

เอกสารแนบ 5

ผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการเหมืองแร่เหล็ก บริษัท พรราชนัย จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลชุม อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดเลย
พื้นที่ตรวจวัด : บริเวณวัดศรีสำดวน
วันที่ตรวจวัด : 12-15 ธันวาคม 2565
ตรวจวัดโดย : บริษัท สไมล์ แล็บอราทอรี จำกัด
ยี่ห้อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง : Scarlet Tech Co., Ltd. Model ST-25D Serial Number 10340887
มาตรฐานเครื่อง : IEC 61672
วันที่ปรับเทียบความถูกต้อง : 29 มีนาคม 2565
อุปกรณ์สอบเทียบ : Quest Technologies, Model QC-20 S/N QF4090085
มาตรฐานเครื่อง : IEC 60942
วันที่สอบเทียบความถูกต้อง : 22 กรกฎาคม 2565

ตำแหน่งที่วัด : 47 Q 1982125 N, 788669 E
วันที่รายงานผล : 21 ธันวาคม 2565
อุปกรณ์ตรวจวัด : Integrating Sound Level Meter
เลขที่เอกสารการสอบเทียบ : EELBP. 27/0765

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดความดันเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (dB(A))					
	12-13 ธันวาคม 2565		13-14 ธันวาคม 2565		14-15 ธันวาคม 2565	
	Leq	Lmax	Leq	Lmax	Leq	Lmax
16.00-17.00 น.	58.2	79.6	67.1	80.6	52.7	68.1
17.00-18.00 น.	58.3	82.5	72.7	84.6	51.8	55.8
18.00-19.00 น.	61.7	72.7	71.1	82.7	51.7	57.9
19.00-20.00 น.	53.0	79.2	68.6	79.8	52.2	59.8
20.00-21.00 น.	50.8	70.1	61.8	77.1	51.5	53.3
21.00-22.00 น.	49.3	69.5	50.1	67.3	51.5	56.6
22.00-23.00 น.	52.7	71.3	49.2	57.7	52.8	60.8
23.00-00.00 น.	56.5	84.3	49.6	65.3	50.2	73.7
00.00-01.00 น.	53.0	70.5	48.4	66.0	49.9	58.8
01.00-02.00 น.	50.4	68.5	50.6	67.2	49.7	55.8
02.00-03.00 น.	48.3	58.0	56.3	71.3	49.8	55.1
03.00-04.00 น.	54.6	76.0	51.0	67.9	49.9	58.1
04.00-05.00 น.	50.2	67.6	48.7	62.7	51.1	67.7
05.00-06.00 น.	50.5	67.3	60.2	81.8	53.3	75.5
06.00-07.00 น.	59.2	92.3	57.9	75.9	52.0	69.3
07.00-08.00 น.	53.3	67.6	53.8	85.2	53.4	81.9
08.00-09.00 น.	54.1	67.7	52.2	75.2	51.4	80.4
09.00-10.00 น.	53.8	68.8	52.9	75.0	51.4	73.4
10.00-11.00 น.	52.8	64.2	52.1	71.6	50.8	68.7
11.00-12.00 น.	55.0	60.7	50.5	76.0	51.2	68.5
12.00-13.00 น.	52.4	72.9	49.5	68.0	53.0	66.3
13.00-14.00 น.	53.4	80.4	48.6	71.9	52.3	70.3
14.00-15.00 น.	52.5	78.0	47.8	70.3	54.3	67.6
15.00-16.00 น.	57.7	80.7	53.2	72.7	55.0	85.0
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	55.2	92.3	63.1	85.2	52.0	85.0
ค่ามาตรฐาน ⁽¹⁾	70	115	70	115	70	115

หมายเหตุ : ⁽¹⁾ ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
⁽²⁾ ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

ชื่อผู้บันทึก : นายศิริชัย แดนสีแสง
ชื่อผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท สไมล์ แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์

ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวอาทิตย์ หาทิพย์
เบอร์โทรศัพท์ : 02 227 0265
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : 7-๒๔๖-๕-๗๕๕๐

SMILE
Laboratory Co., Ltd.

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการเหมืองแร่เหล็ก บริษัท พราจันย์ จำกัด Test No. N-1187/65
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลชุม อำเภอยะลา จังหวัดยะลา
พื้นที่ตรวจวัด : บริเวณวัดศรีจำปา ตำแหน่งพิกัด : 47 Q 1980135 N, 792565 E
วันที่ตรวจวัด : 12-15 ธันวาคม 2565 วันที่รายงานผล : 21 ธันวาคม 2565
ตรวจวัดโดย : บริษัท สไมล์ แล็บอราทอรี จำกัด อุปกรณ์ตรวจวัด : Integrating Sound Level Meter
ชื่อ/รุ่น/หมายเลขเครื่อง : Pulsar Model 44 Serial Number PN1934
มาตรฐานเครื่อง : IEC 61672
วันที่ปรับเทียบความถูกต้อง : 04 มีนาคม 2565
อุปกรณ์สอบเทียบ : Quest Technologies, Model QC-20 S/N QF4090085
มาตรฐานเครื่อง : IEC 60942
วันที่สอบเทียบความถูกต้อง : 22 กรกฎาคม 2565 เลขที่เอกสารสอบเทียบ : EEL.BP. 27/0765

เวลาตรวจวัด ... น. - ... น.	ผลการตรวจวัดความดังเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (dB(A))					
	12-13 ธันวาคม 2565		13-14 ธันวาคม 2565		14-15 ธันวาคม 2565	
	Leq	Lmax	Leq	Lmax	Leq	Lmax
17.00-18.00 น.	60.1	86.8	58.0	87.1	61.3	84.0
18.00-19.00 น.	51.4	79.9	44.3	71.8	62.5	75.0
19.00-20.00 น.	44.4	78.5	47.9	80.9	67.1	94.4
20.00-21.00 น.	40.1	59.8	40.2	57.7	63.2	89.6
21.00-22.00 น.	39.2	58.3	38.6	53.8	54.5	74.5
22.00-23.00 น.	40.2	66.2	38.4	55.2	49.7	58.8
23.00-00.00 น.	39.3	53.5	38.4	53.8	49.8	55.8
00.00-01.00 น.	38.1	56.3	38.5	59.3	50.7	55.1
01.00-02.00 น.	36.2	55.1	37.8	49.5	50.6	70.0
02.00-03.00 น.	37.6	57.5	38.9	53.9	49.6	66.3
03.00-04.00 น.	39.1	56.1	40.6	65.5	52.5	72.2
04.00-05.00 น.	44.4	77.2	50.0	79.5	53.1	75.1
05.00-06.00 น.	52.3	69.2	54.1	63.9	53.5	81.0
06.00-07.00 น.	56.0	69.9	55.6	87.3	50.0	56.3
07.00-08.00 น.	55.7	95.2	52.5	74.8	52.3	70.9
08.00-09.00 น.	52.4	84.0	51.4	73.1	52.3	81.9
09.00-10.00 น.	52.4	74.5	50.7	69.6	51.4	73.4
10.00-11.00 น.	51.4	77.8	48.5	67.5	50.9	68.7
11.00-12.00 น.	47.2	64.5	48.8	67.7	51.2	68.5
12.00-13.00 น.	48.7	74.0	48.0	66.6	53.1	94.4
13.00-14.00 น.	47.1	68.2	46.9	64.4	52.2	71.1
14.00-15.00 น.	48.2	64.0	47.5	69.0	52.0	70.9
15.00-16.00 น.	53.7	88.4	56.5	77.3	51.5	66.5
16.00-17.00 น.	57.6	84.2	63.3	94.7	60.2	87.9
ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง	52.0	95.2	53.0	94.7	57.7	94.4
ค่ามาตรฐาน ⁽¹⁾	70	115	70	115	70	115

หมายเหตุ : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2546) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป
(2) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนและระดับเสียงที่ขีดจำกัดการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

ชื่อผู้บันทึก : นายศิริชัย แกนสีแสง ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวอาทิตย์ หาดทรัพย์
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท สไมล์ แล็บอราทอรี จำกัด เบอร์โทรศัพท์ : 02 227 0265
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์ เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : 7-๒๘๖-ค-๗๕๐

SMILE
Laboratory Co., Ltd.

(นายธนวัฒน์ สิริเจริญธนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์



บริษัท สไมล์ แล็บอราทอรี จำกัด

Smile Laboratory Co., Ltd.

563/1 ถนนพหลโยธิน แขวงบางกะปิ เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoei Thui Rd., Bangwa, Phrakharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการเหมืองแร่เหล็ก บริษัท พรราชนันท์ จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบ่อ อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ
พื้นที่ตรวจวัด : บริเวณวัดศรีจำปา ตำแหน่งพิกัด : 47 Q 1980159 N, 792546 E
วันที่เก็บตัวอย่าง : 12-15 ธันวาคม 2565 วันที่วิเคราะห์ : 16-20 ธันวาคม 2565
วันที่รายงานผล : 21 ธันวาคม 2565 เก็บตัวอย่างโดย : บริษัท สไมล์ แล็บอราทอรี จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด (TSP) : Andersen Instruments, Inc. S/N 1203-421
อุปกรณ์ตรวจวัด (PM-10) : Andersen Instruments, Inc. S/N 1203-444
อุปกรณ์สอบเทียบ : TE-5025A S/N 3092

Test No. AB-1167/65

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ดัชนีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	หน่วย	วิธีวิเคราะห์
บริเวณวัดศรีจำปา	12-13 ธ.ค. 65	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP)	0.165	0.33 ⁽¹⁾	mg/m ³	Gravimetric Method
		ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)	0.065	0.12 ⁽¹⁾	mg/m ³	Gravimetric Method
	13-14 ธ.ค. 65	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP)	0.154	0.33 ⁽¹⁾	mg/m ³	Gravimetric Method
		ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)	0.055	0.12 ⁽¹⁾	mg/m ³	Gravimetric Method
	14-15 ธ.ค. 65	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP)	0.150	0.33 ⁽¹⁾	mg/m ³	Gravimetric Method
		ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)	0.045	0.12 ⁽¹⁾	mg/m ³	Gravimetric Method

หมายเหตุ : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อผู้บันทึก : นายศิริชัย แดนสีแสง
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท สไมล์ แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นายธนวัฒน์ สิริเจริญพันธุ์
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวอาทิตยา หาทิพย์
เบอร์โทรศัพท์ : 02 227 0265
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : 7-๒๘๖-๕-๕๘๕๐

SMILE
Laboratory Co., Ltd.

.....
(นายธนวัฒน์ สิริเจริญพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดลอกข้อมูลการวิเคราะห์เพื่อเผยแพร่โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทพรราชนันท์ จำกัด
รายงานนี้เกี่ยวข้องกับข้อมูลตัวอย่างที่ได้จากการตรวจวิเคราะห์ หอสมุดเท่านั้น

หน้า 3 ของ 3



บริษัท สไมล์ แล็บอราทอรี จำกัด

Smile Laboratory Co., Ltd.

