

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佈的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不對因本公佈全部或任何部分內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



G-Resources Group Limited

國際資源集團有限公司*

(於百慕達註冊成立之有限公司)

(股份代號：1051)

公佈

國際資源匯報最新勘探成果

國際資源集團有限公司（股份代號：1051—以下稱「國際資源」或「本公司」）欣然公佈，二零一一年內迄今的勘探計劃取得正面成果。Tor Uluala 及 Horas 礦床現在進行鑽探，準備出具首次資源量報告；Martabe 礦床的深孔鑽探已界定大型、深部的蝕變系統，並於 Tor Uluala West 勘探區確認額外鑽探目標，且準備進行鑽探。地區性勘探工程正在持續進行，並已界定鑽探目標，鑽探的籌備工作正在進行。

摘要包括：

- 正在於Horas 及Tor Uluala礦床繼續進行鑽探，將於二零一一年出具首次資源量報告。
- 兩個礦床均於地面露頭，並接近Martabe工程場地。
- 於Tor Uluala礦床，出現多條20至100米寬的成礦區，長逾1000米，是資源勘探的初步重點。
- Tor Uluala的近期成果包括：
 - 16.8米@ 黃金4.58 克／噸，白銀8.64 克／噸
 - 17.5米@ 黃金3.05 克／噸，白銀8.35 克／噸
- 於Horas礦床，已識別一個20-50米寬、走向逾400米的成礦區，其深度和走向均向北部敞口。
- Horas的近期成果包括：
 - 47.5米@ 黃金1.56 克／噸，白銀2.73 克／噸;
- Tor Uluala West 已界定額外勘探目標，前擁有人於二零零零年的鑽探穿切，包括13米@ 黃金1.28 克／噸，白銀12.08 克／噸，有待跟進。

* 僅供識別

詳情

國際資源正按照其持續、積極的勘探計劃，於 **Martabe** 礦區毗鄰尋找新的黃金成礦區。該計劃現時集中於：

- 在**Tor Uluala**及**Horas**礦床進行鑽探，加大鑽孔密度以便進行資源量估算。
- 勘探早期目標，可能為**Martabe**加工廠提供大量額外的氧化礦原料，**Tor Uluala West**勘探區就是其中一例。
- 籌備二零一一年中期即將開展的地區性勘探。

Martabe 勘探計劃預期將於二零一一年內提交新的礦產資源量，遠景而言將可能擴大**Martabe** 資產。

Tor Uluala 礦床鑽探計劃

勘探工作繼續於 **Tor Uluala** 礦床進行，而主要鑽探計劃已自二零一一年一月起開展。國際資源預計將於二零一一年發佈此礦床的首次資源量報告。

國際資源於二零一一年二月十四日刊發的公佈曾討論 **Tor Uluala** 礦床，當時的成果包括：

- **ASPD1013**：由61.75米起，24.05米@ 黃金2.48 克／噸，白銀7.08 克／噸
- **APSD1017**：由56米起，119.6米@ 黃金1.39 克／噸，白銀12.6 克／噸
- **APSD1025**：由地面起，15.4米@ 黃金1.70 克／噸，白銀0.50 克／噸

自二月份的公佈以來，已於 **Tor Uluala** 鑽探另外 38 個鑽孔。除三個鑽孔外，所有鑽孔均得出大量穿切。該等鑽孔的最佳成果包括：

- **APSD1031**：由10.2米起，6.7米@ 黃金4.23 克／噸，白銀0.72 克／噸
- **APSD1033**：由42米起，17.5米@ 黃金3.05 克／噸，白銀8.35 克／噸
- **APSD1035**：由15.0米起，31.6米@ 黃金1.12 克／噸，白銀7.86 克／噸
- **APSD1052**：由32.2米起，31.8米@ 黃金 2.08 克／噸，白銀2.90 克／噸

此次鑽探已界定一個南北走向的金銀礦成礦區域，其中約 1 公里已透過地表填圖、取樣及金剛石鑽探。該礦床由一系列半垂直至陡峭向西傾斜、10 至 80 米寬含金硅化蝕變帶組成，統存於一個低品位、高級泥質蝕變區內。

該礦床非常接近已規劃的 **Ramba Joring** 基礎設施，大部分 **Tor Uluala** 礦床已經氧化。因此，該礦床的接近地表礦石將用於 **Martabe CIL** 加工廠，預期會展現優質的冶金特性，而任何潛在未來發展均可能受惠於其毗鄰基礎設施的位置。

Tor Uluala 的未來勘探將會著眼於連接 **Tor Uluala** 礦床至南方的 **Ramba Joring**、將氧化區向北延伸及在該整個礦床內深部勘探品位更高的硫化礦資源。

Horas 鑽探計劃

Horas 礦床為距離 **Martabe** 工程場地東南方 3 公里的新發現。**Horas** 已迅速地由於二零一零年十月發現的鑽孔提升至資源量界定的鑽探工作，首次資源量報告則將會於二零一一年完成。**Horas** 礦床的發現印證了 **Martabe** 區域具備新的找礦前景，同時表明這些新礦床可能利用已有的基礎設施進行生產。

於**Horas**礦床進行的鑽探已界定近地表的黃金礦床，走向逾400米長，礦化區在深度及走向均向北部敞口。該礦床的初步發現載於國際資源於二零一零年十二月十三日刊發的公佈。發現成果包括：

- **APSD1006**：由85.6 米起，29.2米@ 黃金1.27 克／噸，白銀4.90 克／噸
- **APSD1014**：由60.6 米起，48.2米@ 黃金3.14 克／噸，白銀2.00 克／噸

Horas 的現行鑽探間距接近 50x50 米，以預備進行資源估計。**Martabe** 的員工及地質顧問所進行的地質詮釋已界定兩個出現礦化的角礫岩區。該等角礫岩區在分段及走向均有良好持續性。

自上一份公佈以來的重大穿切包括：

- **APSD1054**：由28.0米起，30.5米@ 黃金 0.98 克／噸，白銀3.36 克／噸
- **APSD1055**：由59.9米起，47.5米@ 黃金1.56 克／噸，白銀2.73 克／噸
- **APSD1065**：由199.3米起，28.7米@ 黃金2.31 克／噸，白銀9.51 克／噸

