
		รายงานหลังการระเบิดตะกั่ว 1111 BLAST ROCK แบบต่อเนื่อง ฝ่ายปฏิบัติการ สาขา หินดำ		FM-800-BB-004 Rev.000/2564	หน้าที่ 1 จาก 1
เครื่องมือ: HER1000		หมายเลข: 5.5		วันที่: 02-09-23	
ชนิดของระเบิด: 5.5		ชื่อ: 5.5		จำนวน: 23 C 004 พิเศษ	
ชนิดของระเบิด: 1.1		รหัส: 23		Blast Pattern (Borden x Spacing x Bench height) หน่วยเป็น เมตร 2.5 x 3 x 8.5	
ชนิดของระเบิด: 2.2					

POWDER FACTOR	1. ชนิดวัตถุระเบิด	จำนวนของระเบิด	หมายเหตุ
1.1 ชนิดวัตถุระเบิด: 5.5 หน่วย: ก.ก./กก.	<input checked="" type="checkbox"/> 5.5 <small>(2500-3000-3000)</small>	23	1.1 ระเบิด 5.5
1.2 ชนิดวัตถุระเบิด: 5.5 หน่วย: ก.ก./กก.	<input type="checkbox"/> 5.5 <small>Bulk, Emulsion</small>	23	1.2 ระเบิด 5.5
1.3 ชนิดวัตถุระเบิด: 5.5 หน่วย: ก.ก./กก.	5.5 <small>(2500-3000-3000)</small>	23	1.3 ระเบิด 5.5
1.4 ชนิดวัตถุระเบิด: 5.5 หน่วย: ก.ก./กก.	5.5 <small>(2500-3000-3000)</small>	23	1.4 ระเบิด 5.5
1.5 ชนิดวัตถุระเบิด: 5.5 หน่วย: ก.ก./กก.	5.5 <small>(2500-3000-3000)</small>	23	1.5 ระเบิด 5.5
1.6 ชนิดวัตถุระเบิด: 5.5 หน่วย: ก.ก./กก.	5.5 <small>(2500-3000-3000)</small>	23	1.6 ระเบิด 5.5
1.7 ชนิดวัตถุระเบิด: 5.5 หน่วย: ก.ก./กก.	5.5 <small>(2500-3000-3000)</small>	23	1.7 ระเบิด 5.5
1.8 ชนิดวัตถุระเบิด: 5.5 หน่วย: ก.ก./กก.	5.5 <small>(2500-3000-3000)</small>	23	1.8 ระเบิด 5.5
1.9 ชนิดวัตถุระเบิด: 5.5 หน่วย: ก.ก./กก.	5.5 <small>(2500-3000-3000)</small>	23	1.9 ระเบิด 5.5
1.10 ชนิดวัตถุระเบิด: 5.5 หน่วย: ก.ก./กก.	5.5 <small>(2500-3000-3000)</small>	23	1.10 ระเบิด 5.5

POWDER FACTOR	1. ชนิดวัตถุระเบิด	จำนวนของระเบิด	หมายเหตุ
1.1 ชนิดวัตถุระเบิด: 5.5 หน่วย: ก.ก./กก.	<input checked="" type="checkbox"/> 5.5 <small>(2500-3000-3000)</small>	23	1.1 ระเบิด 5.5
1.2 ชนิดวัตถุระเบิด: 5.5 หน่วย: ก.ก./กก.	<input type="checkbox"/> 5.5 <small>Bulk, Emulsion</small>	23	1.2 ระเบิด 5.5
1.3 ชนิดวัตถุระเบิด: 5.5 หน่วย: ก.ก./กก.	5.5 <small>(2500-3000-3000)</small>	23	1.3 ระเบิด 5.5
1.4 ชนิดวัตถุระเบิด: 5.5 หน่วย: ก.ก./กก.	5.5 <small>(2500-3000-3000)</small>	23	1.4 ระเบิด 5.5
1.5 ชนิดวัตถุระเบิด: 5.5 หน่วย: ก.ก./กก.	5.5 <small>(2500-3000-3000)</small>	23	1.5 ระเบิด 5.5
1.6 ชนิดวัตถุระเบิด: 5.5 หน่วย: ก.ก./กก.	5.5 <small>(2500-3000-3000)</small>	23	1.6 ระเบิด 5.5
1.7 ชนิดวัตถุระเบิด: 5.5 หน่วย: ก.ก./กก.	5.5 <small>(2500-3000-3000)</small>	23	1.7 ระเบิด 5.5
1.8 ชนิดวัตถุระเบิด: 5.5 หน่วย: ก.ก./กก.	5.5 <small>(2500-3000-3000)</small>	23	1.8 ระเบิด 5.5
1.9 ชนิดวัตถุระเบิด: 5.5 หน่วย: ก.ก./กก.	5.5 <small>(2500-3000-3000)</small>	23	1.9 ระเบิด 5.5
1.10 ชนิดวัตถุระเบิด: 5.5 หน่วย: ก.ก./กก.	5.5 <small>(2500-3000-3000)</small>	23	1.10 ระเบิด 5.5


 กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กรมป่าไม้	รายงานตรวจสอบหลุมเจาะและการใช้วัดดูละเบิด			FM-QMS-BB-000	
	สำหรับ BLAST ROCK เขตเกษตรเมือง มีนายปฏิพัทธ์กร สาขา <u>ป่านิธิ์</u>			Rev.000/2565	แผ่นที่ 1/1


วันที่เจาะ:	ขนาดหลุมเจาะ:	จำนวนแถว:	วันที่:	
<u>๐๘ มิ.ย. ๖๕</u>	<u>๙.๕"</u>	<u>๒๒</u>	<u>๐๘-๐๕-๖๕</u>	


รูปแผนผังหลุมเจาะ (Plan)	ตารางมุมลาด	ปริมาณการ (m ³)	ปริมาณดิน (ตัน) <u>๑๔๓๐</u>
<u>๒.๗๕</u>			


การตรวจสอบหลุมเจาะ			ปริมาณผลการใช้วัดดูละเบิด			
หลุมที่	ความลึกที่ใส่ (m.)	รวมที่ใส่ (m.)	ปริมาณดินรวมที่ใส่ลงหลุม (kg.)	Emulsion (kg.)	น้ำปูน (ลิตร)	Stemming (m.)
1	<u>๕.๖</u>	<u>๖</u>	<u>๑๕.๖</u>	<u>๒๖.๖</u>	<u>1</u>	<u>๑.๖</u>
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						

[illegible][illegible]

		รายงานหลังการระเบิดแต่ละครั้ง งาน BLAST ROCK แผนกเหมือง ฝ่ายปฏิบัติการ สาขา <u>บ้าน</u>		FM-QMS-BB-004 Rev.000/2564
ชื่องาน <u>JD-1301E</u>	นาย <u>สมชาย</u>	วันที่ทำการระเบิด <u>04/05/2023</u>		
ขนาดหินระเบิด <u>3.5</u> นิ้ว		รับทราบ <u>B3</u>		
พิกัดงานระเบิด ครั้งที่ 1: <u>2/2</u>	Blast Pattern (Borden x Spacing x Bench height) หมายเหตุเป็นเมตร			
พิกัดงานระเบิด ครั้งที่ 2:	<u>2.5 x 2.0 x 10.3</u>			
POWDER FACTOR				
อัตราการใช้ระเบิด	1. ชนิดวัสดุระเบิด	จำนวนหินระเบิด <u>15</u> หิน		
<u>0.67</u> กก./ลบ.ม.	<input checked="" type="checkbox"/> ปูน <u>500</u> กิโลกรัม	** ระยะเปิดปากหลุม <u>3</u> เมตร		
	(2500.74:8000) <u>20</u> กระสอบ	** ระยะ Back Break		
อัตราการใช้ระเบิด	<input type="checkbox"/> Bulk Emulsion	Fume (กรัม) <input checked="" type="checkbox"/> ไม่เกิด <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ		
<u>34.77</u> กก./หลุม	2. สัดส่วน	ผลการใช้วัสดุระเบิด		
	<u>15</u>			
ปริมาณ (กิโลกรัม)	(55-350 กก.)	<input type="checkbox"/> ใช้วัสดุระเบิดตามพื้นที่กำหนด		
<u>722.5</u> กก.	3. สัดส่วนอื่น ๆ	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้วัสดุระเบิดไม่ตรงตามที่กำหนด		
น้ำหนักหินที่ทั้งหมด	DOWN LINE 15 M. = <u>15</u> นิต	* สภาพภูมิประเทศ <u>5/100</u>		
<u>2,085.75</u> กก.	TRUNK LINE 10 M. = <u>1</u> นิต			
เวลาทำการระเบิด	TRUNK LINE 100 M. = <u>2</u> นิต	* จำนวนวัสดุระเบิดที่ใส่หิน <input type="checkbox"/> เปิดหิน <input type="checkbox"/>		
<u>16:50</u> น.	4. น้ำหนักหินต่อหลุม <u>40</u> กิโลกรัม	L. ปูน / BULK <input checked="" type="checkbox"/> ไม่เกิด		
รูปถ่ายหลังการระเบิด	2. สัดส่วนอื่น ๆ			
	3. สัดส่วนอื่น ๆ			
ผลการระเบิด				
อัตราการใช้ระเบิด	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> ไม่หมด		
อัตราการใช้ระเบิด	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด
ขนาดหิน	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด
หินดิบ	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด
หินดิบ	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด
หินดิบ	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด
% หินที่พุ่ง	<u>15</u> %			

