	1.6	1.6	—
所開採礦石含銀量	千盎司	568	—	313	255	—
平均鉬品位 ¹	%	0.006	—	0.006	0.005	—
所開採礦石含鉬量 ¹	噸	258	—	178	80	—

¹ 於硫化物礦石中。

Bozshakol所開採的礦石於二零一六年第二季度較上一季度增加20%至6,007千噸，原因是提高採礦量為硫化物選礦廠的提產提供支持。二零一六年第二季度的硫化物礦石產量約倍增至3,015千噸(銅品位為0.57%)(二零一六年第一季度：1,554千噸，品位為0.54%)。粘土礦石產量減少13%至2,992千噸。年產能為5百萬噸的獨立粘土廠將於二零一六年底試行以加工堆積的粘土礦石。

加工

		二零一六年 六個月	二零一五年 六個月	二零一六年 第二季度	二零一六年 第一季度	二零一五年 第二季度
精煉銅	千噸	10.6	—	9.5	1.1	—
陰極銅約當量 ¹	千噸	7.8	—	7.5	0.3	—
精煉銀	千盎司	64.9	—	56.8	8.1	—
銀條約當量 ¹	千盎司	43.9	—	41.7	2.2	—
精煉金	千盎司	13.0	—	11.7	1.3	—
金條約當量 ¹	千盎司	9.1	—	8.8	0.3	—

¹ 該期間已售出精礦中的金屬成品約當量。

Bozshakol選礦廠於二零一六年二月開始生產後，第二季度產出9.5千噸精煉銅及11.7千盎司精煉金。

關鍵設備於調試期間已進行測試且破碎機、半自磨機及球磨機均已於上半年成功完成100%負荷測試。第二季度的產量增加，但受到五月份因螺栓擰緊而計劃停工17天及六月份的球磨機製造商要求的其他維護程序以及需要維修的小型調試事項的限制。該廠持續提產，且預期於二零一六年下半年達到商業生產水平。

按該期間已售出精礦中的金屬成品約當量計算，Bozshakol於二零一六年第二季度錄得陰極銅約當產量7.5千噸以及金條約當產量8.8千盎司。二零一六年上半年售貨裝運進展順利，已有18批貨載量運送至中國。全年指引維持在45至65千噸陰極銅約當產量。

AKTOGAY

採礦及加工

		二零一六年 六個月	二零一五年 六個月	二零一六年 第二季度	二零一六年 第一季度	二零一五年 第二季度
採礦量	千噸	8,679	251	4,319	4,360	251
銅品位	%	0.41	0.31	0.44	0.38	0.31
所開採礦石含銅量	千噸	35.7	0.8	19.1	16.6	0.8
陰極銅	千噸	5.4	—	3.9	1.5	—

Aktogay持續產出氧化物礦石，以供應堆浸加工以及為獲取於二零一七年啟動主要選礦廠的硫化物礦石作準備。於二零一六年第二季度，含有19.1千噸銅的礦石置於堆浸室，增加了2.5千噸，原因是銅品位提升至0.44%，而二零一六年第一季度為0.38%。於季末，堆浸室101至106室已堆放氧化物礦石且102至105室正在進行瀝濾沖洗。

於二零一六年上半年，SX/EW加工設施產出5.4千噸陰極銅，其中第二季度產出3.9千噸。於第二季度已對SX/EW廠房作出改良，包括提升EW設施的自動陰極剝離系統的容量且預期於下半年停止人工剝離。設施有望於二零一六年實現本集團的產量指引15千噸。

東部地區及BOZYMCHAK

銅開採

		二零一六年 六個月	二零一五年 六個月	二零一六年 第二季度	二零一六年 第一季度	二零一五年 第二季度
採礦量	千噸	2,404	2,227	1,168	1,236	1,176
Orlovsky	千噸	679	704	337	342	350
	%	3.50	3.48	3.50	3.49	3.47
Artemyevsky	千噸	646	649	327	319	325
	%	1.56	1.72	1.50	1.62	1.70
Irtyshtsky	千噸	316	327	157	159	163
	%	1.53	1.71	1.50	1.56	1.67
Yubileyno- Snegirikhinsky	千噸	263	323	131	132	166
	%	1.71	1.97	1.66	1.75	2.06
Bozymchak	千噸	500	224	216	284	172
	%	0.86	0.99	0.88	0.84	0.99
平均品位	%	1.97	2.24	1.98	1.97	2.17
所開採礦石含銅量	千噸	47.4	49.8	23.1	24.3	25.5

由於增加對Bozymchak的開採以向於整個二零一六年已按設計產能運行的選礦廠供應原料，東部地區及Bozymchak於二零一六年上半年已開採出2,404千噸礦石，較去年同期增加了177千噸(或8%)。Bozymchak的採礦量於上半年增加了276千噸(或123%)至500千噸，而東部地區礦場的礦石產量則減少了99千噸。