儘管仍在進行鑽探，於 **Horas** 礦床附近進行的地表填圖及取樣確認，含金的硅化角礫岩已延伸至北方，並於 **Horas** 的東部及西部 500 米內發現類似的角礫岩。待取得地表取樣的結果，目標為於二零一一年下半年鑽探該區域。

Tor Uluala West 勘探區

國際資源近期重新評估 Tor Uluala West 勘探區的現有數據，以界定其他鑽探目標。該礦床包括三條距離 Tor Uluala 西部 300 至 500 米，1 至 2 公里長平行山脊線。通過對地質填圖、地表取樣、地面誘導極化地質物理及現有鑽孔數據的綜合分析，進一步支持佈置鑽孔計劃，並在 Tor Uluala 資源鑽探完成以後，開始進行鑽探工作。

曾經在山脊線長逾 1 公里的範圍內進行岩石取樣，其中個樣得出高達黃金 20.9 克／噸的成果。

前期勘探於二零零零年以此區域為目標的鑽孔 ASPD089 曾經得出正面成果：

- 由41米起，8.0米@ 黃金1.43 克／噸，白銀19.1 克／噸，包括1米@ 黃金1.64 克／噸，白銀60.0 克／噸
- 由60米起，13.0米@ 黃金1.28 克／噸，白銀12.0 克／噸，包括1米@ 黃金3.98 克／噸，白銀15.0克／噸
- 由78米起，5.0米@ 黃金1.48 克／噸，白銀53.2 克／噸，包括1米@ 黃金3.85 克／噸，白銀103.0 克／噸

該等成果將會作為優先鑽探目標於此計劃跟進。

Purnama、Ramba Joring 及 Tor Uluala 的深孔鑽探

1 號採礦區(Purnama)、Ramba Joring 及 Tor Uluala 礦床已經完成深孔鑽探計劃。鑽探旨在識別斑岩銅礦礦化跡象，包括地質化學及礦物學指標，並已完成四個金剛石鑽孔。最深的鑽孔為 ASPD956，乃於 Ramba Joring 礦床鑽探至 833.0 米深。

該等鑽孔並無發現 Martabe 內蘊藏斑岩銅礦的直接跡象。然而，鑽探揭示了與 Martabe 的黃金礦床相關的蝕變系統非常龐大。在 Ramba Joring 及 Tor Uluala 的鑽孔全長均發現廣泛的泥質及高級蝕變。

除龐大蝕變系統外，於深部穿切多個異常的銅—金區域。於 Ramba Joring 的鑽孔 ADSP992 存有一個 30 米寬的區域，個別米寬值有高達 0.59%的銅及黃金 4.13 克／噸穿切。於 430 至 500 米，則有第二個異常銅礦化區穿切，最佳價值為逾一米的 0.94 克／噸及 0.47%的銅。高級泥質及泥質蝕變於此鑽孔的底部出現。最高黃金及銅價值與硅化蝕變有關，是 Martabe 礦床內較高品位區域的特徵。

Tor Uluala 的 ASPD1016 鑽孔，得出的結果為自 386 米起有逾 2 米達黃金 3.50 克／噸，銅 0.31%。此乃屬於自 337 至 400 米出現的較廣闊黃金異常區域 (黃金 0.1 – 0.9 克／噸) 和銅異常區域 (逾 1 米銅<100ppm 至 0.8%)。接近該鑽孔的底部，自 575 至 587 米出現一個達 15 米寬的銅(0.02-0.08% 銅)及黃金 (黃金 0.2-0.5 克／噸) 的異常區域。

計劃就 Martabe 系統東部及西部的斑岩銅-金礦目標繼續進行勘探。

其他勘探計劃

勘探工作繼續在整個 Martabe 金銀礦項目區域進行。國際資源正在積極勘探 Martabe 週邊及公司的整個 1,639 平方公里的工程合約範圍。

工程合約範圍的近期工作集中於四個勘探區的地質填圖、地表取樣及詮釋，共存有多項地質目標，即：

- 於Banning的沉積岩型黃金目標
- 於Tango Papa West的露頭的淺成熱液黃金目標
- 根據於Banning Bullseye 的詳細航空磁測逆向模型，概念性蘊藏斑岩目標
- 於Banning West的蘊藏電阻率異常區域

該等目標已可供鑽探或處於勘探的成熟階段。

Martabe 的礦山週邊及工程合約範圍存在多個可供鑽探的勘探目標，使國際資源得以實行積極、高效的勘探計劃。該計劃旨在於短時間內就 Martabe 營運界定額外資源，同時達到或優於行業探礦標準，如每發現盎司的勘探成本及每米鑽探成本。

關於 Martabe

Martabe金銀礦項目位於印尼北蘇門答臘省之蘇門答臘島西側巴當托魯分區內（圖一和圖二）。該項目乃根據一九九七年四月訂立的第六期工程合約（「工程合約」）而確定。工程合約界定國際資源及印尼政府在合約期內的所有條款、條件及責任。Martabe的資源量包括650萬盎司黃金及6,600萬盎司白銀，為國際資源集團的核心資產及業務啟動項目，在此基礎上建立以亞太地區為重心的世界級黃金公司。Martabe金銀礦項目仍在興建中，預期二零一一年末季投產，以預測之低現金成本每盎司黃金242美元，年產黃金25萬盎司及白銀2至3百萬盎司。國際資源現正透過勘探面積廣闊且礦藏豐富的工程合約區域，以及收購其他優質黃金資產，力求將產量迅速提高至每年超過1百萬盎司黃金。Martabe金銀礦項目獲得印尼中央、省級和地方政府以及巴當托魯鄰近社群大力支持。

承董事會命
國際資源集團有限公司
行政總裁
Peter Geoffrey Albert

香港，二零一一年 六月八日

（本公司不保證上述中文譯文的完整性及準確性，一切以英文稿為準。）

於本公佈日期，董事會包括(i)本公司執行董事趙渡先生、Owen L Hegarty 先生、Peter Geoffrey Albert 先生、馬驍先生、華宏驥先生、許銳暉先生及關錦鴻先生；(ii) 本公司非執行董事徐正鴻先生；及(iii)本公司獨立非執行董事柯清輝先生、馬燕芬女士及梁凱鷹先生。