		รายงานตรวจสอบหลุมและการใช้วัสดุระเบิด งาน BLAST ROCK แผนกเหมือง ฝ่ายปฏิบัติการ สาขา <u>บ้าน</u>		FM-QMS-BB-000 Rev.000/2565
ชื่องาน <u>2-1</u>	นาย <u>สมชาย</u>	วันที่ทำการระเบิด <u>04/05/2023</u>		
ขนาดหินระเบิด <u>3.5</u> นิ้ว		รับทราบ <u>B3</u>		
พิกัดงานระเบิด (B.S.) <u>2.5 x 2.0</u>	การรวมการ		ปริมาณ (ม.) <u>722.5</u>	ปริมาณ (ตัน) <u>2,085.75</u>
ตรวจสอบหลุมและ				
หลุมที่	ความลึกที่ (ม.)	ระยะเปิดปาก (ม.)	ปริมาณวัสดุระเบิดที่ใส่ (kg.)	Emulsion (kg.)
1	<u>10.3</u>	<u>37.62</u>	<u>34.77</u>	<u>1</u>
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				

		รายงานหลังการระเบิดแต่ละครั้ง งาน BLAST ROCK แผนกเหมือง ฝ่ายปฏิบัติการ สาขา <u>บ้าน</u>		FM-QMS-BB-004 Rev.000/2564
ชื่องาน <u>JD-1301E</u>	นาย <u>สมชาย</u>	วันที่ทำการระเบิด <u>05/05/2023</u>		
ขนาดหินระเบิด <u>3.5</u> นิ้ว		รับทราบ <u>B3</u>		
พิกัดงานระเบิด ครั้งที่ 1: <u>2/2</u>	Blast Pattern (Borden x Spacing x Bench height) หมายเหตุเป็นเมตร			
พิกัดงานระเบิด ครั้งที่ 2:	<u>2.5 x 2.0 x 10.3</u>			
POWDER FACTOR				
อัตราการใช้ระเบิด	1. ชนิดวัสดุระเบิด	จำนวนหินระเบิด <u>16</u> หิน		
<u>0.49</u> กก./ลบ.ม.	<input checked="" type="checkbox"/> ปูน <u>575</u> กิโลกรัม	** ระยะเปิดปากหลุม <u>3</u> เมตร		
	(2500.74:8000) <u>23</u> กระสอบ	** ระยะ Back Break		
อัตราการใช้ระเบิด	<input type="checkbox"/> Bulk Emulsion	Fume (กรัม) <input checked="" type="checkbox"/> ไม่เกิด <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ		
<u>76.94</u> กก./หลุม	2. สัดส่วน	ผลการใช้วัสดุระเบิด		
	<u>16</u>			
ปริมาณ (กิโลกรัม)	(55-350 กก.)	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้วัสดุระเบิดตามพื้นที่กำหนด		
<u>824</u> กก.	3. สัดส่วนอื่น ๆ	<input type="checkbox"/> ใช้วัสดุระเบิดไม่ตรงตามที่กำหนด		
น้ำหนักหินที่ทั้งหมด	DOWN LINE 15 M. = <u>16</u> นิต	* สภาพภูมิประเทศ <u>5/100</u>		
<u>2,224.8</u> กก.	TRUNK LINE 10 M. = <u>1</u> นิต			
เวลาทำการระเบิด	TRUNK LINE 100 M. = <u>1</u> นิต	* จำนวนวัสดุระเบิดที่ใส่หิน <input type="checkbox"/> เปิดหิน <input type="checkbox"/>		
<u>16:45</u> น.	4. น้ำหนักหินต่อหลุม <u>46</u> กิโลกรัม	L. ปูน / BULK <input checked="" type="checkbox"/> ไม่เกิด		
รูปถ่ายหลังการระเบิด	2. สัดส่วนอื่น ๆ			
	3. สัดส่วนอื่น ๆ			
ผลการระเบิด				
อัตราการใช้ระเบิด	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> ไม่หมด		
อัตราการใช้ระเบิด	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด
ขนาดหิน	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด
หินดิบ	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด
หินดิบ	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด
หินดิบ	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หมด
% หินที่พุ่ง	<u>20</u> %			