563/1 ถนนทองหล่อ แขวงบางนา เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317

563/1 Thooet Thoi Rd., Bangwa, Phusicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

ANALYSIS REPORT

ชื่อโครงการ : โครงการเหมืองแร่เหล็ก บริษัท พรราชนัย จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : ตำบลบ่อ อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ
พื้นที่ตรวจวัด : บริเวณวัดศรีสำดวน ตำแหน่งพิกัด : 47 Q 1982154 N, 788687 E
วันที่เก็บตัวอย่าง : 12-15 ธันวาคม 2565 วันที่วิเคราะห์ : 16-20 ธันวาคม 2565
วันที่รายงานผล : 21 ธันวาคม 2565 เก็บตัวอย่างโดย : บริษัท สไมล์ แล็บอราทอรี จำกัด
อุปกรณ์ตรวจวัด (TSP) : Andersen Instruments, Inc. S/N 1203-426
อุปกรณ์ตรวจวัด (PM-10) : Andersen Instruments, Inc. S/N 1203-449
อุปกรณ์สอบเทียบ : TE-5025A S/N 3092

Test No. AB-1187/65

สถานีตรวจวัด	วันที่ตรวจวัด	ดัชนีวิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	ค่ามาตรฐาน	หน่วย	วิธีวิเคราะห์
บริเวณวัดศรีสำดวน	12-13 ธ.ค. 65	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP)	0.158	0.33 ⁽¹⁾	mg/m ³	Gravimetric Method
		ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)	0.047	0.12 ⁽¹⁾	mg/m ³	Gravimetric Method
	13-14 ธ.ค. 65	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP)	0.166	0.33 ⁽¹⁾	mg/m ³	Gravimetric Method
		ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)	0.051	0.12 ⁽¹⁾	mg/m ³	Gravimetric Method
	14-15 ธ.ค. 65	ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 100 ไมครอน (TSP)	0.162	0.33 ⁽¹⁾	mg/m ³	Gravimetric Method
		ฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน (PM-10)	0.049	0.12 ⁽¹⁾	mg/m ³	Gravimetric Method

หมายเหตุ : (1) ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ.2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป

ชื่อผู้บันทึก : นายศิริชัย แถนสีแสง
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์ตัวอย่าง : บริษัท สไมล์ แล็บอราทอรี จำกัด
ชื่อผู้วิเคราะห์ : นายอนวัตน สิริเจริญชนพันธุ์
ชื่อผู้ตรวจสอบ/ควบคุม : นางสาวอาทิตย์า หาทรัพย์
เบอร์โทรศัพท์ : 02 227 0265
เลขที่ทะเบียนผู้วิเคราะห์ : ว-๒๘๐-ค-๓๙๕๐

SMILE
Laboratory Co., Ltd.

(นายอนวัตน สิริเจริญชนพันธุ์)
ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการวิเคราะห์โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร
รายงานนี้รับรองเฉพาะวัตถุประสงค์ตามที่ทำการตรวจวิเคราะห์ ขอสงวนสิทธิ์

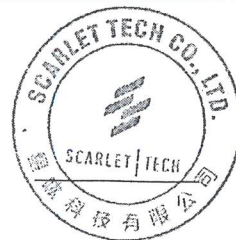
หน้า 2 ถึง 2

Certificate of Calibration

NO. 20220329012

Name of Product:	Sound Level Meter
Model:	ST-25D
Manufacturer:	Scarlet Tech Co., Ltd.
Serial Number:	10340887
Specification:	Class 2
Conclusion:	Pass
Date of calibration:	2022-03-29
Due Date:	2023-03-28

Calibrated by:



- I. This report certifies that all calibration equipment used in the test is traceable with the internal ISO9001 procedures and meets all specification given in the Manual(s) or respectively surpass then, and applies only to the unit identified above.
- II. This certificate is produced with advanced equipment & procedures which permit comprehensive quality assurance verification of all data supplied herein.
- III. This certificate of calibration shall not be reproduced except in full, without written permission of the Scarlet Tech.

Scarlet Tech Co., Ltd.

4F-3, No. 347, HePing E Rd, 2nd Sec, DaAn District, Taipei City 106, Taiwan
info@scarlet.com.tw / www.scarlet-tech.com

1. Preliminary inspection: OK

2. Type & serial No. of Microphone: AWA14421 – A000103

3. Adjustments to indicated sound levels:

Type of Calibrator B&K 4231

Sound Pressure Level 94.0 dB

Equivalent Free-field Sound Level (reference environment conditions) 93.8 dB.

4. Measuring up limit: 138 dBA.

5. Frequency weighting (Acoustic signal tests for Z weighting, other electric signal tests)

Nominal frequency /Hz	Frequency weighting / dB			Nominal frequency /Hz	Frequency weighting / dB		
	A	C	Z		A	C	Z
20	-51.0	-6.6	0.1	1000	0.0	0.0	0.0
31.5	-39.8	-3.2	0.2	2000	1.2	-0.1	0.0
63	-26.4	-0.9	0.1	4000	1.0	-0.8	0.0
125	-16.2	-0.2	0.1	8000	-1.0	-2.9	0.0
250	-8.7	0.0	0.0	12500	-4.1	-6.0	-0.1
500	-3.3	0.0	0.0	/	/	/	/

6. Self-generated noise

Microphone installed: 42.4 dBA

Microphone replaced by electrical input signal device

22.8 dB (A)	36.8dB (C)	44.7 dB (Z)
-------------	------------	-------------

7. F&S Weighting

Rate of the F weighting decrease (dB/s)	35.0
Rate of the S weighting decrease (dB/s)	4.5
Deviation of F&S	0.0

8. Level Linearity (A-weighting at frequency 1 kHz)

(Total measuring range: 33 dBA - 138 dBA, frequency 1 kHz):

Reference level range (frequency 1 kHz):

① 10 dB Interval

Signal	37.0	44.0	54.0	64.0	74.0	84.0	94.0	104.0	114.0	124.0	134.0
Indicating value dB(A)	37.0	44.0	54.0	64.0	74.0	84.1	94.0	103.9	114.0	124.2	134.1
Full scale deviation (dB)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	-0.1	0.0	0.2	0.1

Max error at 10 dB Interval 0.2 dB

② 1 dB Interval

Upper Limit	134.0	135.0	136.0	137.0	138.0
Indicating value dB(A)	134.1	135.2	136.2	137.2	138.0
Full scale deviation (dB)	0.1	0.2	0.2	0.2	0.0
Lower Limit	33.0	34.0	35.0	36.0	37.0
Indicating value dB(A)	33.2	34.1	35.0	36.0	37.0
Full scale deviation (dB)	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0

Max error at 1 dB- 10 dB Interval 0.2 dB

9. Tone burst response (A Weighting)

Single Toneburst duration /ms	Toneburst response /dB			
	$L_{AFmax}-L_A$	$L_{ASmax}-L_A$	$L_{AE}-L_A$	$L_{AeqT}-L_A$
500	-0.1	-4.0	-3.1	-7.0
200	-1.0	-7.5	-7.0	-7.0
2	-18.0	-27.1	-27.1	-7.1
0.25	-27.1	/	-36.1	-7.1

10. Overload indication: Pass

Scarlet Tech Co., Ltd.

4F-3, No. 347, HePing E Rd, 2nd Sec, DaAn District, Taipei City 106, Taiwan
info@scarlet.com.tw / www.scarlet-tech.com

11. C-weighting peak sound level

Number of cycles in test signals	Nominal frequency of test signal/Hz	{LCpeak-LC)/dB		tolerance limits : class 2/dB
		Reference level range	Reference difference	
		4dB low of upper limit		
one	31.5	3.1	2.5	± 3.0
one	500	3.5	3.5	± 2.0
one	8000	3.3	3.4	± 3.0
Positive half cycle	500	2.3	2.4	± 2.0
negative half cycle	500	2.2	2.4	± 2.0

12. Statistical analysis function

Indicated sound level of sweep signal maximum: 120 dB

Sweep amplitude: 40 dB

Measurement period: 60 s; Measurement duration: 180 s

Index	(dB)		
	SLM Reading	Expected Reading	Deviation
LAeq	110.4	110.4	0.0
L5	118.0	118.0	0.0
L10	116.1	116.0	0.1
L50	99.9	100.0	-0.1
L90	84.0	84.0	0.0
L95	82.0	82.0	0.0



13. SD card function: Pass

References:

IEC 61672-1:2013 Electroacoustics-Sound Level Meters - Part 1: Specifications

IEC 61260-1:2014 Electroacoustics-Octave-band and fractional-octave-band filters - Part 1: Specifications

IEC 61252:2017 Electroacoustics-Specifications for personal sound exposure meters

Environment conditions:

Air temperatura: 20 °C Relative humidity: 55 % Static pressure: 102.2 kPa

Scarlet Tech Co., Ltd.

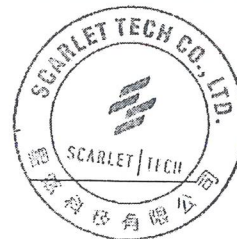
4F-3, No. 347, HePing E Rd, 2nd Sec, DaAn District, Taipei City 106, Taiwan
info@scarlet.com.tw / www.scarlet-tech.com

Certificate of Calibration

NO. 20220329013

Name of Product:	Sound Level Meter
Model:	ST-25D
Manufacturer:	Scarlet Tech Co., Ltd.
Serial Number:	10340888
Specification:	Class 2
Conclusion:	Pass
Date of calibration:	2022-03-29
Due Date:	2023-03-28

Calibrated by:



- I. This report certifies that all calibration equipment used in the test is traceable with the internal ISO9001 procedures and meets all specification given in the Manual(s) or respectively surpass then, and applies only to the unit identified above.
- II. This certificate is produced with advanced equipment & procedures which permit comprehensive quality assurance verification of all data supplied herein.
- III. This certificate of calibration shall not be reproduced except in full, without written permission of the Scarlet Tech.

Scarlet Tech Co., Ltd.

4F-3, No. 347, HePing E Rd, 2nd Sec, DaAn District, Taipei City 106, Taiwan
info@scarlet.com.tw / www.scarlet-tech.com

1. Preliminary inspection: OK

2. Type & serial No. of Microphone: AWA14421 – A000101

3. Adjustments to indicated sound levels:

Type of Calibrator B&K 4231

Sound Pressure Level 94.0 dB

Equivalent Free-field Sound Level (reference environment conditions) 93.8 dB.

4. Measuring up limit: 138 dBA.

5. Frequency weighting (Acoustic signal tests for Z weighting, other electric signal tests)

Nominal frequency /Hz	Frequency weighting / dB			Nominal frequency /Hz	Frequency weighting / dB		
	A	C	Z		A	C	Z
20	-50.9	-6.4	0.2	1000	0.0	0.0	0.0
31.5	-39.6	-3.1	0.1	2000	1.2	-0.1	0.0
63	-26.3	-0.8	0.0	4000	1.0	-0.7	0.0
125	-16.2	-0.2	0.0	8000	-1.0	-2.9	0.0
250	-8.7	0.0	0.0	12500	-4.1	-6.0	-0.1
500	-3.3	0.0	0.0	/	/	/	/

6. Self-generated noise

Microphone installed: 41.5 dBA

Microphone replaced by electrical input signal device

23.1 dB (A)	37.1dB (C)	43.2 dB (Z)
-------------	------------	-------------

7. F&S Weighting

Rate of the F weighting decrease (dB/s)	34.9
Rate of the S weighting decrease (dB/s)	4.3
Deviation of F&S	0.0

8. Level Linearity (A-weighting at frequency 1 kHz)

(Total measuring range: 33 dBA - 138 dBA, frequency 1 kHz):

Reference level range (frequency 1 kHz):

① 10 dB Interval

Signal	37.0	44.0	54.0	64.0	74.0	84.0	94.0	104.0	114.0	124.0	134.0
Indicating value dB(A)	37.0	44.0	54.0	64.0	74.0	84.1	94.0	103.9	114.0	124.2	134.1
Full scale deviation (dB)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	-0.1	0.0	0.2	0.1

Max error at 10 dB Interval 0.2 dB

(2) 1 dB Interval

Upper Limit	134.0	135.0	136.0	137.0	138.0
Indicating value dB(A)	134.1	135.2	136.2	137.2	138.0
Full scale deviation (dB)	0.1	0.2	0.2	0.2	0.0
Lower Limit	33.0	34.0	35.0	36.0	37.0
Indicating value dB(A)	33.2	34.1	35.0	36.1	37.0
Full scale deviation (dB)	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0

Max error at 1 dB- 10 dB Interval 0.2 dB

9. Tone burst response (A Weighting)

Single Toneburst duration /ms	Toneburst response /dB			
	L _{AFmax} -L _A	L _{ASmax} -L _A	L _{AE} -L _A	L _{AeqT} -L _A
500	-0.1	-4.0	-3.1	-7.0
200	-1.0	-7.5	-7.0	-7.0
2	-18.0	-27.1	-27.1	-7.1
0.25	-27.1	/	-36.1	-7.1

10. Overload indication: Pass

Scarlet Tech Co., Ltd.