媒體及投資者查詢，請聯絡：

香港：

Tracey Fanning 女士

電話：+852 3610 6700

許銳暉先生

電話：+852 3610 6700

墨爾本：

Owen Hegarty 先生

電話：+61 3 8644 1330

Aya Nuzil 女士

電話：+61 3 8644 1330

本公佈中有關資源量和勘探結果經Shawn Crispin先生（澳大利亞採礦與冶金學會會員）核准刊發。他是具有JORC 標準（2004）認定的合資格人士。他是國際資源的全職僱員，同意按現時所示的形式和內容刊載有關資料。

表一. Tor Uluala 勘探區鑽孔的鑽孔穿切

鑽孔	起點	終點	間距	黃金 百萬分之一	白銀 百萬分之一	黃金等 價物
APSD1028	66.2	74.8	8.6	0.56	0.50	0.56
APSD1028	77.7	100.9	23.2	1.31	8.22	1.39
APSD1028	103.0	119.0	16.0	1.24	4.68	1.29
APSD1028	135.5	142.0	6.5	0.73	18.03	0.90
APSD1028	145	151.0	6.0	0.62	5.50	0.67
APSD1028	178.7	194.3	15.6	0.88	6.31	0.95
APSD1028	199.3	213.0	13.7	0.65	7.04	0.71
APSD1028	266.6	271.7	5.1	2.82	14.32	2.95
APSD1028	276.4	282.4	6.0	0.77	7.42	0.84
APSD1028	320.9	334.9	14.0	2.36	52.8	2.87
APSD1029	56.8	73.0	16.2	0.77	0.84	0.78
APSD1029	75.9	82.0	6.1	0.62	0.50	0.63
APSD1029	96.6	106.1	9.5	0.67	1.48	0.69
APSD1029	122.0	128.2	6.2	0.59	0.50	0.59
APSD1031	10.2	16.9	6.7	4.23	0.72	4.24
APSD1031	314.6	339.8	25.2	0.78	1.84	0.80
APSD1032	124.3	135.3	11.0	0.97	4.28	1.02
APSD1032	159.9	166.0	6.1	1.44	7.10	1.53
APSD1033	42.0	59.5	17.5	3.05	8.35	3.15
APSD1033	114.7	123.0	8.3	0.98	21.9	1.26
APSD1033	156.0	161.0	5.0	1.23	8.3	1.34
APSD1033	173.4	179.5	6.1	0.87	8.72	0.98
APSD1033	186.2	191.2	5.0	1.23	57	1.95
APSD1034	93.0	135.2	42.2	0.93	1.75	0.95
APSD1035	0	5.25	5.25	0.69	0.50	0.69
APSD1035	15.0	46.6	31.6	1.12	7.86	1.2
APSD1035	56.5	62.0	5.5	0.60	11.36	0.71

鑽孔	起點	終點	間距	黃金 百萬分之一	白銀 百萬分之一	黃金等 價物
APSD1035	66.0	75.0	9.0	0.75	8.31	0.83
APSD1035	124.0	133.0	9.0	0.98	11.39	1.09
APSD1035	151.6	158.0	6.4	0.99	24.31	1.23
APSD1035	165.0	173.0	8.0	0.77	10.00	0.86
APSD1041	6.0	14.5	8.5	1.43	0.68	1.43
APSD1043	37.8	51.15	13.35	0.81	4.25	0.85
APSD1043	57.6	90.8	33.2	0.92	1.88	0.94
APSD1043	93.8	139.0	45.2	0.99	1.09	1.00
APSD1046	4.2	30.6	26.4	2.23	1.56	2.25
APSD1049	37.3	47.4	10.1	0.83	2.52	0.86
APSD1049	105.3	121.6	16.3	0.78	2.39	0.80
APSD1050	33.4	40.6	7.2	2.06	1.10	2.08
APSD1050	265.6	271.6	6.0	0.59	4.50	0.63
APSD1052	32.2	64.0	31.8	2.08	2.9	2.11
APSD1052	100.3	118.0	17.7	0.99	6.68	1.06
APSD1052	143.4	149.5	6.1	0.59	0.99	0.60
APSD1053	6.0	12.3	6.3	0.72	4.37	0.76
APSD1053	43.0	48.6	5.6	0.81	3.66	0.85
APSD1053	80.2	95.2	15.0	0.75	27.69	1.02
APSD1053	151.2	155.6	4.4	0.52	5.16	0.57
APSD1053	159.5	169.0	9.5	0.93	13.57	1.06
APSD1055	37.2	54.5	17.3	0.91	2.81	0.94
APSD1055	59.9	107.4	47.5	1.56	2.73	1.58
APSD1055	110.1	125.7	15.6	0.86	3.14	0.89
APSD1056	85.0	104.1	19.1	1.00	13.08	1.13
APSD1056	130.0	138.0	8.0	0.58	1.58	0.59
APSD1056	141.0	159.0	18.0	1.07	5.42	1.12
APSD1056	187.0	193.0	6.0	0.85	3.50	0.88

鑽孔	起點	終點	間距	黃金 百萬分之一	白銀 百萬分之一	黃金等 價物
APSD1057	98.9	110.4	11.5	1.05	1.27	1.06
APSD1057	116.4	135.8	19.4	1.29	2.97	1.32
APSD1064	29.1	71.9	42.8	1.18	8.78	1.26
APSD1065	53.8	60.7	6.9	0.69	0.70	0.69
APSD1065	63.7	68.7	5.0	0.67	0.50	0.68
APSD1065	92.6	120.6	28.0	1.69	6.00	1.74
APSD1065	199.3	228.0	28.7	2.31	9.51	2.40
APSD1065	232.0	238.0	6.0	0.86	3.92	0.90