於二零一六年第二季度，礦石產量較第一季度減少68千噸(或6%)，原因在於Bozymchak的採礦於第一季度計劃提升產量以進入新的礦區後恢復至較低水平。東部地區礦場的產量與第一季度相比保持不變。

二零一六年上半年的平均銅品位由二零一五年上半年的2.24%降至1.97%，因為Bozymchak貢獻的銅品位為0.86%(二零一五年上半年：0.99%)的礦石有所增加，且Artemyevsky、Irtyshtsky及Yubileyno-Snegirikhinsky的品位下降。二零一六年第二季度的品位與二零一六年第一季度保持一致。

Orlovsky於上述期間的採礦量及品位大體保持不變，然而，採礦量預期於二零一六年下半年減少，原因是通風井的維修工程將令採礦作業時間限制為一星期六天。

Artemyevsky的礦石產量保持穩定，但銅品位稍微下降，原因是繼續在兩個礦體之間的過渡帶開採。

Irtysky礦場於二零一六年上半年的採礦量較二零一五年上半年略有減少，而銅品位由於貧化率升高而從1.71%降至1.53%。於二零一六年第二季度，礦石產量及品位與二零一六年第一季度大致保持不變。

Yubileyno-Snegirikhinsky礦場於二零一六年上半年的礦石產量較二零一五年同期減少19%，且銅品位由1.97%降至1.71%。二零一六年第二季度的產量與二零一六年第一季度一致，但銅品位因礦場的資源耗盡而由1.75%降至1.66%。礦場預期將於二零一六年底停止運營。

東部地區及BOZYMCHAK

銅加工

		二零一六年 六個月	二零一五年 六個月	二零一六年 第二季度	二零一六年 第一季度	二零一五年 第二季度
精煉銅	千噸	42.7	43.3	21.4	21.3	21.8
Orlovsky選礦廠	千噸	21.4	22.2	10.7	10.7	11.2
Nikolayevsky選礦廠	千噸	12.7	14.6	6.5	6.2	7.4
Belousovsky選礦廠	千噸	4.4	5.2	2.1	2.3	2.6
Bozymchak選礦廠	千噸	4.2	1.3	2.1	2.1	0.6
陰極銅約當量 ¹	千噸	39.4	36.7	19.7	19.7	17.6

¹ 包括該期間已產出的金屬成品和已售出精礦中的金屬成品約當量。

二零一六年上半年的精煉銅產量略微減少至42.7千噸，是由於優化後的Bozymchak選礦廠所增加的產量不足以抵銷東部地區所減少的產量。二零一六年第二季度的精煉銅產量與二零一六年第一季度保持一致。預期二零一六年下半年的精煉銅產量較二零一六年上半年有所減少，原因是Orlovsky開始通風工程。

在陰極產量受在製品積壓限制的情況下，二零一六年上半年的陰極銅約當產量仍較二零一五年上半年增加2.7千噸或7%至39.4千噸。二零一六年上半年的陰極銅約當產量包括二零一六年第一季度Bozymchak向第三方加工商出售於二零一五年產出的銅精礦後確認的0.9千噸。

東部地區及BOZYMCHAK

鋅

		二零一六年 六個月	二零一五年 六個月	二零一六年 第二季度	二零一六年 第一季度	二零一五年 第二季度
所開採含鋅礦石	千噸	1,904	2,003	952	952	1,004
品位	%	2.91	3.25	2.83	2.99	3.27
所開採礦石含鋅量	千噸	55.4	65.1	27.0	28.4	32.8
精煉鋅	千噸	39.6	49.9	19.7	19.9	24.8

二零一六年上半年所開採礦石含鋅量按預期較二零一五年上半年減少15%，平均品位由3.25%下降至2.91%。品位下降主要是由於Artemyevsky的鋅品位由3.34%下降至2.16%。Irtyshtsky及Yubileyno-Snegirikhinsky礦場的鋅品位亦出現下降。二零一六年第二季度所開採礦石含鋅量減少1.4千噸或5%至27.0千噸。

二零一六年上半年的精煉鋅產量亦較二零一五年上半年的49.9千噸減少至39.6千噸，反映了鋅品位下降及所開採礦石減少。

由於Orlovsky於二零一六年下半年開始通風工程，預期二零一六年下半年的鋅產量將較二零一六年上半年有所減少。

金

		二零一六年 六個月	二零一五年 六個月	二零一六年 第二季度	二零一六年 第一季度	二零一五年 第二季度
所開採含金礦石	千噸	2,404	2,227	1,168	1,236	1,176
品位	克／噸	0.78	0.74	0.76	0.80	0.77
所開採礦石含金量	千盎司	60.1	53.3	28.4	31.7	29.2
精煉金	千盎司	34.8	19.6	17.3	17.5	8.9
金條約當量 ¹	千盎司	30.0	16.1	17.3	12.7	9.7