4F-3, No. 347, HePing E Rd, 2nd Sec, DuAn District, Taipei City 106, Taiwan
info@scarlet.com.tw / www.scarlet-tech.com

11. C-weighting peak sound level

Number of cycles in test signals	Nominal frequency of test signal/Hz	(LCpeak-LC)/dB		tolerance limits : class 2/dB
		Reference level range	Reference difference	
		4dB low of upper limit		
one	31.5	3.1	2.5	± 3.0
one	500	3.5	3.5	± 2.0
one	8000	3.3	3.4	± 3.0
Positive half cycle	500	2.2	2.4	± 2.0
negative half cycle	500	2.2	2.4	± 2.0

12. Statistical analysis function

Indicated sound level of sweep signal maximum: 120 dB

Sweep amplitude: 40 dB

Measurement period: 60 s; Measurement duration: 180 s

Index	(dB)		
	SLM Reading	Expected Reading	Deviation
LAeq	110.4	110.4	0.0
L5	118.0	118.0	0.0
L10	116.0	116.0	0.0
L50	99.9	100.0	-0.1
L90	84.0	84.0	0.0
L95	82.0	82.0	0.0

Scarlet Tech Co., Ltd.

4F-3, No. 347 - HePing E Rd, 2nd Sec, DaAn District, Taipei City 106, Taiwan
info@scarlet.com.tw / www.scarlet-tech.com

13. SD card function: Pass

References:

IEC 61672-1:2013 Electroacoustics-Sound Level Meters - Part 1: Specifications

IEC 61260-1:2014 Electroacoustics-Octave-band and fractional-octave-band filters - Part 1: Specifications

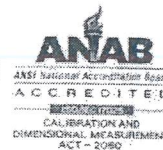
IEC 61252:2017 Electroacoustics-Specifications for personal sound exposure meters

Environment conditions:

Air temperatura: 20 °C Relative humidity: 55 % Static pressure: 102.2 kPa

Scarlet Tech Co., Ltd.

4F, 3, No. 347, HePing E Rd, 2nd Sec, DaAn District, Taipei City 106, Taiwan
info@scarlet.com.tw / www.scarlet-tech.com



Certificate of Calibration

Certificate Number : SPR22030028-1

Page : 1 of 3

Customer : SMILE LABORATORY COMPANY LIMITED

563/1 Thoetthai Road, Bang Wa Subdistrict, Phasi Charoen , Bangkok
10160

Equipment Name : Sound Level Meter

Manufacturer : Pulsar

Model : 44

Serial Number : PN1934

ID. Number : SML.SL.29/64

Environmental Conditions

Ambient Temperature : $23^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C}$ Received Date : 02 Mar 2022

Relative Humidity : $50\% \pm 15\%$ Calibration Date : 04 Mar 2022

Location of Calibration : In-Lab Recommend Due Date : N/A

Calibration Procedure : SP-CPE-04-01 Date of Issue : 05 Mar 2022

Method of Calibration

This certifies that the above instrument was calibrated in compliance with the calibration system requirement of ISO/IEC 17025:2017 in accordance with reference procedure. Standards used to perform this calibration are certified by to NIST or equivalent, National metrology institute, Natural physical constants, consensus standards. The result reported herein apply only to the calibration of the item described above as received. Our decision rule is to contact the customer if the item pass and fail calibration when the results include the uncertainties and the customer must determine if the results meets their needs.

All calibrations are performed within manufacture's specifications. The calibration certificate shall not be reproduced except in full, without written approval of SP Metrology System (Thailand).

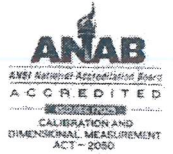
Calibrated by : Mr. Surasak Vakjan

Calibration Officer

Approved by :

(Mr. Worapong Sinthusopa)

Authorized Signatory



Calibration Report

Certificate Number : SPR22030028-1

Page : 2 of 3

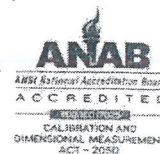
Reference Standards

Equipment Name	Model	Serial No.	Certificate No.	Due. Date
Sound Level Calibrator	SC-942	B014059	EEL.BP. 34/1264	22 Dec 2022

Traceability

This certification is traceable to the International System of Unit maintained at :

TISTR - Thailand Institute of Scientific and Technological Research



Result of Calibration

Certificate No. : SPR22030028-1

Page : 3 of 3

Range : 94 to 114 dB

Function : @1kHz

Select A

Unit : dB

Standard Setting	UUC Reading		Error		Uncertainty (±)
	Fast	Slow	Fast	Slow	
94	93.9	93.9	-0.1	-0.1	0.15
114	113.9	113.9	-0.1	-0.1	0.15

Select C

Unit : dB

Standard Setting	UUC Reading		Error		Uncertainty (±)
	Fast	Slow	Fast	Slow	
94	94.0	94.0	0.0	0.0	0.15
114	114.0	114.0	0.0	0.0	0.15

Select Z

Unit : dB

Standard Setting	UUC Reading		Error		Uncertainty (±)
	Fast	Slow	Fast	Slow	
94	94.0	94.0	0.0	0.0	0.15
114	114.0	114.0	0.0	0.0	0.15

Note:

The result of calibration was found accurate as show on date and place of calibration only.
This Certificate is not certified for any commercial transaction.

Measurement Uncertainty

The reported uncertainty of measurement is the expanded uncertainty obtained by multiplying the standard uncertainty with the coverage factor $k = 2.00$, providing a level of confidence approximately 95%.

- End of Certificate -



SMILE
Laboratory Co., Ltd.

บริษัท สไมล์ แล็บอราทอรี จำกัด

Smile Laboratory Co., Ltd.

563/1 ถนนพหลโยธิน แขวงบางกะปิ เขตปทุมธานี กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoei Thal Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

TSP HIGH VOLUME AIR SAMPLER CALIBRATION REPORT

Site Information

Sampler Location	โครงการเหมืองแร่ บริษัท พาสิน จำกัด	Date	11 December 2022
Project Site	บริเวณพื้นที่โครงการ	Person	Mr. Sirichai Tanseesang

Calibration Orifice

Transfer Standard Type	Orifice	Q_{std} Slope (m)	2.10372
Calibrator Model	TE-5025A	Q_{std} Intercept (b)	-0.03890
Calibrator Serial Number	3092		

Calibration Information

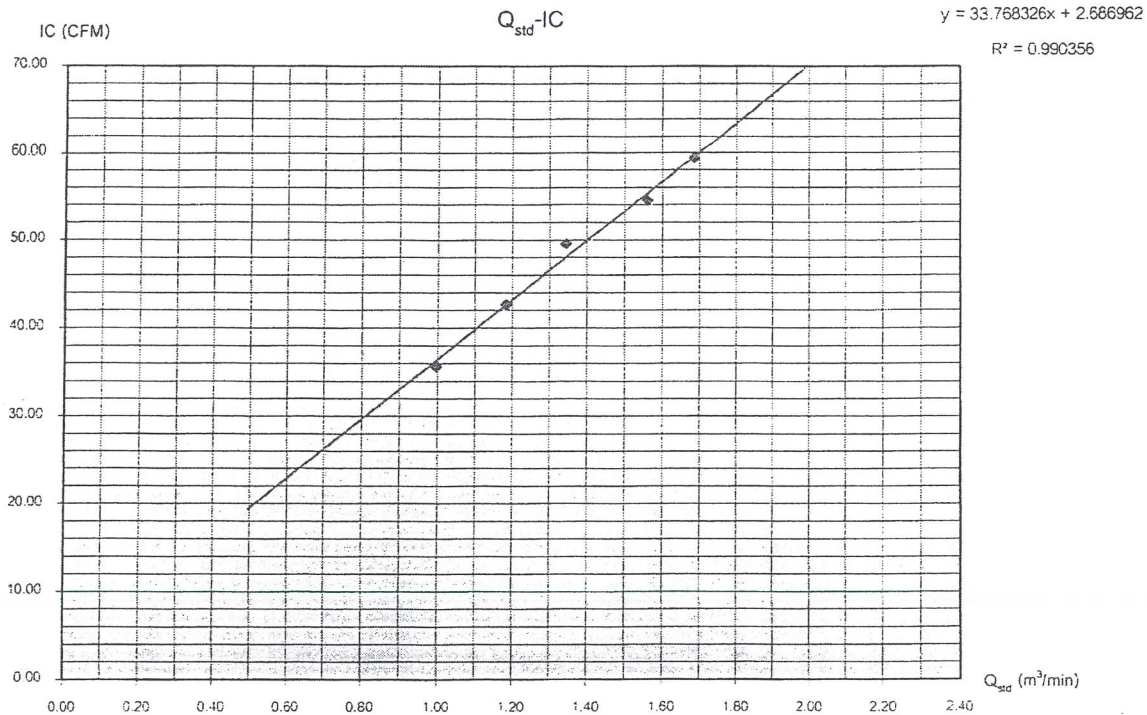
Sampler Number	TSP No.01	Motor Serial Number	1203-415	Recorder Serial Number	596
----------------	-----------	---------------------	----------	------------------------	-----

Test No.	Pressure Drop Across Orifice (ΔH_2O) (inH ₂ O)			(A)	(X)	(I)	(Y)	Temperature (*K = °C+273)	Barometric Pressure (mmHg)
	Positive	Negative	ΔH_2O	$[\Delta H_2O(P_a/P_{std})(T_{std}/T_a)]^{1/2}$	$Q_{std} = (1/m)[(A-b)]$ (m ³ /min)	Sample Flow Rate Indication (ft ³ /min)	$IC = I[(P_a/P_{std})(T_{std}/T_a)]^{1/2}$ (ft ³ /min)		
1	2.2	2.1	4.30	2.05646	0.99603	36.0	35.70	303.0	760.0
2	3.2	2.9	6.10	2.44936	1.18279	43.0	42.64	303.0	760.0
3	4.1	3.8	7.90	2.78741	1.34348	50.0	49.59	303.0	760.0
4	5.4	5.3	10.70	3.24398	1.56051	55.0	54.54	303.0	760.0
5	6.3	6.2	12.50	3.50624	1.68518	60.0	59.50	303.0	760.0
Average								303.0	760.0

Linear Regression : $y = mX + b$

Slope (m)	33.768326
Intercept (b)	2.686962
R-Square (R^2)	0.990356
Correlation Coefficient (r)	0.995166

Andersen Instruments, Inc.



Calibrated By

ศิริชัย

Mr. Sirichai Tanseesang

SMILE
Laboratory Co., Ltd.



บริษัท สไมล์ แล็บอราทอรี จำกัด

Smile Laboratory Co., Ltd.

563/1 ถนนทองหล่อ แขวงบางหว้า เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoei Thal Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

PM10 HIGH VOLUME AIR SAMPLER CALIBRATION REPORT

Site Information

Sampler Location	โครงการเหมืองแร่ บริษัท พาลิน จำกัด	Date	11 December 2022
Project Site	บริเวณพื้นที่โครงการ	Person	Mr. Sirichai Tanseesang

Calibration Orifice

Transfer Standard Type	Orifice	Q_{std} Slope (m)	2.10372
Calibrator Model	TE-5025A	Q_{std} Intercept (b)	-0.03890
Calibrator Serial Number	3092		