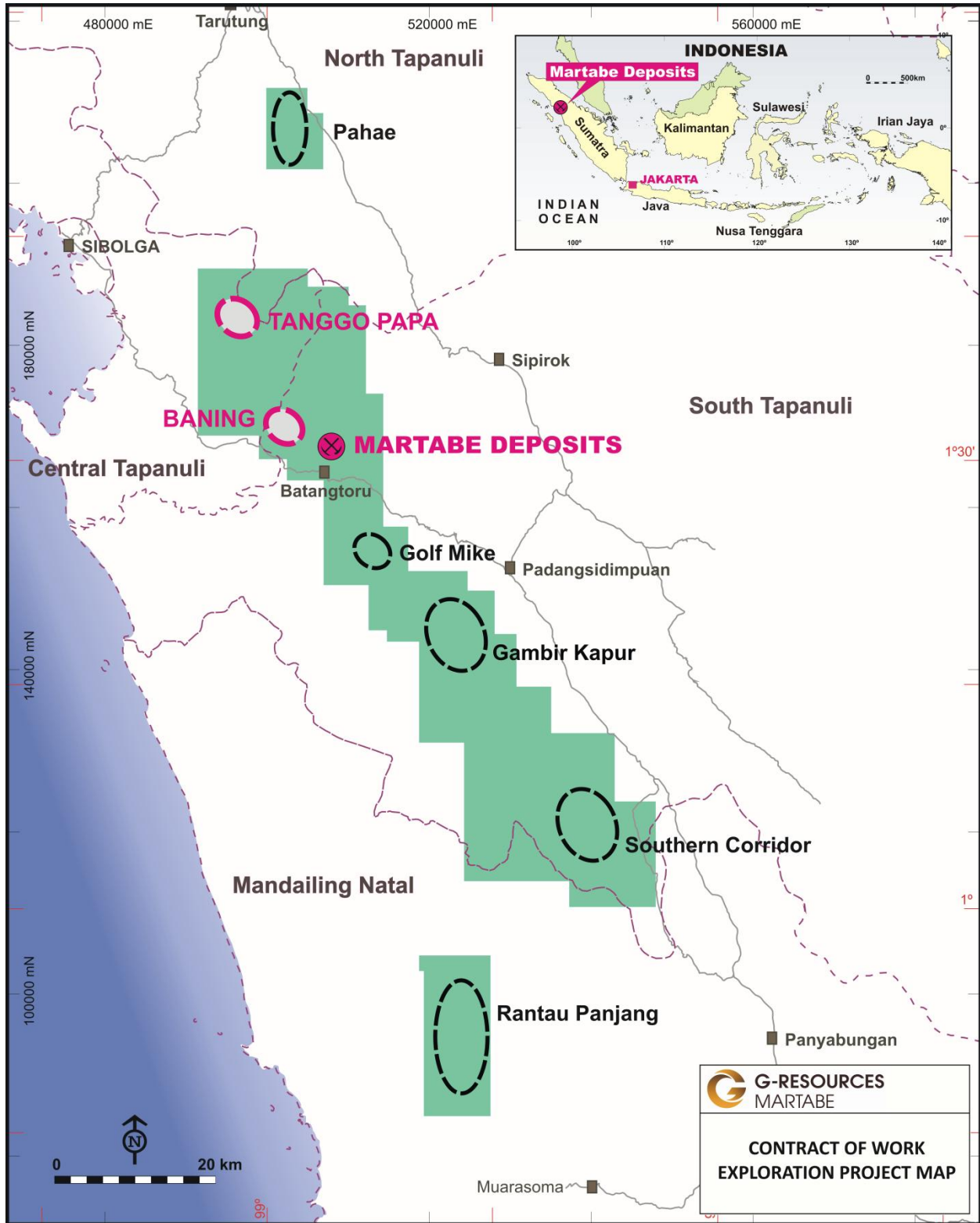
附註：穿切斷面為孔內間距，不一定完全反映實際寬度。

穿切斷面乃採用鑽孔樣品化驗淨值，並以邊界品位黃金0.5克／噸，最大2米內部稀釋計算。Au equ = 「黃金等價物」乃使用國際資源礦石儲量擬定的黃金及白銀價格（分別為黃金820美元/盎司及白銀12.50美元/盎司），以及一號礦區及Barani 礦區的平均金屬回收率進行計算（金銀回收率：兩個礦區的平均回收率=0.83）。

