

**TPI POLENE PUBLIC CO.,LTD.**  
**CEMENT QUALITY DEPARTMENT**  
**PRODUCT CONTROL 3 SECTION (ENVIRONMENTAL)**

ใบบันทึกข้อมูลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

สถานที่ที่ตรวจวัด : ชุมชนบ้านไทรงาม

ช่วงที่ตรวจวัด : .....1/65....ครั้งที่ : .....1.....

วันที่ตรวจวัด.....17/03/65.....

เครื่องวัด : Vibrock-Version 2.0.0.7

Parameter	TRANSVERSE	VERTICAL	LONGITUDINAL
<b>Result</b>			
FREQUENCY (Hz)	ND	ND	ND
PEAK PARTICLE VELOCITY (mm/sec)	ND	ND	ND
PEAK DISPLACEMENT (mm)	ND	ND	ND
PEAK VECTOR SUM (mm/sec)	ND		
AIR PRESSURE dB(L)	ND		
TRIGGER	ND		
<b>Standard</b>			
PEAK PARTICLE VELOCITY (mm/sec)	≤ 4.7	≤ 4.7	≤ 4.7
PEAK DISPLACEMENT (mm)	≤ 0.75	≤ 0.75	≤ 0.75
<b>Result (Pass/Not Pass)</b>	Pass	Pass	Pass

Standard : มาตรฐานควบคุมระดับเสียง และความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน ตามประกาศกระทรวง

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 29 ธันวาคม 2548

ND : NON DETECTABLE

ผู้บันทึก : .....

(ช่างเทคนิค)

21/03/65

ผู้ตรวจสอบ : .....

(วิศวกร)

21/03/65

ผู้อนุมัติ : .....

(ผู้ควบคุมงาน)

21/03/65

TPI POLENE PUBLIC CO.,LTD.  
CEMENT QUALITY DEPARTMENT  
PRODUCT CONTROL 3 SECTION (ENVIRONMENTAL)

ใบบันทึกข้อมูลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

สถานที่ที่ตรวจวัด : บริเวณขอบแปลงประทานบัตรทางทิศใต้

ช่วงที่ตรวจวัด : .....1/65....ครั้งที่ : .....3.....

วันที่ตรวจวัด.....1/03/65.....

เครื่องวัด : InstanTel / Model minimate Plus

Parameter	TRANSVERSE	VERTICAL	LONGITUDINAL
<b>Result</b>			
FREQUENCY (Hz)	ND	ND	ND
PEAK PARTICLE VELOCITY (mm/sec)	ND	ND	ND
PEAK DISPLACEMENT (mm)	ND	ND	ND
PEAK VECTOR SUM (mm/sec)	ND		
AIR PRESSURE dB(L)	ND		
TRIGGER	ND		
<b>Standard</b>			
PEAK PARTICLE VELOCITY (mm/sec)	≤ 4.7	≤ 4.7	≤ 4.7
PEAK DISPLACEMENT (mm)	≤ 0.75	≤ 0.75	≤ 0.75
<b>Result (Pass/Not Pass)</b>	Pass	Pass	Pass

Standard : มาตรฐานควบคุมระดับเสียง และความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน ตามประกาศกระทรวง

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 29 ธันวาคม 2548

ND : NON DETECTABLE

ผู้บันทึก : .....

(ช่างเทคนิค)

7 03 65

ผู้ตรวจสอบ : .....

(วิศวกร)

7 03 65

ผู้อนุมัติ : .....

(ผู้ควบคุมงาน)

7 03 65

TPI POLENE PUBLIC CO.,LTD.  
CEMENT QUALITY DEPARTMENT  
PRODUCT CONTROL 3 SECTION (ENVIRONMENTAL)

ใบบันทึกข้อมูลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

สถานที่ตรวจวัด : ชุมชนเกษตรสัมพันธ์

ช่วงที่ตรวจวัด : .....1/65....ครั้งที่ : .....1.....

วันที่ตรวจวัด.....19/03/65.....