Calibration Information

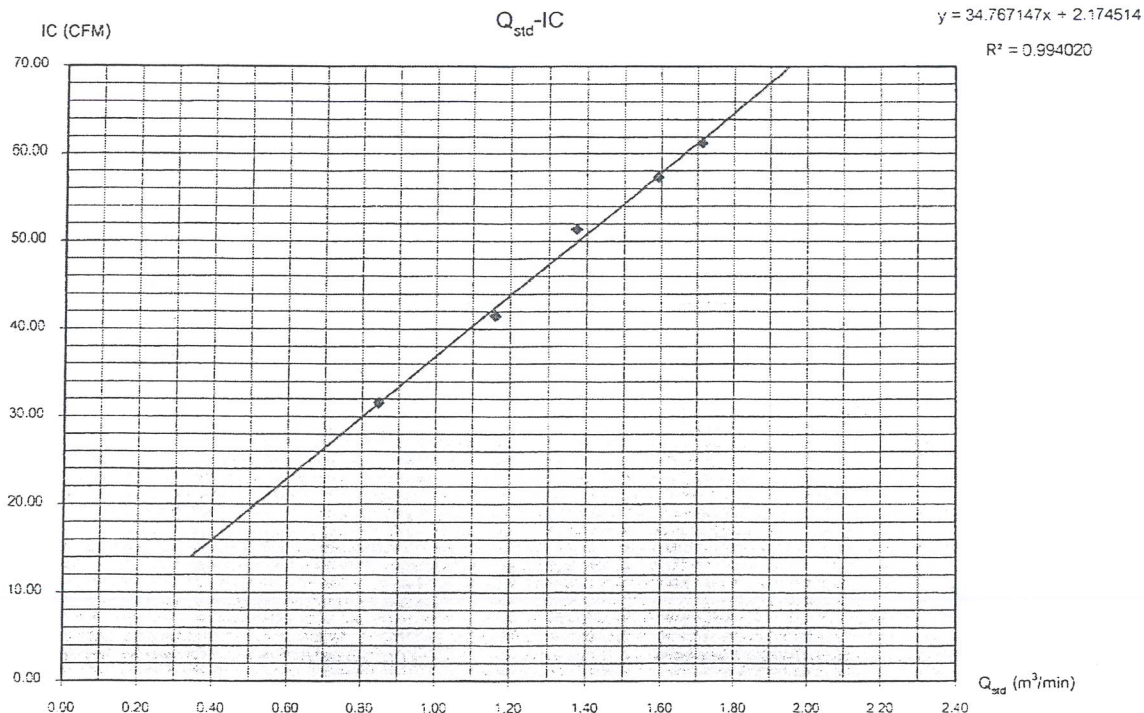
Sampler Number	PM10 No.01	Motor Serial Number	1203-440	Recorder Serial Number	604
----------------	------------	---------------------	----------	------------------------	-----

Test No.	Pressure Drop Across Orifice (ΔH_2O) (inH ₂ O)			(A)	(X)	(I)	(Y)	Temperature (°K = °C+273)	Barometric Pressure (mmHg)
	Positive	Negative	ΔH_2O	$[\Delta H_2O(P_s/P_{std})(T_{std}/T_a)]^{1/2}$	$Q_{std} = (1/m)[(A-b)]$ (m ³ /min)	Sample Flow Rate Indication (ft ³ /min)	$IC = I[(P_s/P_{std})(T_{std}/T_a)]^{1/2}$ (ft ³ /min)		
1	1.6	1.5	3.10	1.74036	0.84577	32.0	31.63	305.0	760.0
2	3.0	2.9	5.90	2.40096	1.15978	42.0	41.52	305.0	760.0
3	4.2	4.1	8.30	2.84772	1.37215	52.0	51.40	305.0	760.0
4	5.7	5.5	11.20	3.30801	1.59095	58.0	57.33	305.0	760.0
5	6.6	6.4	13.00	3.56394	1.71260	62.0	61.28	305.0	760.0
Average								305.0	760.0

Linear Regression : $y = mx + b$

Slope (m)	34.767147
Intercept (b)	2.174514
R-Square (R^2)	0.994020
Correlation Coefficient (r)	0.997006

Andersen Instruments, Inc.



Calibrated By

ศิริชัย

Mr. Sirichai Tanseesang

SMILE
Laboratory Co., Ltd.



บริษัท สไมล์ แล็บอราทอรี จำกัด

Smile Laboratory Co., Ltd.

563/1 ถนนเทอดไท แขวงบางกอกใหญ่ เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoei Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

TSP HIGH VOLUME AIR SAMPLER CALIBRATION REPORT

Site Information

Sampler Location	โครงการเหมืองแร่ บริษัท พาลิน จำกัด	Date	11 December 2022
Project Site	บริเวณวัดศรีลำดวน	Person	Mr. Sirichai Tanseesang

Calibration Orifice

Transfer Standard Type	Orifice	Q_{std} Slope (m)	2.10372
Calibrator Model	TE-5025A	Q_{std} Intercept (b)	-0.03390
Calibrator Serial Number	3092		

Calibration Information

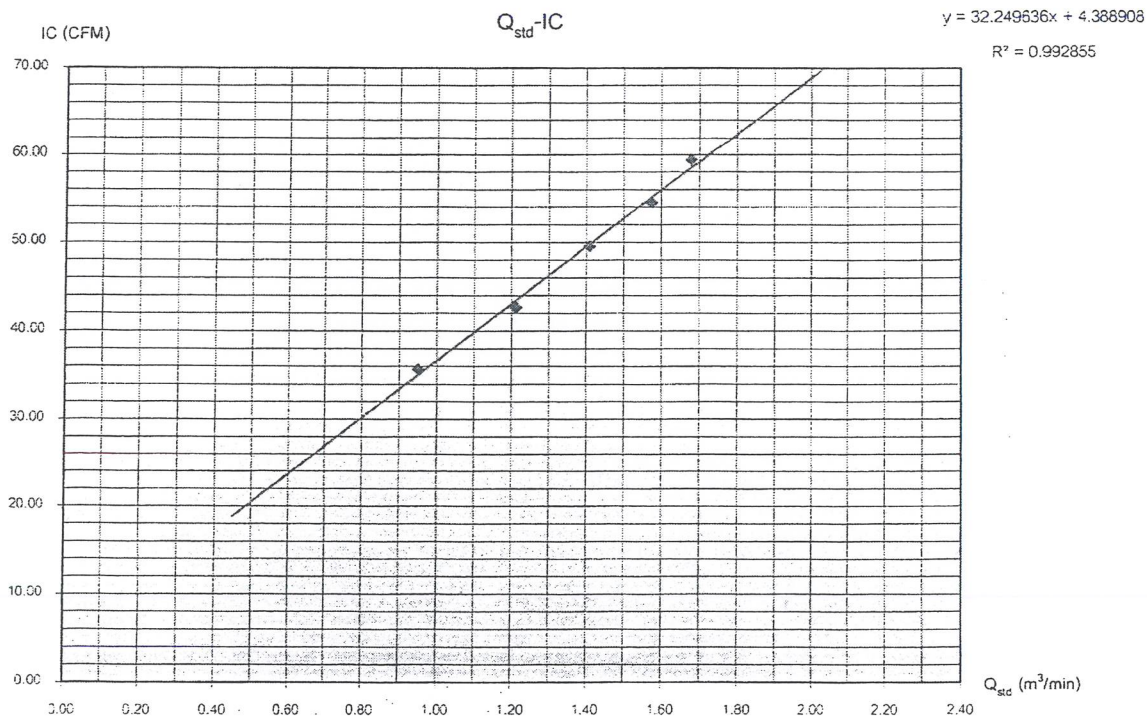
Sampler Number	TSP No.03	Motor Serial Number	1203-426	Recorder Serial Number	600
----------------	-----------	---------------------	----------	------------------------	-----

Test No.	Pressure Drop Across Orifice (ΔH_2O) (inH ₂ O)			(A)	(X)	(I)	(Y)	Temperature (*K = *C+273)	Barometric Pressure (mmHg)
	Positive	Negative	ΔH_2O	$[\Delta H_2O(P_s/P_{std})(T_{std}/T_s)]^{1/2}$	$Q_{std} = (1/m)[(A-b)]$ (m ³ /min)	Sample Flow Rate Indication (ft ³ /min)	$IC = [(P_s/P_{std})(T_{std}/T_s)]^{1/2}$ (ft ³ /min)		
1	2.0	1.9	3.90	1.95848	0.94945	36.0	35.70	303.0	760.0
2	3.3	3.1	6.40	2.50886	1.21107	43.0	42.64	303.0	760.0
3	4.4	4.3	8.70	2.92514	1.40895	50.0	49.59	303.0	760.0
4	5.5	5.4	10.90	3.27416	1.57486	55.0	54.54	303.0	760.0
5	6.3	6.1	12.40	3.49219	1.67850	60.0	59.50	303.0	760.0
Average								303.0	760.0

Linear Regression : $y = mX + b$

Slope (m)	32.249636
Intercept (b)	4.388908
R-Square (R^2)	0.992855
Correlation Coefficient (r)	0.996421

Andersen Instruments, Inc.



Calibrated By

ศิริชัย

Mr. Sirichai Tanseesang

SMILE
Laboratory Co., Ltd.



บริษัท สไมล์ แล็บอราทอรี จำกัด

Smile Laboratory Co., Ltd.

563/1 ถนนเอกชัย แขวงบางพลี เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoe Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

PM10 HIGH VOLUME AIR SAMPLER CALIBRATION REPORT

Site Information

Sampler Location	โครงการเหมืองแร่ บริษัท พาลิน จำกัด	Date	11 December 2022
Project Site	บริเวณวัดศรีลำดวน	Person	Mr. Sirichai Tanseesang

Calibration Orifice

Transfer Standard Type	Orifice	Q _{std} Slope (m)	2.10372
Calibrator Model	TE-5025A	Q _{std} Intercept (b)	-0.03890
Calibrator Serial Number	3092		

Calibration Information

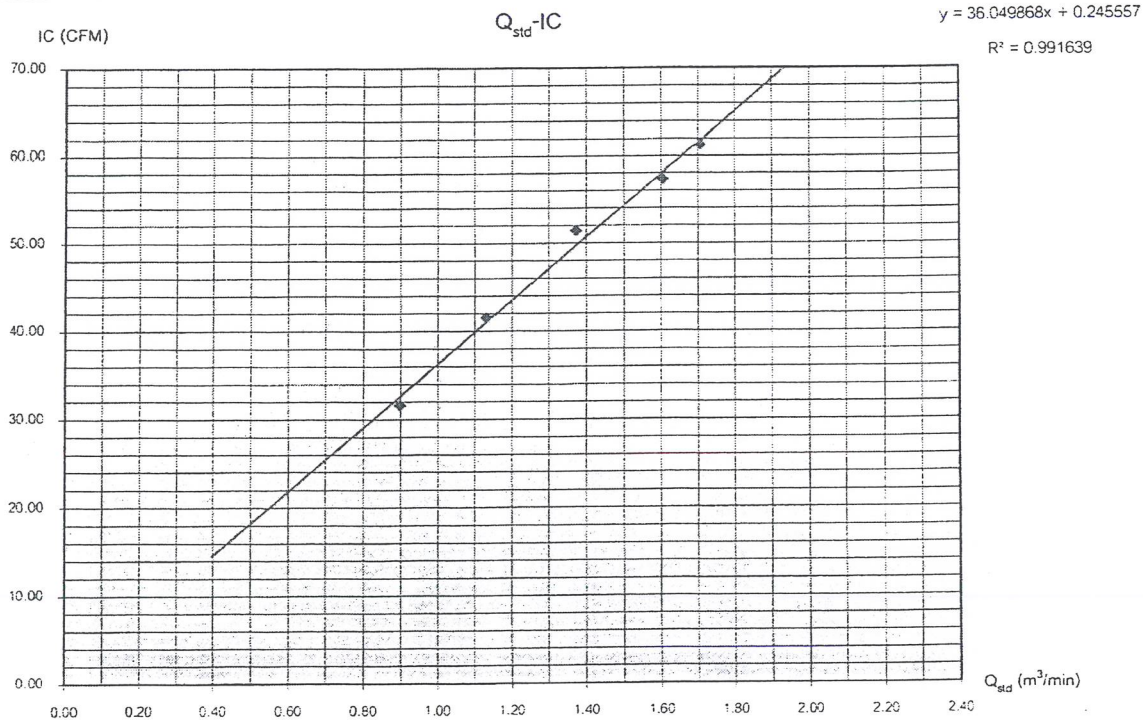
Sampler Number	PM10 No.03	Motor Serial Number	1203-449	Recorder Serial Number	608
----------------	------------	---------------------	----------	------------------------	-----

Test No.	Pressure Drop Across Orifice (ΔH_2O) (inH ₂ O)			(A)	(X)	(I)	(Y)	Temperature (*K = °C+273)	Barometric Pressure (mmHg)
	Positive	Negative	ΔH_2O	$[\Delta H_2O(P_a/P_{std})(T_{std}/T_a)]^{1/2}$	Q _{std} = (1/m)[(A-b)] (m ³ /min)	Sample Flow Rate Indication (ft ³ /min)	IC = $[(P_a/P_{std})(T_{std}/T_a)]^{1/2}$ (ft ³ /min)		
1	1.8	1.7	3.50	1.84924	0.89752	32.0	31.63	305.0	760.0
2	2.9	2.7	5.60	2.33912	1.13039	42.0	41.52	305.0	760.0
3	4.2	4.1	8.30	2.84772	1.37215	52.0	51.40	305.0	760.0
4	5.3	5.6	11.40	3.33742	1.60493	58.0	57.33	305.0	760.0
5	6.5	6.4	12.90	3.55020	1.70607	62.0	61.28	305.0	760.0
Average								305.0	760.0

Linear Regression : y = mX + b

Slope (m)	36.049868
Intercept (b)	0.245557
R-Square (R ²)	0.991639
Correlation Coefficient (r)	0.995811

Andersen Instruments, Inc.