		รายงานตรวจสอบหลุมและการใช้วัสดุระเบิด งาน BLAST ROCK แผนกเหมือง ฝ่ายปฏิบัติการ สาขา <u>บ้าน</u>		FM-QMS-BB-000 Rev.000/2565
ชื่องาน <u>2-1</u>	นาย <u>สมชาย</u>	วันที่ทำการระเบิด <u>05/05/2023</u>		
ขนาดหินระเบิด <u>3.5</u> นิ้ว		รับทราบ <u>B3</u>		
พิกัดงานระเบิด (B.S.) <u>2.5 x 2.0</u>	การรวมการ		ปริมาณ (ม.) <u>824</u>	ปริมาณ (ตัน) <u>2,224.8</u>
ตรวจสอบหลุมและ				
หลุมที่	ความลึกที่ (ม.)	ระยะเปิดปาก (ม.)	ปริมาณวัสดุระเบิดที่ใส่ (kg.)	Emulsion (kg.)
1	<u>10.3</u>	<u>36.94</u>	<u>76.94</u>	<u>1</u>
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				
31				
32				
33				

รายงานหลังการระเบิดแต่ละคัท		FM-QMS-BB-004
งาน BLAST ROCK แผนกเหมือง ฝ่ายปฏิบัติการ สาขา <u>โกลด์</u>		Rev.000/2564 หน้าที่ 1/1
ชื่อแผน <u>Fura 900</u>	วันที่ทำการระเบิด <u>6/5/66</u>	
ขนาดของระเบิด <u>3.5</u> นิ้ว	จำนวน <u>885</u>	
ชนิดของระเบิด คัทที่ 1: <u>กึ่ง</u>	Blast Pattern (Burdens x Spacing x Bench height) หน่วยเป็น เมตร	
ชนิดของระเบิด คัทที่ 2:	<u>2.3 x 2.5 x 7.5 (2A)</u>	
POWDER FACTOR		
1. ชนิดของระเบิด	2. ปริมาณระเบิด	3. ผลการระเบิด
<input checked="" type="checkbox"/> ฝุ่น	กิโลกรัม	** ระยะเปิดระเบิด <u>3</u> เมตร
<u>0.92</u> กก./ลบ.ม.	(2500.กร./ลบ.ม.)	** ระยะ Back Break <u>1</u> เมตร
อัตราการใช้ระเบิด	Bulk Emulsion <u>1020</u> กิโลกรัม	Frame (กรัม) <input checked="" type="checkbox"/> ไม่กัก <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ
<u>25.17</u> กก./ลบ.ม.	2. ปริมาณ <u>29</u> แท่ง	ผลการใช้ระเบิด
ปริมาณ (กรัม)	3. ผลการระเบิด	
<u>1250.63</u> กก./ลบ.ม.	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ระเบิดตามแผนที่กำหนด	
น้ำหนักหินที่แตก	<input type="checkbox"/> ใช้ระเบิดในอัตราตามที่กำหนด	
<u>3396.7</u> ตัน	* ความสูงไม่ตรงตามแผนที่กำหนด	
น้ำหนักการใช้ระเบิด	DOWN LINE 15 M. = <u>29</u> ตัน	
<u>16.45</u> ตัน	TRUNK LINE 10 M. = <u>3</u> ตัน	
	TRUNK LINE 100 M. = <u>2</u> ตัน	
	4. น้ำหนักหินที่แตก	
	5. ผลการระเบิด	
	DOWN LINE 15 M. =	
	TRUNK LINE 10 M. =	
	TRUNK LINE 100 M. =	
ผลการระเบิด		
อัตราการใช้ระเบิด	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> ไม่หมด
ขนาดหินที่ระเบิด	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หินขนาดใหญ่
ขนาดหิน	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หินใหญ่
หินที่แตก	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หิน 100 เมตร
หินที่แตก	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หิน 200
% หินที่แตก	<u>30</u> %	