เครื่องวัด : Vibrock-Version 2.0.0.7

Parameter	TRANSVERSE	VERTICAL	LONGITUDINAL
<b>Result</b>			
FREQUENCY (Hz)	ND	ND	ND
PEAK PARTICLE VELOCITY (mm/sec)	ND	ND	ND
PEAK DISPLACEMENT (mm)	ND	ND	ND
PEAK VECTOR SUM (mm/sec)	ND		
AIR PRESSURE dB(L)	ND		
TRIGGER	ND		
<b>Standard</b>			
PEAK PARTICLE VELOCITY (mm/sec)	≤ 4.7	≤ 4.7	≤ 4.7
PEAK DISPLACEMENT (mm)	≤ 0.75	≤ 0.75	≤ 0.75
<b>Result (Pass/Not Pass)</b>	Pass	Pass	Pass

Standard : มาตรฐานควบคุมระดับเสียง และความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน ตามประกาศกระทรวง

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 29 ธันวาคม 2548

ND : NON DETECTABLE

ผู้บันทึก : .....

(ช่างเทคนิค)

28/03/65

ผู้ตรวจสอบ : .....

(วิศวกร)

28/03/65

ผู้อนุมัติ : .....

(ผู้ควบคุมงาน)

28/03/65

TPI POLENE PUBLIC CO.,LTD.  
CEMENT QUALITY DEPARTMENT  
PRODUCT CONTROL 3 SECTION (ENVIRONMENTAL)

ใบบันทึกข้อมูลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

สถานที่ที่ตรวจวัด : ห่างจากสถานีวิทยุทับกวางประมาณ 100 เมตร

ช่วงที่ตรวจวัด : .....1/65....ครั้งที่ : .....2.....

วันที่ตรวจวัด.....10/02/65.....

เครื่องวัด : InstanTel / Model minimate Plus

Parameter	TRANSVERSE	VERTICAL	LONGITUDINAL
Result			
FREQUENCY (Hz)	ND	ND	ND
PEAK PARTICLE VELOCITY (mm/sec)	ND	ND	ND
PEAK DISPLACEMENT (mm)	ND	ND	ND
PEAK VECTOR SUM (mm/sec)	ND		
AIR PRESSURE dB(L)	ND		
TRIGGER	ND		
Standard			
PEAK PARTICLE VELOCITY (mm/sec)	≤ 4.7	≤ 4.7	≤ 4.7
PEAK DISPLACEMENT (mm)	≤ 0.75	≤ 0.75	≤ 0.75
Result (Pass/Not Pass)	Pass	Pass	Pass

Standard : มาตรฐานควบคุมระดับเสียง และความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน ตามประกาศกระทรวง

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 29 ธันวาคม 2548

ND : NON DETECTABLE

ผู้บันทึก : .....

(ช่างเทคนิค)

14/02/65

ผู้ตรวจสอบ : .....

(วิศวกร)

14/02/65

ผู้อนุมัติ : .....

(ผู้ควบคุมงาน)

14/02/65

TPI POLENE PUBLIC CO.,LTD.  
CEMENT QUALITY DEPARTMENT  
PRODUCT CONTROL 3 SECTION (ENVIRONMENTAL)

ใบบันทึกข้อมูลการตรวจวัดความสั่นสะเทือน

สถานที่ที่ตรวจวัด : วัดถ้ำนาคราช

ช่วงที่ตรวจวัด : .....1/65....ครั้งที่ : .....1.....

วันที่ตรวจวัด.....20/03/65.....

เครื่องวัด : Vibrock-Version 2.0.0.7

Parameter	TRANSVERSE	VERTICAL	LONGITUDINAL
<b>Result</b>			
FREQUENCY (Hz)	ND	ND	ND
PEAK PARTICLE VELOCITY (mm/sec)	ND	ND	ND
PEAK DISPLACEMENT (mm)	ND	ND	ND
PEAK VECTOR SUM (mm/sec)	ND		
AIR PRESSURE dB(L)	ND		
TRIGGER	ND		
<b>Standard</b>			
PEAK PARTICLE VELOCITY (mm/sec)	≤ 4.7	≤ 4.7	≤ 4.7
PEAK DISPLACEMENT (mm)	≤ 0.75	≤ 0.75	≤ 0.75
<b>Result (Pass/Not Pass)</b>	Pass	Pass	Pass

Standard : มาตรฐานควบคุมระดับเสียง และความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน ตามประกาศกระทรวง

ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประกาศในราชกิจจานุเบกษา วันที่ 29 ธันวาคม 2548

ND : NON DETECTABLE

ผู้บันทึก : .....

(ช่างเทคนิค)

28/03/65

ผู้ตรวจสอบ : .....

(วิศวกร)

28/03/65

ผู้อนุมัติ : .....

(ผู้ควบคุมงาน)

28/03/65