Calibrated By

ศิริชัย

Mr. Sirichai Tanseesang

SMILE
Laboratory Co., Ltd.



บริษัท สไมล์ แล็บอราทอรี จำกัด

Smile Laboratory Co., Ltd.

563/1 ถนนพหลโยธิน แขวงบางค้อ เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thoeet Thal Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

TSP HIGH VOLUME AIR SAMPLER CALIBRATION REPORT

Site Information

Sampler Location	โครงการเหมืองแร่ บริษัท พาลิน จำกัด	Date	11 December 2022
Project Site	บริเวณวัดศรีจำปา	Person	Mr. Sirichai Tanseesang

Calibration Orifice

Transfer Standard Type	Orifice	Q_{std} Slope (m)	2.10372
Calibrator Model	TE-5025A	Q_{std} Intercept (b)	-0.03890
Calibrator Serial Number	3092		

Calibration Information

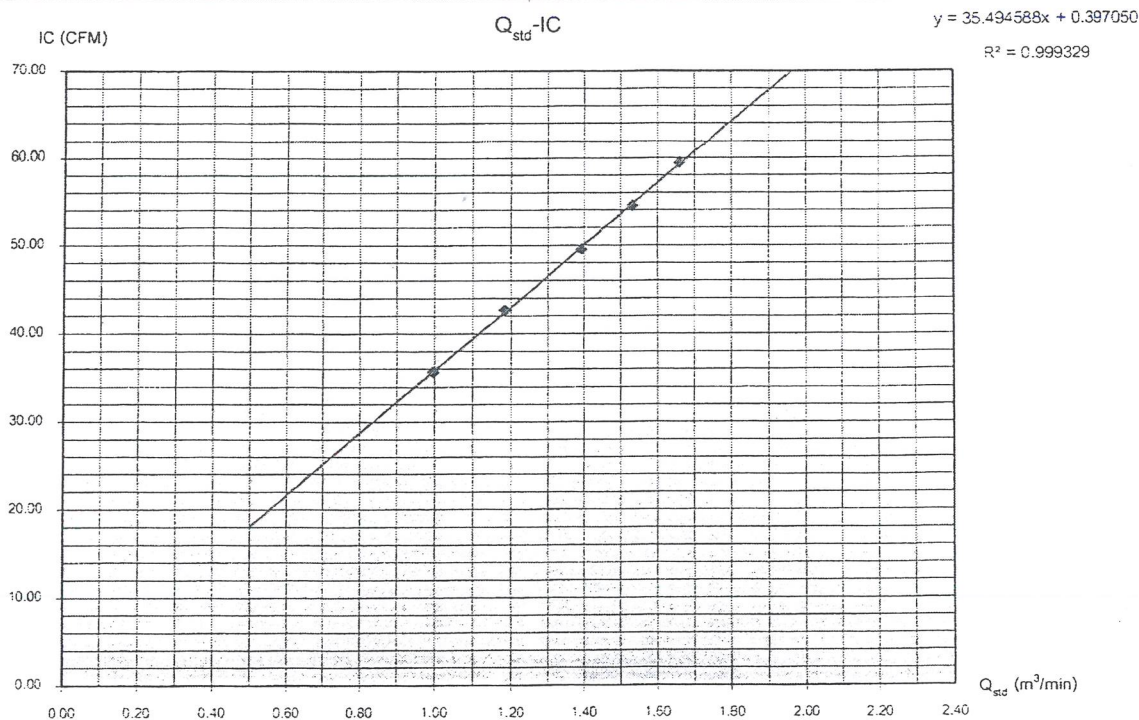
Sampler Number	TSP No.02	Motor Serial Number	1203-421	Recorder Serial Number	596
----------------	-----------	---------------------	----------	------------------------	-----

Test No.	Pressure Drop Across Orifice (ΔH_2O) (inH ₂ O)			(A)	(X)	(I)	(Y)	Temperature (*K = °C+273)	Barometric Pressure (mmHg)
	Positive	Negative	ΔH_2O	$[\Delta H_2O(P_a/P_{std})(T_{std}/T_a)]^{1/2}$	$Q_{std} = (1/m)[(A-b)]$ (m ³ /min)	Sample Flow Rate Indication (ft ³ /min)	$IC = \{[(P_a/P_{std})(T_{std}/T_a)]^{1/2}\}$ (ft ³ /min)		
1	2.2	2.1	4.30	2.05646	0.99603	36.0	35.70	303.0	760.0
2	3.1	3.0	6.10	2.44936	1.18279	43.0	42.64	303.0	760.0
3	4.3	4.2	8.50	2.89132	1.39288	50.0	49.59	303.0	760.0
4	5.2	5.1	10.30	3.18277	1.53142	55.0	54.54	303.0	760.0
5	6.1	6.0	12.10	3.44969	1.65829	60.0	59.50	303.0	760.0
Average								303.0	760.0

Linear Regression : $y = mX + b$

Slope (m)	35.494588
Intercept (b)	0.397050
R-Square (R^2)	0.999329
Correlation Coefficient (r)	0.999664

Andersen Instruments, Inc.



Calibrated By

ศิริชัย

Mr. Warakorn Charoenkhun

SMILE
Laboratory Co., Ltd.



บริษัท สไมล์ แล็บอราทอรี จำกัด

Smile Laboratory Co., Ltd.

563/1 ถนนพหลโยธิน แขวงบางนา เขตภาษีเจริญ กรุงเทพฯ 10160 โทรศัพท์ 02-227-0265 โทรสาร 02-454-0317
563/1 Thot Thai Rd., Bangwa, Phasicharoen, Bangkok 10160 Tel. 02-227-0265 Fax. 02-454-0317

PM10 HIGH VOLUME AIR SAMPLER CALIBRATION REPORT

Site Information

Sampler Location	โครงการเหมืองแร่ บริษัท พาสิน จำกัด	Date	11 December 2022
Project Site	บริเวณวัดศรีจำปา	Person	Mr. Sirichai Tanseesang

Calibration Orifice

Transfer Standard Type	Orifice	Q _{std} Slope (m)	2.10372
Calibrator Model	TE-5025A	Q _{std} Intercept (b)	-0.03890
Calibrator Serial Number	3092		

Calibration Information

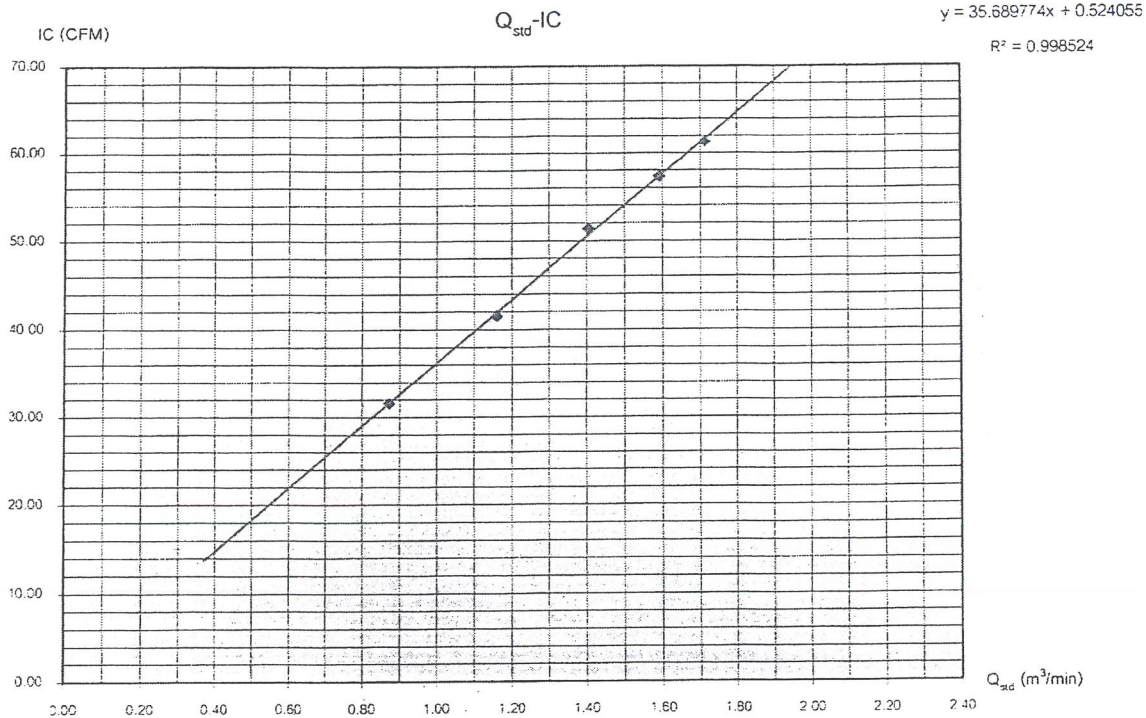
Sampler Number	PM10 No.02	Motor Serial Number	1203-444	Recorder Serial Number	606
----------------	------------	---------------------	----------	------------------------	-----

Test No.	Pressure Drop Across Orifice (ΔH ₂ O) (inH ₂ O)			(A)	(X)	(I)	(Y)	Temperature (°K = °C+273)	Barometric Pressure (mmHg)
	Positive	Negative	ΔH ₂ O	[ΔH ₂ O(P _a /P _{std})(T _{std} /T _a)] ^{1/2}	Q _{std} = (1/m)[(A-b)] (m ³ /min)	Sample Flow Rate Indication (ft ³ /min)	IC = [(P _a /P _{std})(T _{std} /T _a)] ^{1/2} (ft ³ /min)		
1	1.7	1.6	3.30	1.79562	0.87204	32.0	31.63	305.0	760.0
2	3.0	2.9	5.90	2.40096	1.15978	42.0	41.52	305.0	760.0
3	4.4	4.3	8.70	2.91553	1.40438	52.0	51.40	305.0	760.0
4	5.7	5.5	11.20	3.30801	1.59095	58.0	57.33	305.0	760.0
5	6.6	6.4	13.00	3.56394	1.71260	62.0	61.28	305.0	760.0
Average								305.0	760.0

Linear Regression : y = mX + b

Slope (m)	35.689774
Intercept (b)	0.524055
R-Square (R ²)	0.998524
Correlation Coefficient (r)	0.999262

Andersen Instruments, Inc.



Calibrated By

ศิริชัย

Mr. Sirichai Tanseesang

SMILE
Laboratory Co., Ltd.



บริษัท เอ็นไวร์ เซอร์วิส จำกัด

42 รามอินทรา 14 แยก 9 แขวงท่าแร้ง เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10230 โทรศัพท์ 02-9435814-5 โทรสาร 02-9438201
บริษัท เอ็นไวร์ เซอร์วิส จำกัด
ENVIR SERVICE CO., LTD. 42 Raminthra 14 yeak 9, Tha Rang, Bangkhen, Bangkok 10230 Tel : 02-9435814-5 Fax : 02-9438201

Calibration Certificate

Issued by : Calibration & Test Section : Meteorological Instruments Bureau

Date of Issue 10 February 2022

Certificate No. 123/21

Page : 1 of 2

Manufacture Yong Instruments

Type four blade helicoid propeller

Model No. 05103

Mfg Code Logger 30908233

Transmitter -

Customer ENVIR SERVICE CO., LTD.