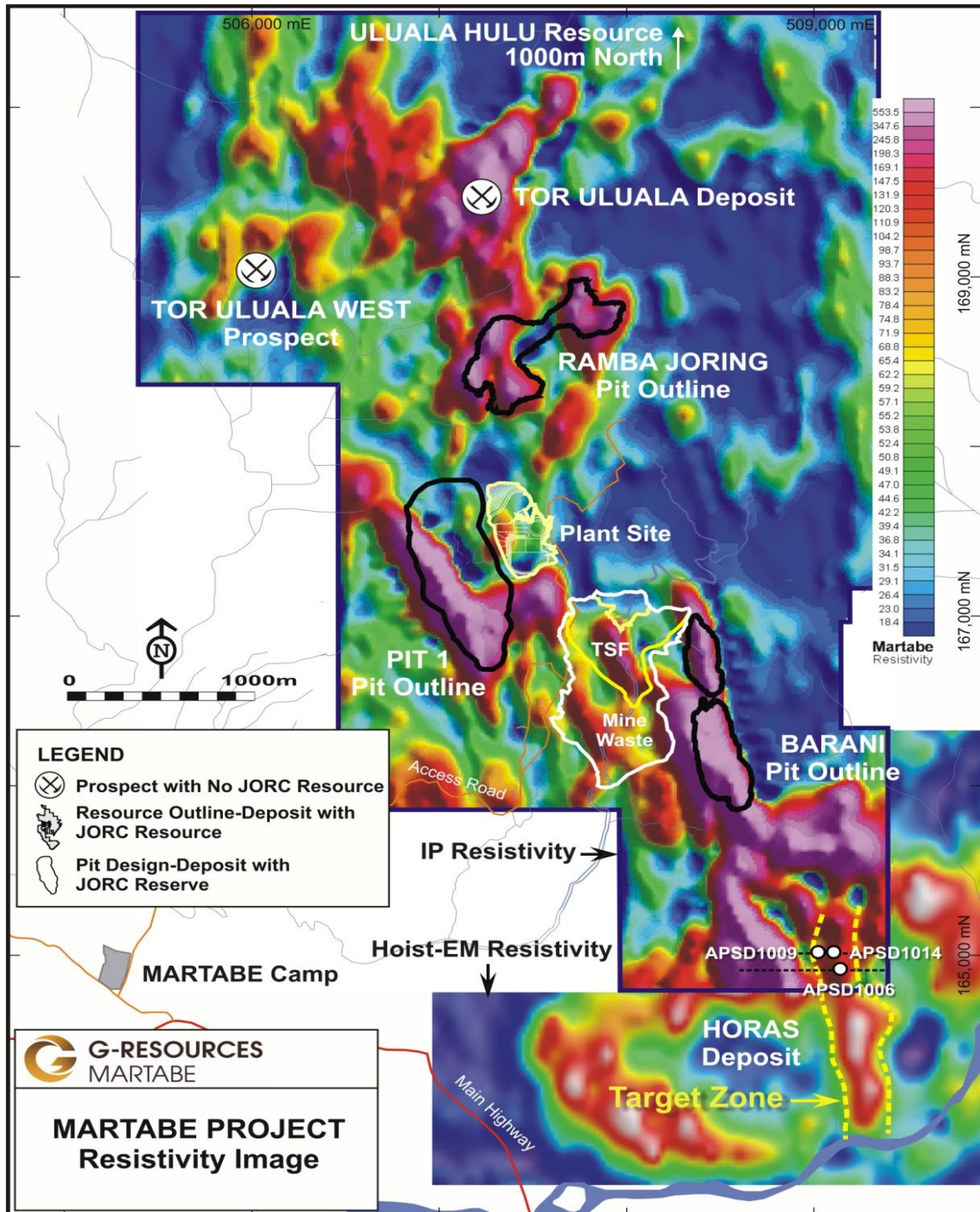
表二. Horas 礦床鑽孔的鑽孔穿切

鑽孔	起點	終點	間距	黃金 百萬分之一	白銀 百萬分之一	黃金等 價物
APSD1024	130.5	134.0	3.5	0.73	0.50	0.736
APSD1024	148.0	152.0	4.0	0.56	0.63	0.562
APSD1024	157.0	213.0	56.0	0.92	2.09	0.935
APSD1024	216.2	224.0	7.8	0.57	0.80	0.576
APSD1024	230.0	245.6	15.6	0.58	1.08	0.594
APSD1030	16.4	29.3	12.9	0.98	1.80	1.00
APSD1030	31.3	79.5	48.2	1.09	1.71	1.11
APSD1030	84.5	99.7	15.2	1.03	2.11	1.06
APSD1034	93.0	135.2	42.2	0.93	1.75	0.95
APSD1037	95.0	115.0	20.0	0.68	0.75	0.57
APSD1037	193.5	201.5	8.0	0.67	0.663	0.69
APSD1037	232.5	254.0	21.5	0.90	0.50	0.67
APSD1037	260.0	276	16.0	0.68	0.593	0.90
APSD1043	37.8	51.15	13.35	0.81	4.25	0.85
APSD1043	57.6	90.8	33.2	0.92	1.88	0.94
APSD1043	93.8	139.0	45.2	0.99	1.09	1.00
APSD1049	37.3	47.4	10.1	0.83	2.52	0.86
APSD1049	105.3	121.6	16.3	0.78	2.39	0.8
APSD1054	0.7	7.5	6.8	0.81	4.57	0.85
APSD1054	28.0	58.5	30.5	0.98	3.36	1.01
APSD1054	157.7	160.45	2.75	1.70	2.55	1.72