¹ 包括該期間已產出的金屬成品和已售出精礦中的金屬成品約當量。

由於Bozymchak選礦廠於二零一六年按其設計產能的100%運行，二零一六年上半年所開採礦石含金量較二零一五年上半年增加6.8千盎司或13%至60.1千盎司。於二零一五年上半年提產期間，Bozymchaki產出12.5千盎司礦石含金量，並且二零一六年上半年的產量增加近一倍至24.5千盎司，足以抵銷東部地區減少的5.2千盎司產量。由於Bozymchak的採礦於第一季度按計劃增加產量以進入新的礦區後恢復至較低水平，所開採礦石含金量由二零一六年第一季度的31.7千盎司減少10%至二零一六年第二季度的28.4千盎司。

二零一六年上半年的精煉金產量為34.8千盎司，較二零一五年上半年增加78%，亦反映了Bozymchak於二零一六年上半年已全面提產。Bozymchak於二零一六年上半年生產了23.3千盎司精煉金，而二零一五年上半年生產了6.8千盎司精煉金。二零一六年第二季度的精煉金產量與二零一六年第一季度保持一致。

東部地區及Bozymchak的金條約當產量增加86%至30.0千盎司，有望達到或超過全年指引範圍40至50千盎司的高位。二零一六年第二季度的金條約當產量亦較二零一六年第一季度增加36%，原因是二零一六年第一季度產量受到在製品積壓的影響，而僅因向第三方加工商出售5.2千盎司精煉金而得以部分抵銷。

東部地區及BOZYMCHAK

銀

		二零一六年 六個月	二零一五年 六個月	二零一六年 第二季度	二零一六年 第一季度	二零一五年 第二季度
所開採含銀礦石	千噸	2,404	2,227	1,168	1,236	1,176
品位	克／噸	37.9	45.5	40.0	35.9	43.1
所開採礦石含銀量	千盎司	2,929	3,255	1,501	1,428	1,629
精煉銀	千盎司	1,622	1,667	854	768	803
銀條約當量 ¹	千盎司	1,386	1,661	637	749	766

¹ 包括該期間已產出的金屬成品和已售出精礦中的金屬成品約當量。

由於Orlovsky、Irtysky及Yubileyno-Snegirikhinsky的品位及礦石產量下降，二零一六年上半年所開採礦石含銀量按預期下跌至2,929千盎司，較二零一五年上半年減少326千盎司或10%。由於Artemyevsky及Yubileyno-Snegirikhinsky的品位較高，儘管所開採含銀礦石減少，二零一六年第二季度所開採礦石含銀量仍較二零一六年第一季度增加5%。

由於東部地區選礦廠產量減少162千盎司部分被Bozymchak產量增加所抵銷，二零一六年上半年精煉銀產量較二零一五年上半年減少45千盎司或3%。二零一六年第二季度的精煉銀產量較二零一六年第一季度增加11%至854千盎司，主要反映了所開採礦石含銀量增加。

二零一六年上半年銀條約當產量較二零一五年上半年減少275千盎司或17%至1,386千盎司，是由於二零一六年第二季度所開採礦石含銀量減少及在製品積壓。二零一六年第二季度的銀產量較二零一六年第一季度的749千盎司減少112千盎司或15%。

由於Orlovsky將於二零一六年下半年開始通風工程，預期二零一六年下半年的銀產量較二零一六年上半年減少。

附錄 — 集團產量概要

銅加工

		二零一六年 六個月	二零一五年 六個月	二零一六年 第二季度	二零一六年 第一季度	二零一五年 第二季度
東部地區						
銅精礦	千噸	195.6	213.9	93.2	102.4	106.6
精煉銅	千噸	38.5	42.0	19.3	19.2	21.2
Bozymchak						
銅精礦	千噸	16.7	5.6	8.5	8.2	2.7
精煉銅	千噸	4.2	1.3	2.1	2.1	0.6
Bozshakol						
銅精礦	千噸	45.2	—	38.6	6.6	—
精煉銅	千噸	10.6	—	9.5	1.1	—
銅精礦總計	千噸	257.5	219.5	140.3	117.2	109.3
精煉銅總計	千噸	53.3	43.3	30.9	22.4	21.8
Aktogay						
置於堆浸墊的礦石	千噸	8,679	251	4,319	4,360	251
品位	%	0.41	0.31	0.44	0.38	0.31
陰極銅	千噸	43.9	36.7	23.6	20.3	17.6
陰極銅約當量	千噸	52.6	36.7	31.1	21.5	17.6
東部地區	千噸	35.6	35.8	17.5	18.1	17.1
Bozymchak ¹	千噸	3.8	0.9	2.2	1.6	0.5
Aktogay氧化物	千噸	5.4	—	3.9	1.5	—
Bozshakol ¹	千噸	7.8	—	7.5	0.3	—