42 Raminthra 14 yeak 9, Tha Raeng,

Bangkhen, Bangkok 10230

Calibration Condition : Temperature 25.2 °C

Barometric Pressure 1012.8 hPa

NATIONAL STANDARD WIND TUNNEL : Thermal Anemometer 642 S/N 91563

: HOOK GAGE NO 1425 : Wind Aloft Plotting Board

N.I.S.T. Test Reference Number 731/241460

: Ultrasonic Anemometer Model DA-650-3TV (sensor TR-90AH)

Serial Number 110730029 (sensor 120629586)

JAPAN QUALITY ASSURANCE ORGANIZATION

STANDARD THERMOMETER : Theodor Friedrich : Dry No. 8390/94 Wet No. 8389/94

: Thermoschneider No. 918802

STANDARD BAROMETER : Digital Barometer Vaisaia Type RTB220 No. V1220015

Calibrated by :

Mr. Pasagorn Samol



บริษัท เอ็นไวร์ เซอร์วิส จำกัด

42 รามอินทรา 14 แยก 9 แขวงท่าแร้ง เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10230 โทรศัพท์ 02-9435814-5 โทรสาร 02-9438201
บริษัท เอ็นไวร์ เซอร์วิส จำกัด
ENVIR SERVICE CO., LTD. 42 Raminthra 14 yeak 9, Tha Rang, Bangkok, Bangkok 10230 Tel : 02-9435814-5 Fax : 02-9438201

The Result of Calibration

Date of Issue 10 February 2022

Certificate No. 123/21

Page : 2 of 2

Standard Ultrasonic Anemometer m/sec	HOOK GAGE NO 1425			TESTED ANEMOMETER			
	Pressure inches	Vacuum inches	Pressure hPa	Pressure hPa	Correction hPa	Velocity m/sec	Correction m/sec
1.00	-	-	-	-	-	0.7	0.30
3.02	-	-	-	-	-	2.7	0.32
5.04	-	-	-	-	-	4.7	0.34
7.03	-	-	-	-	-	6.7	0.33
9.01	-	-	-	-	-	8.5	0.51
11.03	-	-	-	-	-	10.7	0.33
13.01	-	-	-	-	-	12.4	0.61
15.03	-	-	-	-	-	14.1	0.93
17.05	-	-	-	-	-	16.4	0.65
20.02	-	-	-	-	-	19.1	0.92

Wind Aloft Plotting Board. US. DEPARTMENT OF COMMERCE WEATHER BUREAU	
WIND DIRECTION	TESTED WIND DIRECTION
0	0
90	90
180	180
270	270

Calibrated by :

Mr. Pasagom Samol



บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด
Central Laboratory (Thailand) Co., Ltd.

สาขาแรก : 117/4 หมู่ 14 ถนนมิตรภาพ ตำบลในเือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40000 ประเทศไทย
Khonkaen Branch : 117/4 Moo 14 Mitropath Road, Nai Muang, Muang, Khonkaen 40000 Thailand
Tel : (66) 0 4324 7704-7 Fax : (66) 0 4324 7703
http://www.centralabthai.com



Accreditation No. 169849

Central Lab

รายงานผลการทดสอบ

วันที่ออกรายงาน 26 ธันวาคม 2565

เลขที่รายงาน TRKK65/19489

หน้า 01/02

ชื่อและที่อยู่ลูกค้า

โครงการเหมืองแร่เหล็ก บริษัท พรราชนัย จำกัด

(ข้อมูลจากลูกค้า)

ตำบลบูน อำเภอเชียงคาน จังหวัดเลย

รายละเอียดตัวอย่าง

ห้วยน้ำผาด

(ข้อมูลจากลูกค้า)

รหัสตัวอย่าง

KK65/06558-001

ลักษณะและสภาพตัวอย่าง

ประเภทตัวอย่าง : น้ำผิวดิน (สีเหลืองมีตะกอน)

ภาชนะบรรจุ : ขวดพลาสติก , จำนวน : 3 ขวด, น้ำหนัก/ปริมาตร : 1,500 มิลลิลิตร/ขวด.

อุณหภูมิ : อุณหภูมิห้อง, สภาพตัวอย่างปกติ

วันที่รับตัวอย่าง

19 ธันวาคม 2565

วันที่ทดสอบ

19 ธันวาคม 2565 - 26 ธันวาคม 2565

ผลการทดสอบ

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	หน่วย	LOD	วิธีทดสอบอ้างอิง
Sulfate (as SO_4^{2-})	80.86	mg/L	-	Standard Methods for the Examination of Water and Waste water, APHA, AWWA, WEF, 23rd Ed., 2017, Part 4500- SO_4^{2-} E
Arsenic (As)	0.005	mg/L	-	In-house method TE-CH-381 based on Standard Methods for the Examination of Water and Waste water APHA, AWWA, WEF 23rd Ed., 2017, Part 3030 E., 3125 B
Cadmium (Cd)	Not Detected	mg/L	0.0003	In-house method TE-CH-381 based on Standard Methods for the Examination of Water and Waste water APHA, AWWA, WEF 23rd Ed., 2017, Part 3030 E., 3125 B
Iron (Fe)	0.305	mg/L	-	In-house method TE-CH-126 based on Standard Methods for the Examination of Water and Waste water APHA, AWWA, WEF 23rd Ed., 2017, Part 3030 E., Part 3120 B
Total Dissolved Solids (TDS)	298.50	mg/L	-	Standard Methods for the Examination of Water and Waste water, APHA, AWWA, WEF, 23rd Ed., 2017, Part 2540C
Total Hardness (as CaCO_3)	290.96	mg/L	-	Standard Methods for the Examination of Water and Waste water, APHA, AWWA, WEF, 23rd Ed., 2017, Part 2340C
Total Suspended Solids (TSS)	30.25	mg/L	-	Standard Methods for the Examination of Water and Waste water, APHA, AWWA, WEF, 23rd Ed., 2017, Part 2540D

รายงานฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นใดโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ ขอสงวนสิทธิ์ใน
FM-QP-24-01-001-R04(01/10/63)P1/2-KK





บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด

Central Laboratory (Thailand) Co., Ltd.

สาขาขอนแก่น : 117/4 หมู่ 14 ถนนมิตรภาพ ตำบลโนนเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40000 ประเทศไทย

Khonkaen Branch : 117/4 Moo 14 Mitroparb Road, Nai Muong, Muang, Khonkaen 40000 Thailand

Tel : (66) 0 4324 7704-7 Fax : (66) 0 4324 7703

http://www.centrolabthai.com



Accreditation No. 1096/49

Central Lab
One Stop Laboratory

รายงานผลการทดสอบ

วันที่ออกรายงาน 26 ธันวาคม 2565

เลขที่รายงาน TRKK65/19489

หน้า 02/02

ผลการทดสอบ

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	หน่วย	LOD	วิธีทดสอบอ้างอิง
pH	7.60	pH unit	-	Standard Methods for the Examination of Water and Waste water APHA, AWWA, WEF 23rd Ed., 2017 Part 4500-H'
Turbidity	71.45	NTU	-	Standard Methods for the Examination of Water and Waste water, APHA, AWWA, WEF, 23rd Ed., 2017, Part 2130-B

หมายเหตุ : ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

~End of Report~

(นางสาวสุจริย์ อัมรินทร์ระมาต)
ผู้อำนวยการงาน
บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สาขาขอนแก่น

CERTIFIED

รายงานฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ ขอแนะนำแจ้งฉบับ
FM-QP-24-01-001-R04(01/10/63)P2/2-KK





บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด

Central Laboratory (Thailand) Co., Ltd.

สาขาขอนแก่น : 117/4 หมู่ 14 ถนนมิตรภาพ ตำบลโนนมิตร อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40000 ประเทศไทย

Khonkaen Branch : 117/4 Moo 14 Mitrapab Road, Noi Muang, Muang, Khonkaen 40000 Thailand

Tel : (66) 0 4324 7704-7 Fax : (66) 0 4324 7703

http://www.centrallabthai.com



Accreditation No. 1096/49

Central Lab

รายงานผลการทดสอบ

วันที่ออกรายงาน 26 ธันวาคม 2565

เลขที่รายงาน TRKK65/19490

หน้า 01/02

ชื่อและที่อยู่ลูกค้า

โครงการเหมืองแร่เหล็ก บริษัท พรราชนัย จำกัด

(ข้อมูลจากลูกค้า)

ตำบลบุษม อำเภอเขียงคาน จังหวัดเลย

รายละเอียดตัวอย่าง

น้ำบ่อน้ำบ้านอุมง

(ข้อมูลจากลูกค้า)

รหัสตัวอย่าง

KK65/06558-002

ลักษณะและสภาพตัวอย่าง

ประเภทตัวอย่าง : น้ำผิวดิน (สีเหลืองใสมีตะกอน)

ภาชนะบรรจุ : ขวดพลาสติก , จำนวน : 3 ขวด, น้ำหนัก/ปริมาตร : 1,500 มิลลิกรัม/ขวด

อุณหภูมิ : อุณหภูมิห้อง, สภาพตัวอย่างปกติ

วันที่รับตัวอย่าง

19 ธันวาคม 2565

วันที่ทดสอบ

19 ธันวาคม 2565 - 26 ธันวาคม 2565

ผลการทดสอบ

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	หน่วย	LOD	วิธีทดสอบอ้างอิง
Sulfate (as SO_4^{2-})	25.39	mg/L	-	Standard Methods for the Examination of Water and Waste water, APHA, AWWA, WEF, 23rd Ed., 2017, Part 4500- SO_4^{2-} E
Arsenic (As)	0.006	mg/L	-	In-house method TE-CH-381 based on Standard Methods for the Examination of Water and Waste water APHA, AWWA, WEF 23rd Ed., 2017, Part 3030 E., 3125 B
Cadmium (Cd)	Not Detected	mg/L	0.0003	In-house method TE-CH-381 based on Standard Methods for the Examination of Water and Waste water APHA, AWWA, WEF 23rd Ed., 2017, Part 3030 E., 3125 B
Iron (Fe)	6.640	mg/L	-	In-house method TE-CH-126 based on Standard Methods for the Examination of Water and Waste water APHA, AWWA, WEF 23rd Ed., 2017, Part 3030 E., Part 3120 B
Total Dissolved Solids (TDS)	225.00	mg/L	-	Standard Methods for the Examination of Water and Waste water, APHA, AWWA, WEF, 23rd Ed., 2017, Part 2540C
Total Hardness (as CaCO_3)	227.13	mg/L	-	Standard Methods for the Examination of Water and Waste water, APHA, AWWA, WEF, 23rd Ed., 2017, Part 2340C
Total Suspended Solids (TSS)	Not Detected	mg/L	5.00	Standard Methods for the Examination of Water and Waste water, APHA, AWWA, WEF, 23rd Ed., 2017, Part 2540D

รายงานฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกนำส่วนเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ ยกเว้นที่ระบุไว้

FM-QP-24-01-001-R04(01/10/63)P1/2-KK





บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด

Central Laboratory (Thailand) Co., Ltd.