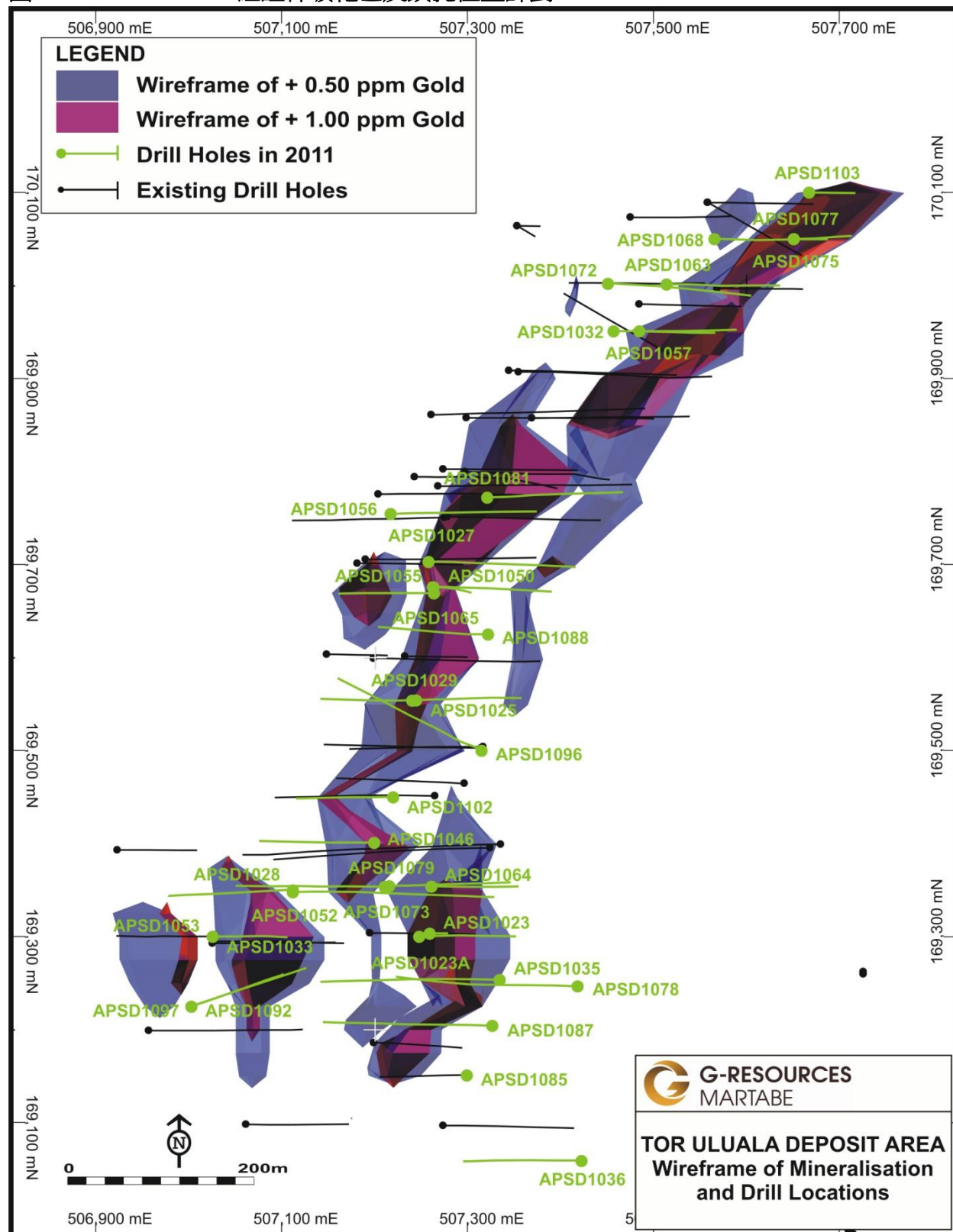
圖一. Martabe 金銀礦項目位置



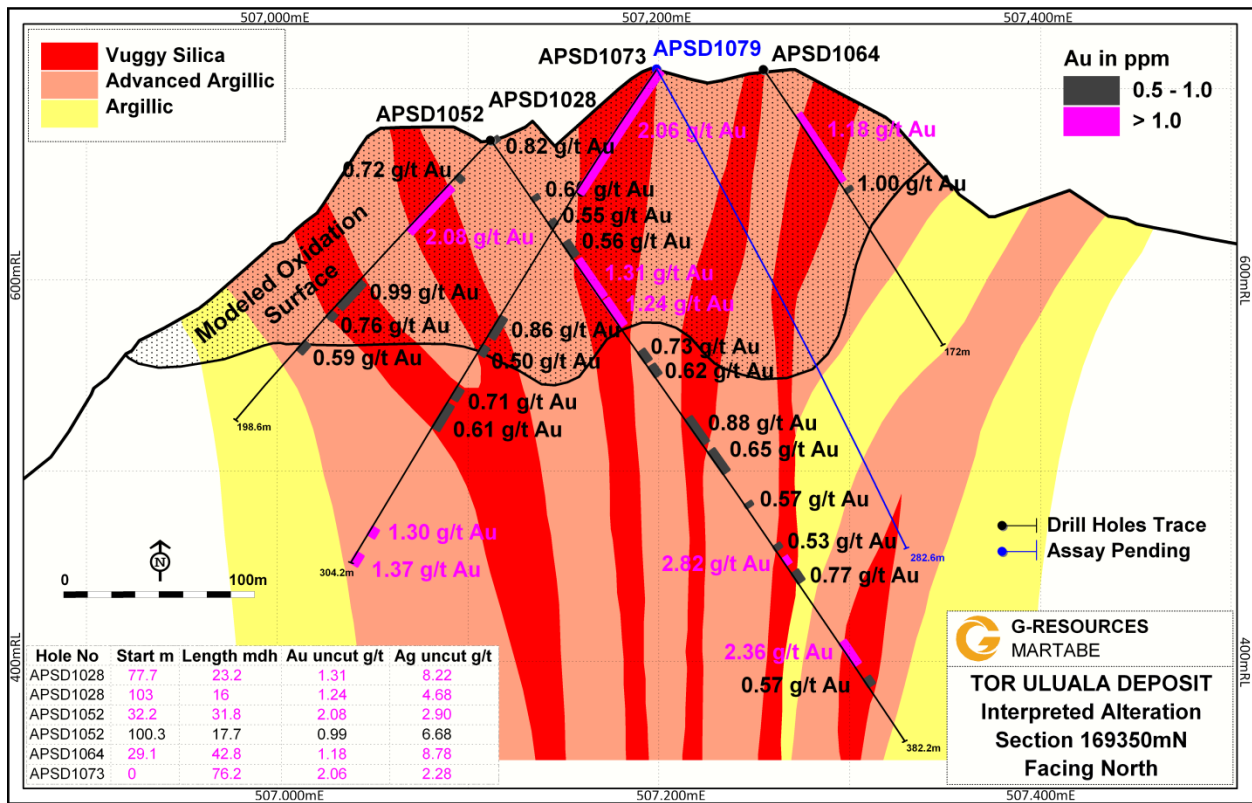
圖二. 與計劃礦區基礎設施及礦床位置疊加的 Martabe 金銀礦項目地質物理（電阻率）圖像。