รายงานตรวจสอบหลุมเจาะและการใช้วัตถุระเบิด		FM-QMS-BB-000
งาน BLAST ROCK แผนกเหมือง ฝ่ายปฏิบัติการ สาขา <u>โกลด์</u>		Rev.000/2564 หน้าที่ 1/1
ชื่อแผน <u>B9</u>	วันที่ทำการระเบิด <u>8/5/66</u>	
ขนาดของระเบิด <u>3.5</u> นิ้ว	จำนวน <u>885</u>	
ชนิดของระเบิด คัทที่ 1: <u>กึ่ง</u>	Blast Pattern (Burdens x Spacing x Bench height) หน่วยเป็น เมตร	
ชนิดของระเบิด คัทที่ 2:	<u>2.3 x 2.5 x 7.5 (2A)</u>	
POWDER FACTOR		
1. ชนิดของระเบิด	2. ปริมาณระเบิด	3. ผลการระเบิด
<input checked="" type="checkbox"/> ฝุ่น	กิโลกรัม	** ระยะเปิดระเบิด <u>3</u> เมตร
<u>0.92</u> กก./ลบ.ม.	(2500.กร./ลบ.ม.)	** ระยะ Back Break <u>1</u> เมตร
อัตราการใช้ระเบิด	Bulk Emulsion <u>1020</u> กิโลกรัม	Frame (กรัม) <input checked="" type="checkbox"/> ไม่กัก <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ
<u>25.17</u> กก./ลบ.ม.	2. ปริมาณ <u>29</u> แท่ง	ผลการใช้ระเบิด
ปริมาณ (กรัม)	3. ผลการระเบิด	
<u>1250.63</u> กก./ลบ.ม.	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ระเบิดตามแผนที่กำหนด	
น้ำหนักหินที่แตก	<input type="checkbox"/> ใช้ระเบิดในอัตราตามที่กำหนด	
<u>3396.7</u> ตัน	* ความสูงไม่ตรงตามแผนที่กำหนด	
น้ำหนักการใช้ระเบิด	DOWN LINE 15 M. = <u>29</u> ตัน	
<u>16.45</u> ตัน	TRUNK LINE 10 M. = <u>3</u> ตัน	
	TRUNK LINE 100 M. = <u>2</u> ตัน	
	4. น้ำหนักหินที่แตก	
	5. ผลการระเบิด	
	DOWN LINE 15 M. =	
	TRUNK LINE 10 M. =	
	TRUNK LINE 100 M. =	
ผลการระเบิด		
อัตราการใช้ระเบิด	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> ไม่หมด
ขนาดหินที่ระเบิด	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หินขนาดใหญ่
ขนาดหิน	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หินใหญ่
หินที่แตก	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หิน 100 เมตร
หินที่แตก	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หิน 200
% หินที่แตก	<u>30</u> %	

รายงานหลังการระเบิดแต่ละคัท		FM-QMS-BB-004
งาน BLAST ROCK แผนกเหมือง ฝ่ายปฏิบัติการ สาขา <u>โกลด์</u>		Rev.000/2564 หน้าที่ 1/1
ชื่อแผน <u>PCR 1800</u>	วันที่ทำการระเบิด <u>09-09-23</u>	
ขนาดของระเบิด <u>3.5</u> นิ้ว	จำนวน <u>82 (รวมฟ้าผ่า)</u>	
ชนิดของระเบิด คัทที่ 1: <u>กึ่ง</u>	Blast Pattern (Burdens x Spacing x Bench height) หน่วยเป็น เมตร	
ชนิดของระเบิด คัทที่ 2:	<u>2.3 x 2 x 7.7</u>	
POWDER FACTOR		
1. ชนิดของระเบิด	2. ปริมาณระเบิด	3. ผลการระเบิด
<input checked="" type="checkbox"/> ฝุ่น	กิโลกรัม	** ระยะเปิดระเบิด <u>3.7</u> เมตร
<u>0.66</u> กก./ลบ.ม.	(2500.กร./ลบ.ม.)	** ระยะ Back Break <u>2</u> เมตร
อัตราการใช้ระเบิด	Bulk Emulsion <u>16</u> กิโลกรัม	Frame (กรัม) <input checked="" type="checkbox"/> ไม่กัก <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ
<u>33.4</u> กก./ลบ.ม.	2. ปริมาณ <u>16</u> แท่ง	ผลการใช้ระเบิด
ปริมาณ (กรัม)	3. ผลการระเบิด	
<u>966</u> กก./ลบ.ม.	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ระเบิดตามแผนที่กำหนด	
น้ำหนักหินที่แตก	<input type="checkbox"/> ใช้ระเบิดในอัตราตามที่กำหนด	
<u>1890</u> ตัน	* ความสูงไม่ตรงตามแผนที่กำหนด	
น้ำหนักการใช้ระเบิด	DOWN LINE 15 M. = <u>16</u> ตัน	
<u>16.85</u> ตัน	TRUNK LINE 10 M. = <u>2</u> ตัน	
	TRUNK LINE 100 M. = <u>1</u> ตัน	
	4. น้ำหนักหินที่แตก	
	5. ผลการระเบิด	
	DOWN LINE 15 M. =	
	TRUNK LINE 10 M. =	
	TRUNK LINE 100 M. =	
ผลการระเบิด		
อัตราการใช้ระเบิด	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> ไม่หมด
ขนาดหินที่ระเบิด	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หินขนาดใหญ่
ขนาดหิน	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หินใหญ่
หินที่แตก	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หิน 100 เมตร
หินที่แตก	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หิน 200
% หินที่แตก	<u>5</u> %	