¹ 包括該期間已產出的金屬成品和已售出精礦中的金屬成品約當量。

鋅

		二零一六年 六個月	二零一五年 六個月	二零一六年 第二季度	二零一六年 第一季度	二零一五年 第二季度
所開採含鋅礦石	千噸	1,904	2,003	952	952	1,004
Orlovsky	品位 (%)	4.47	4.06	4.12	4.81	4.14
Artemyevsky	品位 (%)	2.16	3.34	2.30	2.01	3.37
Irtysky	品位 (%)	2.88	3.21	2.80	2.96	3.12
Yubileyno-						
Snegirikhinsky	品位 (%)	0.76	1.34	0.85	0.66	1.39
平均	品位 (%)	2.91	3.25	2.83	2.99	3.27
所開採礦石含鋅量	千噸	55.4	65.1	27.0	28.4	32.8
精煉鋅	千噸	39.6	49.9	19.7	19.9	24.8

附錄 — 集團產量概要

金

		二零一六年 六個月	二零一五年 六個月	二零一六年 第二季度	二零一六年 第一季度	二零一五年 第二季度
所開採含金礦石	千噸	13,420	2,227	7,175	6,245	1,176
Orlovsky	品位 (克/噸)	1.07	1.17	1.07	1.08	1.13
Artemyevsky	品位 (克/噸)	0.35	0.38	0.40	0.30	0.39
Irtyshtsky	品位 (克/噸)	0.27	0.29	0.27	0.27	0.27
Yubileyno- Snegirikhinsky	品位 (克/噸)	0.25	0.33	0.27	0.24	0.28
Bozymchak	品位 (克/噸)	1.53	1.73	1.46	1.58	1.71
Bozshakol	品位 (克/噸)	0.28	—	0.28	0.28	—
平均	品位 (克/噸)	0.37	0.74	0.36	0.39	0.77
所開採礦石含金量	千盎司	160.6	53.3	83.2	77.4	29.2
東部地區	千盎司	35.6	40.8	18.3	17.3	19.6
Bozymchak	千盎司	24.5	12.5	10.1	14.4	9.6
Bozshakol	千盎司	100.5	—	54.8	45.7	—
精煉金	千盎司	47.8	19.6	29.0	18.8	8.9
東部地區	千盎司	11.5	12.8	5.9	5.6	5.8
Bozymchak	千盎司	23.3	6.8	11.4	11.9	3.1
Bozshakol	千盎司	13.0	—	11.7	1.3	—
金條約當量	千盎司	39.1	16.1	26.1	13.0	9.7
東部地區	千盎司	12.1	11.0	5.3	6.8	5.3
Bozymchak ¹	千盎司	17.9	5.1	12.0	5.9	4.4
Bozshakol ¹	千盎司	9.1	—	8.8	0.3	—

¹ 包括該期間已產出的金屬成品和已售出精礦中的金屬成品約當量。

附錄 — 集團產量概要

銀

		二零一六年 六個月	二零一五年 六個月	二零一六年 第二季度	二零一六年 第一季度	二零一五年 第二季度
所開採含銀礦石	千噸	13,420	2,227	7,175	6,245	1,176
Orlovsky	品位 (克/噸)	61.5	66.0	59.3	63.6	61.5
Artemyevsky	品位 (克/噸)	37.9	37.6	43.0	32.8	38.3
Irtyshtsky	品位 (克/噸)	51.2	67.9	50.8	51.6	69.7
Yubileyno- Snegirikhinsky	品位 (克/噸)	13.9	18.2	18.5	9.5	21.8
Bozymchak	品位 (克/噸)	10.0	10.1	10.4	9.7	10.1
Bozshakol	品位 (克/噸)	1.6	—	1.6	1.6	—
平均	品位 (克/噸)	8.1	45.5	7.9	8.4	43.1
所開採礦石含銀量	千盎司	3,497	3,255	1,814	1,683	1,629
東部地區	千盎司	2,768	3,182	1,429	1,339	1,573
Bozymchak	千盎司	161	73	72	89	56
Bozshakol	千盎司	568	—	313	255	—
精煉銀	千盎司	1,687	1,667	911	776	803
東部地區	千盎司	1,459	1,621	770	689	781
Bozymchak	千盎司	163	46	84	79	22
Bozshakol	千盎司	65	—	57	8	—
銀條約當量	千盎司	1,430	1,661	679	751	766
東部地區	千盎司	1,268	1,629	558	710	740
Bozymchak ¹	千盎司	118	32	79	39	26
Bozshakol ¹	千盎司	44	—	42	2	—

¹ 包括該期間已產出的金屬成品和已售出精礦中的金屬成品約當量。