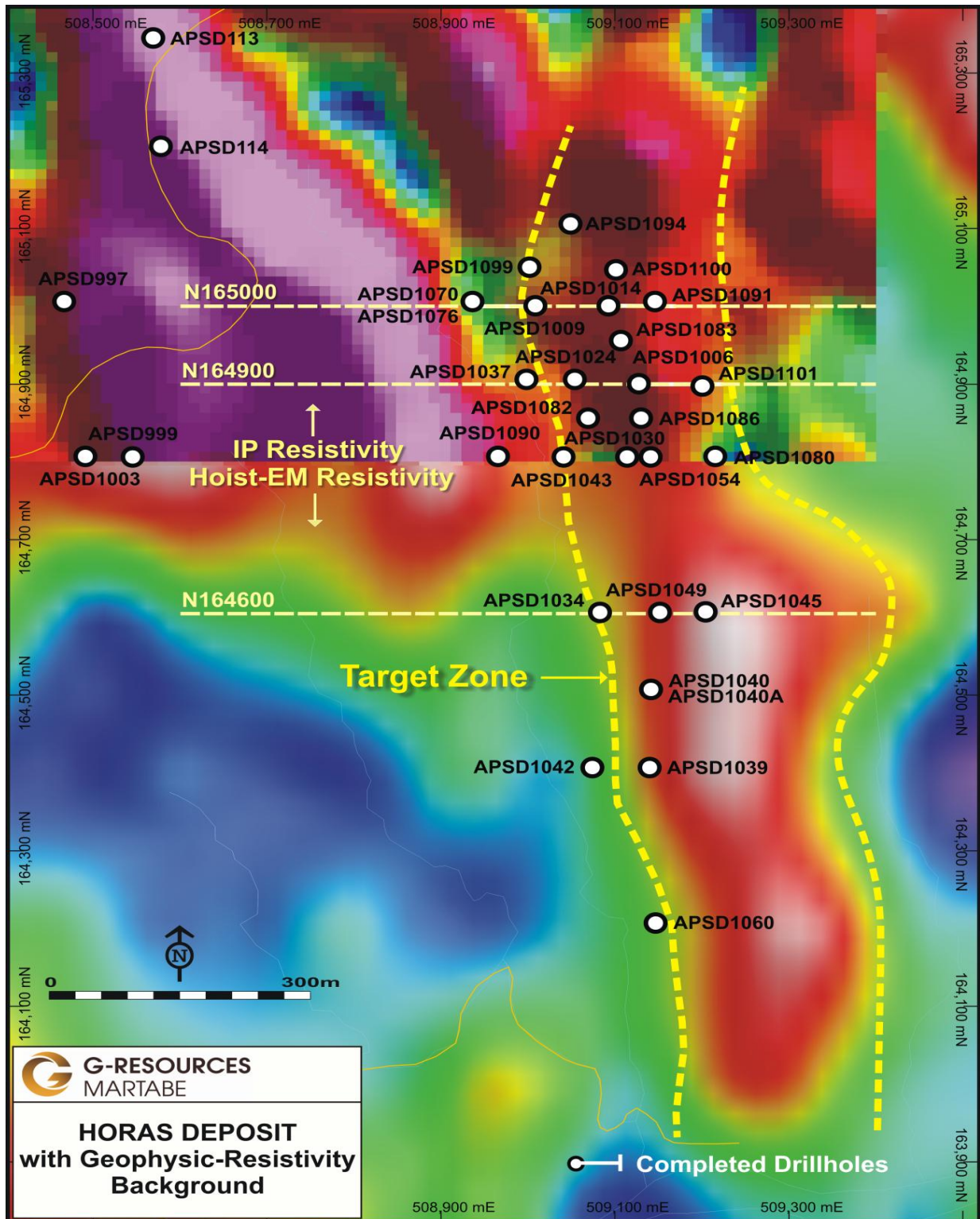
圖三. Tor Uluala 經詮釋礦化區及鑽孔位置計劃



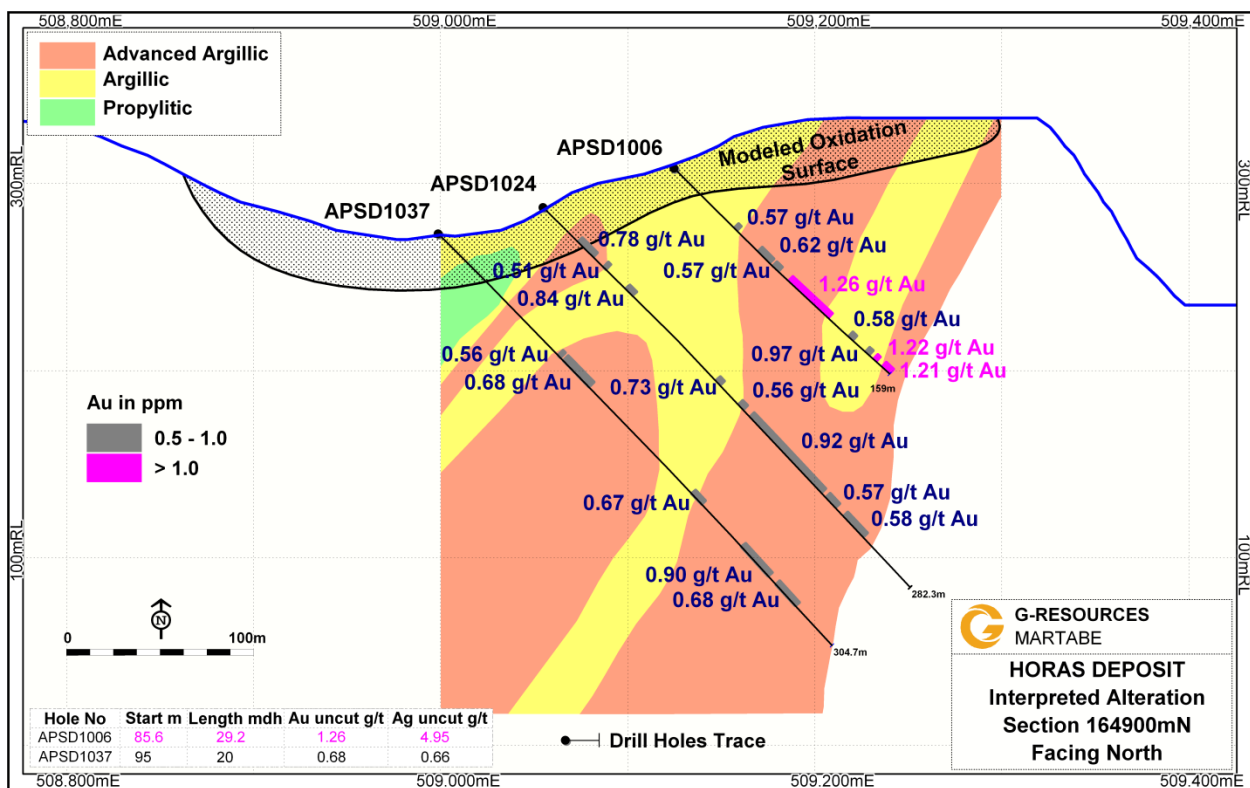
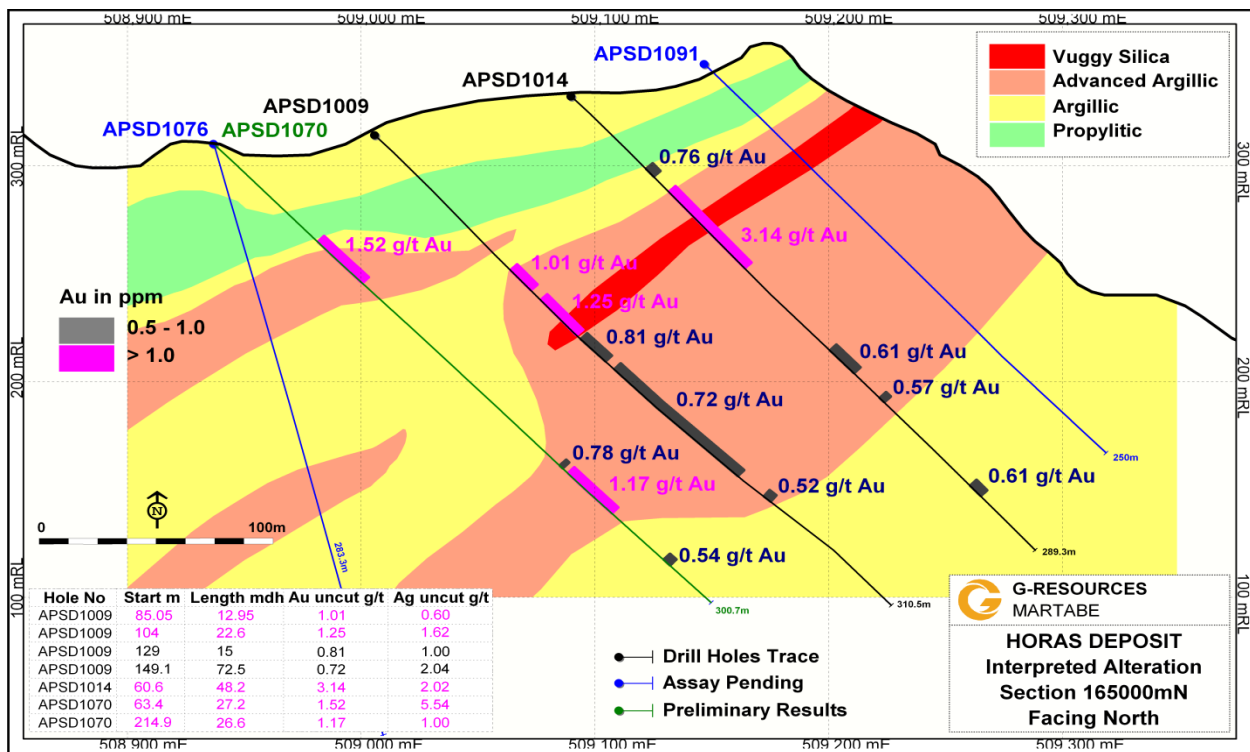
圖四. Tor Uluala 礦床橫斷面