รายงานตรวจสอบหลุมเจาะและการใช้วัตถุระเบิด		FM-QMS-BB-000
งาน BLAST ROCK แผนกเหมือง ฝ่ายปฏิบัติการ สาขา <u>โกลด์</u>		Rev.000/2564 หน้าที่ 1/1
ชื่อแผน <u>008ฟ้าผ่า</u>	วันที่ทำการระเบิด <u>08-05-23</u>	
ขนาดของระเบิด <u>3.5</u> นิ้ว	จำนวน <u>82</u>	
ชนิดของระเบิด คัทที่ 1: <u>กึ่ง</u>	Blast Pattern (Burdens x Spacing x Bench height) หน่วยเป็น เมตร	
ชนิดของระเบิด คัทที่ 2:	<u>2.3 x 2 x 7.7</u>	
POWDER FACTOR		
1. ชนิดของระเบิด	2. ปริมาณระเบิด	3. ผลการระเบิด
<input checked="" type="checkbox"/> ฝุ่น	กิโลกรัม	** ระยะเปิดระเบิด <u>3.7</u> เมตร
<u>0.66</u> กก./ลบ.ม.	(2500.กร./ลบ.ม.)	** ระยะ Back Break <u>2</u> เมตร
อัตราการใช้ระเบิด	Bulk Emulsion <u>16</u> กิโลกรัม	Frame (กรัม) <input checked="" type="checkbox"/> ไม่กัก <input type="checkbox"/> ไม่ปกติ
<u>33.4</u> กก./ลบ.ม.	2. ปริมาณ <u>16</u> แท่ง	ผลการใช้ระเบิด
ปริมาณ (กรัม)	3. ผลการระเบิด	
<u>966</u> กก./ลบ.ม.	<input checked="" type="checkbox"/> ใช้ระเบิดตามแผนที่กำหนด	
น้ำหนักหินที่แตก	<input type="checkbox"/> ใช้ระเบิดในอัตราตามที่กำหนด	
<u>1890</u> ตัน	* ความสูงไม่ตรงตามแผนที่กำหนด	
น้ำหนักการใช้ระเบิด	DOWN LINE 15 M. = <u>16</u> ตัน	
<u>16.85</u> ตัน	TRUNK LINE 10 M. = <u>2</u> ตัน	
	TRUNK LINE 100 M. = <u>1</u> ตัน	
	4. น้ำหนักหินที่แตก	
	5. ผลการระเบิด	
	DOWN LINE 15 M. =	
	TRUNK LINE 10 M. =	
	TRUNK LINE 100 M. =	
ผลการระเบิด		
อัตราการใช้ระเบิด	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> ไม่หมด
ขนาดหินที่ระเบิด	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หินขนาดใหญ่
ขนาดหิน	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หินใหญ่
หินที่แตก	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หิน 100 เมตร
หินที่แตก	<input checked="" type="checkbox"/> หมด	<input type="checkbox"/> หิน 200
% หินที่แตก	<u>5</u> %	

น.4/35