สาขาขอนแก่น : 117/4 หมู่ 14 ถนนมิตรภาพ ตำบลโนนเมือง อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40000 ประเทศไทย
Khonkaen Branch : 117/4 Moo 14 Mitraparb Road, Nai Muang, Muang, Khonkaen 40000 Thailand
Tel : (66) 0 4324 7704-7 Fax : (66) 0 4324 7703
http://www.centrallabthai.com



Accreditation No. 1096/49

Central Lab
Lab Support Services

รายงานผลการทดสอบ

วันที่ออกรายงาน 26 ธันวาคม 2565

เลขที่รายงาน TRKK65/19490

หน้า 02/02

ผลการทดสอบ

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	หน่วย	LOD	วิธีทดสอบอ้างอิง
pH	7.80	pH unit	-	Standard Methods for the Examination of Water and Waste water APHA, AWWA, WEF 23rd Ed., 2017 Part 4500-H*
Turbidity	2.66	NTU	-	Standard Methods for the Examination of Water and Waste water, APHA, AWWA, WEF, 23rd Ed., 2017, Part 2130-B

หมายเหตุ : ห้องปฏิบัติการได้รับการรับรองความสามารถตามมาตรฐาน ISO/IEC 17025

~End of Report~

(นางสาวสุจารีย์ อินทร์ชะนาค)
ผู้อำนวยการงาน
บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สาขาขอนแก่น

CERTIFIED

รายงานฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่ได้รับเท่านั้น

รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำสำเนาเฉพาะเพื่อขงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ ยกเว้นแต่ถ้ากับ
FM-QP-24-01-001-R04(01/10/63)P2/2-KK



เอกสารแนบที่ 6

แผนการอพยพคนงานหากเกิดแผ่นดินถล่ม



บริษัท พรราชันย์ จำกัด PORNRACHAN CO.,LTD

304 หมู่ที่ 8 ตำบลเมือง อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย 42000 (085-5535313)

ทะเบียนเลขที่ 0425551000105

แผนอพยพบริษัท พรราชันย์ จำกัด

หากเกิดเหตุการณ์ไม่คาดคิด อาทิเช่น แผ่นดินถล่ม, ไฟไหม้ป่า หรือ เครื่องอุปกรณ์
ขัดข้อง พนักงานทุกคนต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขอย่างเคร่งครัด ดังต่อไปนี้

1. เมื่อได้ยินสัญญาณเตือนภัย หรือสัญญาณเรียกจากเจ้าหน้าที่เหมือง ให้พนักงานทุกคนมารวมตัวกันที่จุดรวมพลอย่างรวดเร็ว
2. ฟังคำสั่งและปฏิบัติตามคำสั่งเจ้าหน้าที่อย่างเคร่งครัด
3. สรุปลผลการแก้ไขตามสถานการณ์

เอกสารแนบที่ 7

เบอร์โทรแจ้งหน่วยงานต่างๆกรณีเกิดเหตุด่วนเหตุร้าย



บริษัท พรราชนย์ จำกัด PORNRACHAN CO.,LTD

304 หมู่ที่ 8 ตำบลเมือง อำเภอเมืองเลย จังหวัดเลย 42000 (085-5535313)

ทะเบียนเลขที่ 0425551000105

เมื่อมีเหตุการณ์ดังต่อไปนี้ให้โทรแจ้งตามหน่วยงานต่างๆดังนี้

1. เหตุคว้น-เหตุร้ายทุกชนิด โทร 191
2. กองปราบปราม โทร 1195
3. เหตุไฟไหม้-ดับเพลิง โทร 199
4. หน่วยแพทย์ฉุกเฉิน โทร 1669
5. กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช โทร 1362
6. สำนักงานประกันสังคม โทร 1506
7. ศูนย์ดำรงธรรม กระทรวงมหาดไทย โทร 1567
8. ท่านนายก อบต บุษม โทร 088-5724110
9. ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 8 โทร 085-7543703
10. กำนันบุษม โทร 087-9532885
11. อุตสาหกรรมฝ่ายเหมืองแร่จังหวัดเลย โทร 083-6930970
12. ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเลย(ป่าไม้) โทร 089-5723615

บันทึกข้อความ

ที่ทำการผู้ใหญ่บ้านผาแป้นหมู่ที่ 8

ต.บุญ อ.เชียงคาน จ.เลย 42110

วันที่ 20 พฤษภาคม พ.ศ. 2557

เรื่อง บริษัท พรราชนย์ จำกัด ได้ปฏิบัติตามนโยบายด้านความปลอดภัยและนโยบายด้านสิ่งแวดล้อมตาม
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท พรราชนย์ จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย

1. นโยบายด้านความปลอดภัยและนโยบายด้านสิ่งแวดล้อมตามมาตรการป้องกันและแก้ไข
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของบริษัท พรราชนย์ จำกัด จำนวน 1 ชุด
2. รูปถ่ายบ่อคัดตะกอนของบริษัท พรราชนย์ จำกัด จำนวน 1 ชุด
3. ถนนสายหลักและสายย่อยบนเส้นทางถนน สายผาแป้น-ข้าทอง จำนวน 1 ชุด

ข้าพเจ้านายประคิษฐ์ สีสาร อยู่บ้านเลขที่ 110 ตำบลบุญ อ.ผาแป้น จ.เลย ตำแหน่ง
ผู้ใหญ่บ้านผาแป้นหมู่ที่ 8 ขอรับรองว่าบริษัท พรราชนย์ จำกัด ได้ปฏิบัติตามนโยบายด้านความปลอดภัย
และนโยบายด้านสิ่งแวดล้อมตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอย่างเข้มงวด โดยมีการ
ทำบ่อคัดตะกอนที่มีได้ส่งผลกระทบด้านมลภาวะทางน้ำใดๆต่อชาวบ้าน และมีการใช้ทั้งถนนสายหลักที่แยก
จากทางทิศตะวันออกตามทางหลวงหมายเลข 21 และสายย่อยบนเส้นทางถนน สายผาแป้น-ข้าทอง
เป็นเส้นทางเพื่อการเกษตร ซึ่งชาวบ้านใช้เป็นเส้นทางในการคมนาคมขนส่งผลผลิตด้านการเกษตร เช่น
กล้วย ขาพารา มะม่วง มะขาม ลำไย ข้าวโพด ข้าว มันและอื่นๆ เป็นเวลาช้านานตั้งแต่ปู่ย่าตายายนานนับ
ร้อยปีที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน ทางบริษัทฯ ได้มีการดูแลปรับปรุงทางถนนสายดังกล่าวให้มีสภาพดีเพื่อประโยชน์
ของส่วนรวมอยู่เสมอ บริษัท พรราชนย์ จำกัด จึงสามารถให้เส้นทางถนนดังกล่าวเพื่อเป็นเส้นทางในการ
คมนาคมขนส่งแร่ได้ตลอดอายุของโครงการ

ดังนั้นข้าพเจ้าขอรับรองว่าการบันทึกข้อความในข้างต้นนี้เป็นความจริงทุกประการ

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายประคิษฐ์ สีสาร)

ผู้ใหญ่บ้านผาแป้นหมู่ที่ 8

องค์การบริหารส่วนตำบลบุนวม

เลขที่ ๕๗/๕

ว. ๐๕ มี.ค. ๒๕๕๗

บ้านคูใหญ่ หมู่ที่ ๘ บ้านคาบน
ตำบลบุนวม อำเภอเขวาสินรินทร์ จังหวัดสุรินทร์ ๓๕๑๐๐

วันที่ 4 มีนาคม 2557

เรื่อง ส่งมอบถนนของบริษัท พรราชนันท์ จำกัด

เรียน องค์การบริหารส่วนตำบลบุนวม

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานการล่าถอยบริษัท พรราชนันท์ จำกัด

ตามที่ บริษัท พรราชนันท์ จำกัด ได้รับหนังสืออนุญาตให้ขุดสร้างและใช้ประโยชน์ที่ดินประเภทที่ 15/2551
ประเภทที่ 15/2551/16013 เนื้อที่ 97 ไร่ 2 งาน 42 ตารางวา เมื่อวันที่ 23 มกราคม 2557 ถึง
วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2557 ทางบริษัทฯ ได้ดำเนินการขุดลอกคลองและถมดินตามโครงการก่อสร้างสายส่งไฟฟ้า
ความยาวประมาณ 1,000 เมตร (5,000 ตารางเมตร) ตามโครงการป้องกันและบรรเทาผลกระทบจากภัยแล้ง
และน้ำท่วมบริเวณโครงการ

ตามพระราชบัญญัติการเวนคืนอสังหาริมทรัพย์ พ.ศ. ๒๕๕๐ เป็นอันเสร็จสิ้นการ
ส่งมอบที่ดินที่ทางบริษัทฯ ได้ดำเนินการขุดลอกคลองและถมดินตามโครงการก่อสร้างสายส่งไฟฟ้า
ความยาวประมาณ 1,000 เมตร (5,000 ตารางเมตร) ตามโครงการป้องกันและบรรเทาผลกระทบจากภัยแล้ง
และน้ำท่วมบริเวณโครงการ

จึงขอเรียนขอแจ้งให้ทราบ

นาย ธีรศักดิ์ ธีรศักดิ์
นาย ธีรศักดิ์ ธีรศักดิ์

๐๕ มี.ค. ๒๕๕๗

ขอแสดงความนับถือ

(นาย ธีรศักดิ์ ธีรศักดิ์)

ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ ๘ บ้านคาบน

(นาย ธีรศักดิ์ ธีรศักดิ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

นาย ธีรศักดิ์ ธีรศักดิ์

นาย ธีรศักดิ์ ธีรศักดิ์
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบุนวม

(นาย ธีรศักดิ์ ธีรศักดิ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นาย ธีรศักดิ์ ธีรศักดิ์)

นายก อบจ.สุรินทร์

เอกสารแนบที่ 8

ผลการตรวจสอบสภาพพนักงาน ปี 2565



ใบรับรองแพทย์

เลขที่ 367109

ส่วนที่ ๑ ของผู้รับใบรับรองสุขภาพ

ข้าพเจ้า นายคำ มีแปง

สถานที่อยู่ (ที่สามารถติดต่อได้) 116 หมู่ 6 บ.ผาต.บูน อ.เวียงจันทน์ จ.เลย

หมายเลขเลขบัตรประจำตัวประชาชน 3-4203-00125-34-9 ข้าพเจ้าขอใบรับรองสุขภาพโดยมีประวัติสุขภาพดังนี้

๑. โรคประจำตัว ☐ ไม่มี ☒ มี(ระบุ) โรคเบาหวาน
๒. อุบัติเหตุ และผ่าตัด ☒ ไม่มี ☐ มี(ระบุ) _____
๓. เคยเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล ☒ ไม่มี ☐ มี(ระบุ) _____
๔. ประวัติอื่นที่สำคัญ _____

ลงชื่อ คำ มีแปง

วันที่ 7 พฤศจิกายน 2565

(ในกรณีที่เกิดไม่สามารถรับรองตนเองได้ให้ผู้ปกครองลงนามรับรองแทนได้)

ส่วนที่ ๒ ของแพทย์

สถานที่ตรวจ โรงพยาบาล

ข้าพเจ้า นายแพทย์/แพทย์หญิง

กรวิทย์ บุญเจียร

วันที่ 7 พฤศจิกายน 2565

(๑) ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมเลขที่ ๖๖๖๖๖๖

สถานที่ประกอบวิชาชีพเวชกรรม โรงพยาบาล

ได้ตรวจร่างกาย นายคำ มีแปง

แล้วเมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2565

มีรายละเอียดดังนี้

น้ำหนักตัว 80 กก. ความสูง 165 ซม. ความดันโลหิต 125 / 75 มม.ปรอท อัตรา 66 ครั้ง/นาที

สภาพทั่วไป อยู่ในเกณฑ์ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ(ระบุ) _____

ขอรับรองว่าบุคคลดังกล่าว ไม่เป็นผู้มีร่างกายทุพพลภาพ ไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ ไม่ปรากฏอาการของโรคจิต หรือจิตฟั่นเฟือน หรือปัญญาอ่อน ไม่ปรากฏอาการของการคิดยาเสพติดให้โทษ และอาการของโรคพิษสุราเรื้อรัง และไม่ปรากฏอาการและอาการแสดงของโรคข้อไป

(๑) โรคเรื้อรังในระยะติดต่อ หรือในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม

(๒) วัณโรคในระยะอันตราย

(๓) โรคเฝ้าระวังในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม

(๔)

(ถ้าจำเป็นต้องตรวจหาโรคที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานของผู้รับการตรวจให้ระบุในข้อนี้)

สรุปความเห็น และข้อเสนอแนะของแพทย์ สุขภาพแข็งแรงสมบูรณ์

ลงชื่อ

กรวิทย์ บุญเจียร



แพทย์ผู้ตรวจร่างกาย

หมายเหตุ (๑) ต้องเป็นแพทย์ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม (๒) ให้แนบว่าเป็นผู้ปฏิบัติงานตามมาตรฐาน

(๓) แบบฟอร์มนี้ได้รับการรับรองจากคณะกรรมการแพทยสภาในการประชุมครั้งที่ ๖/๒๕๕๐ วันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๕๐

• ใบรับรองแพทย์ฉบับนี้ใช้ได้ 1 เดือน นับแต่วันตรวจร่างกาย

แบบบันทึกการตรวจสุขภาพประจำปี (ประกันสังคม)

นายคำ มีแปล	
ชื่อ-สกุล HN 0634016 อายุ 47 ปี 10 น. คน	
หน่วยงาน บริษัท ทรรักษ์ จำกัด (N7:)	
เลขที่หัวไป	