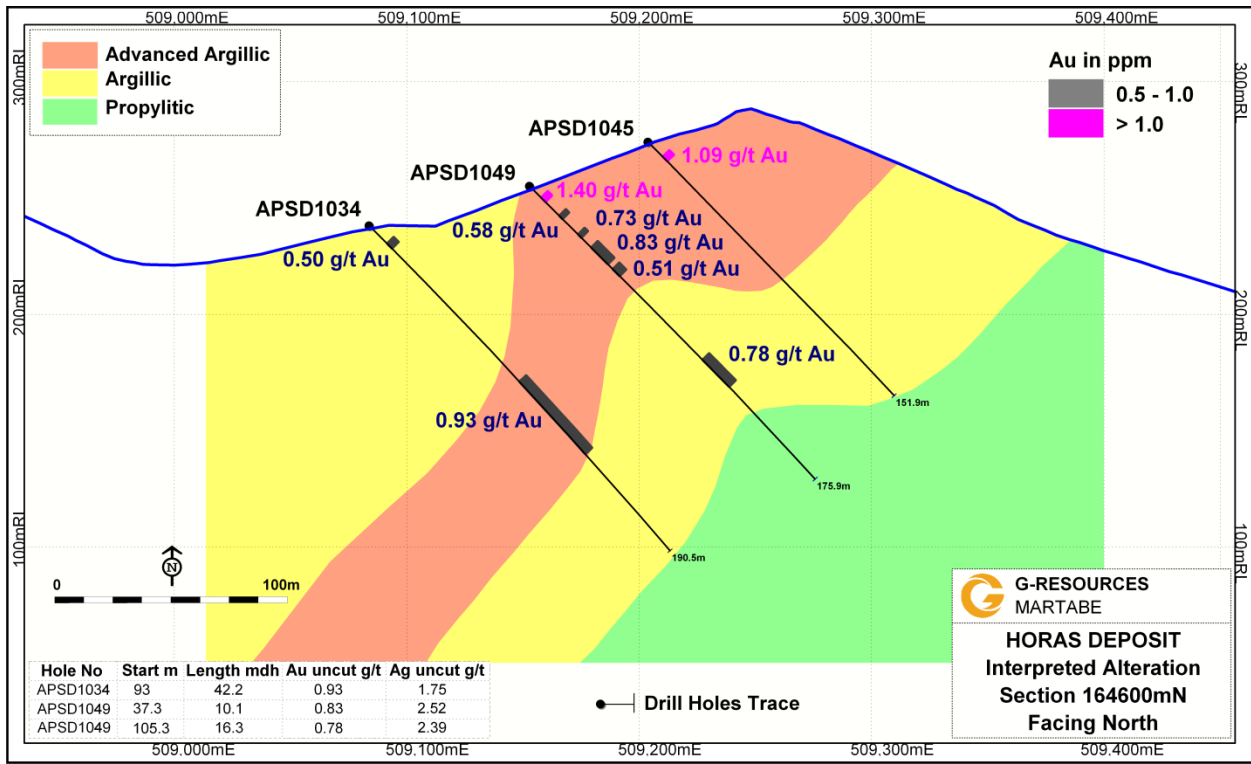


圖五：Horas 礦床已完成鑽孔計劃



圖六： Horas 礦床橫斷面





圖七： Tor Uluala West 勘探區橫斷面，顯示鑽孔、地表岩石結果疊加在電阻率之上