โรงพยาบาลเลย กลุ่มงานอาชีวเวชกรรม
กระทรวงสาธารณสุข

กรุณานำเอกสารนี้มาด้วยทุกครั้ง เมื่อท่านมารับบริการตรวจสุขภาพ



ใบรับรองแพทย์

เลขที่ 367111

ส่วนที่ ๑ ของผู้รับใบรับรองสุขภาพ

ข้าพเจ้า นายทัศนพร บุญมา

สถานที่อยู่ (ที่สามารถติดต่อได้) 133/1 หมู่ 8 บ้านผาหมื่น ต.บุษน อ.เชียงคาน จ.เลย

หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน 1-4295-00005-37-3 ข้าพเจ้าขอใบรับรองสุขภาพโดยมีประวัติสุขภาพดังนี้

๑. โรคประจำตัว ☒ ไม่มี ☐ มี(ระบุ) _____
๒. อุบัติเหตุ และผ่าตัด ☒ ไม่มี ☐ มี(ระบุ) _____
๓. เคยเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล ☒ ไม่มี ☐ มี(ระบุ) _____
๔. ประวัติอื่นที่สำคัญ _____

ลงชื่อ ทัศนพร บุญมา

วันที่ 7 พฤศจิกายน 2565

(ในกรณีที่ผู้รับใบรับรองสุขภาพคนใดไม่ได้รับใบรับรองสุขภาพโดยมีประวัติสุขภาพดังนี้)

ส่วนที่ ๒ ของแพทย์

สถานที่ตรวจ โรงพยาบาลเลย

วันที่ 7 พฤศจิกายน 2565

ข้าพเจ้า นายแพทย์สมพงษ์ หวังชัย

กรณีย์ บุญเจียร

(๑) ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมเลขที่ 332522

สถานที่ประกอบวิชาชีพเวชกรรม โรงพยาบาลเลย

ได้ตรวจร่างกาย นายทัศนพร บุญมา

แล้วเมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2565

มีรายละเอียดดังนี้

น้ำหนักตัว ๕๙ กก. ความสูง 165 ซม. ความดันโลหิต 115 / 64 มม.ปรอท อัตรา 74 ครั้ง/นาที

สภาพทั่วไป อยู่ในเกณฑ์ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ(ระบุ) _____

ขอรับรองว่าบุคคลดังกล่าว ไม่เป็นผู้มีร่างกายทุพพลภาพจนไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ ไม่ปรากฏอาการของโรคจิต หรือจิตที่ผิดปกติ หรือมีอาการอื่นที่ไม่ปรากฏอาการของการติดยาเสพติดให้โทษ และอาการของโรคที่สืบเนื่องมา และไม่ปรากฏอาการและอาการแสดงของโรคต่อไปนี้

(๑) โรคเรื้อรังในระยะติดต่อ หรือในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม

(๒) โรคเรื้อรังในระยะอันตราย

(๓) โรคที่ร้ายแรงในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่น่ารังเกียจแก่สังคม

(๔) _____

(ถ้าจำเป็นต้องตรวจหาโรคที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานของผู้รับการตรวจให้ระบุในข้อนี้)

สรุปความเห็น และข้อเสนอแนะของแพทย์ สุขภาพแข็งแรงสมบูรณ์

ลงชื่อ

กรณีย์ บุญเจียร



แพทย์ผู้ตรวจร่างกาย

หมายเหตุ (๑) ต้องเป็นแพทย์ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม (๒) ไม่แน่ว่าเป็นผู้มีร่างกายสมบูรณ์แข็งแรง
(๓) แบบฟอร์มนี้ได้รับการรับรองและกรรมการแพทยสภาในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๕๐ วันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๕๐
• ใบรับรองแพทย์ฉบับนี้ให้ใช้ได้ 1 เดือน นับแต่วันที่ตรวจร่างกาย

แบบบันทึกการตรวจสุขภาพประจำปี (ประกันสังคม)

นายทัศน บุญมา

ชื่อ-สกุล

HN 0634015

อายุ 20 ปี 1 เดือน

หน่วยงาน บริษัท พรสวรรค์ จำกัด (INZ.)

เลขที่ทั่วไป



โรงพยาบาลเลย กลุ่มงานอาชีวเวชกรรม
กระทรวงสาธารณสุข

กรุณานำเอกสารนี้มาด้วยทุกครั้ง เมื่อท่านมารับบริการตรวจสุขภาพ



ใบรับรองแพทย์

เลขที่ 367105

ส่วนที่ ๑ ของผู้รับใบรับรองสุขภาพ

ข้าพเจ้า นายคุณณัฐบุณยา

สถานที่อยู่ (ที่สามารถติดต่อได้) 133/1 หมู่ 8 ต.บุนนาค อ.เมืองฉะเชิงเทรา จ.ฉะเชิงเทรา

หมายเลขแจ้งบัตรประจำตัวประชาชน 1-4295-00005-38-1 ข้าพเจ้าขอใบรับรองสุขภาพโดยมีประวัติสุขภาพดังนี้

๑. โรคประจำตัว ☒ ไม่มี ☐ มี(ระบุ) _____
๒. อุบัติเหตุ และผ่าตัด ☒ ไม่มี ☐ มี(ระบุ) _____
๓. เคยเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล ☒ ไม่มี ☐ มี(ระบุ) _____
๔. ประวัติอื่นที่สำคัญ _____

ลงชื่อ กฤษณ์ บุณยเกียรติ

วันที่ 7 พฤศจิกายน 2565

(ในกรณีเด็กที่ไม่สามารถรับรองตนเองได้ให้ผู้ปกครองลงนามรับรองแทนได้)

ส่วนที่ ๒ ของแพทย์

สถานที่ตรวจ โรงพยาบาลฉะเชิงเทรา

วันที่ 7 พฤศจิกายน 2565

ข้าพเจ้า นายแพทย์กฤษณ์ บุณยเกียรติ

(๑) ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมเลขที่ ๖๖๖๖๖๖๖๖

สถานที่ประกอบวิชาชีพเวชกรรม โรงพยาบาลฉะเชิงเทรา

ได้ตรวจร่างกาย นายคุณณัฐบุณยา

แล้วเมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2565

มีรายละเอียดดังนี้

น้ำหนักตัว 73 กก. ความสูง 175 ซม. ความดันโลหิต 131/69 มม.ปรอท อัตรา 83 ครั้ง/นาที
สภาพทั่วไป อยู่ในเกณฑ์ ☒ ปกติ ☐ผิดปกติ(ระบุ) _____

ขอรับรองว่าบุคคลดังกล่าว ไม่เป็นผู้มีร่างกายทุพพลภาพจนไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ ไม่ปรากฏอาการของโรคจิต หรือจิตที่ผิดปกติ หรือปัญญาอ่อน ไม่ปรากฏอาการของสารเสพติดให้โทษ และอาการของโรคพิษสุราเรื้อรัง และไม่ปรากฏอาการและอาการแสดงของโรคต่อไปนี้

(๑) โรคเรื้อรังในระยะติดต่อ หรือในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม

(๒) โรคในกระเพาะอาหาร

(๓) โรคทำร้ายในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่น่ารังเกียจแก่สังคม

(๔)

(ถ้าจำเป็นต้องตรวจหาโรคติดต่อหรือการปฏิบัติหน้าที่ตามหน้าที่ราชการให้ระบุในข้อนี้)

สรุปความเห็น และข้อเสนอแนะของแพทย์ สุขภาพแข็งแรงสมบูรณ์ (๒)


ลงชื่อ

กฤษณ์ บุณยเกียรติ

แพทย์ผู้ตรวจร่างกาย

หมายเหตุ (๑) ต้องเป็นแพทย์ที่ได้นำทะเบียนรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม (๒) ให้แนบใบเป็นผู้มีร่างกายสมบูรณ์แข็งแรง (๓) แบบฟอร์มนี้ได้รับกรมการสาธารณสุขกรมการแพทย์ใช้ในการประชุมครั้งที่ ๘/๒๕๕๑ วันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๕๑
* ใบรับรองแพทย์ฉบับนี้ใช้ได้ ๓ เดือน นับแต่วันที่ตรวจร่างกาย

แบบบันทึกการตรวจสุขภาพประจำปี (ประกันสังคม)

นายกฤษณา บุญมา
ชื่อ-สกุล HN 0634013 อายุ 20 ปี 1 เดือน
หน่วยงาน บริษัท พรรมาภัย จำกัด (มหาชน)
เลขที่ทั่วไป 



โรงพยาบาลเลย กลุ่มงานอาชีวเวชกรรม
กระทรวงสาธารณสุข

กรุณานำเอกสารนี้มาด้วยทุกครั้ง เมื่อท่านมารับบริการตรวจสุขภาพ



ใบรับรองแพทย์

เลขที่ 367107

ส่วนที่ ๑ ของผู้รับใบรับรองสุขภาพ

ข้าพเจ้า นายสายทอง บุญมา

สถานที่อยู่ (ที่สามารถติดต่อได้) 133/1 หมู่ 8 บ้านผาแดง ต.บ่อมน อ.เวียงคำ จ.เลย

หมายเลขประจำตัวประชาชน 3-4203-00123-03-6 ข้าพเจ้าขอใบรับรองสุขภาพโดยมีประวัติสุขภาพดังนี้

๑. โรคประจำตัว ☐ ไม่มี ☒ มี(ระบุ) เบาหวานชนิดที่ 2 รับประทานยา
๒. อุบัติเหตุ และผ่าตัด ☒ ไม่มี ☐ มี(ระบุ) _____
๓. เคยเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล ☒ ไม่มี ☐ มี(ระบุ) _____
๔. ประวัติอื่นที่สำคัญ _____

ลงชื่อ สายทอง บุญมา

วันที่ 7 พฤศจิกายน 2565

(ในกรณีที่ไม่สามารถรับรองตนเองได้ให้ผู้ปกครองลงนามรับรองแทนได้)

ส่วนที่ ๒ ของแพทย์

สถานที่ตรวจ โรงพยาบาลเลย

วันที่ 7 พฤศจิกายน 2565

ข้าพเจ้า นายแพทย์ กวีชัย บุญเจียร

กวีชัย บุญเจียร

(๑) ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมเลขที่ 332522

สถานที่ประกอบวิชาชีพเวชกรรม โรงพยาบาลเลย

ได้ตรวจร่างกาย นายสายทอง บุญมา

แล้วเมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2565

มีรายละเอียดดังนี้

น้ำหนักตัว 63 กก. ความสูง 175 ซม. ความดันโลหิต 144/80 มม.ปรอท ชีพจร 93 ครั้ง/นาที

สภาพทั่วไป อยู่ในเกณฑ์ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ(ระบุ) _____

ขอรับรองว่าบุคคลดังกล่าว ไม่มีเป็นผู้มีร่างกายทุพพลภาพจนไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ ไม่ปรากฏอาการของโรคจิต หรือจิตที่ผิดปกติ หรือปัญญาอ่อน ไม่ปรากฏอาการของการติดเชื้อเสพติดให้โทษ และอาการของโรคพิษสุราเรื้อรัง และไม่ปรากฏอาการและอาการแสดงของโรคต่อไปนี้

(๑) โรคเรื้อรังในระยะติดต่อ หรือในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม

(๒) วัณโรคในระยะอันตราย

(๓) โรคเท้าช้างในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม

(๔)

(ถ้าเป็นต้องตรวจหาโรคที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานของผู้ประกอบวิชาชีพเวชกรรมให้ระบุในข้อนี้)

สรุปความเห็น และข้อเสนอแนะของแพทย์ สุขภาพแข็งแรงสมบูรณ์

ลงชื่อ


กวีชัย บุญเจียร

แพทย์ผู้ตรวจร่างกาย



หมายเหตุ (๑) คือเป็นแพทย์ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม (๒) ให้แสดงว่ามีผู้มีร่างกายสมบูรณ์เพื่อใด (๓) แบบฟอร์มนี้ได้รับการรับรองจากคณะกรรมการมาตรฐานการประกอบวิชาชีพเวชกรรมเมื่อวันที่ ๒๕๕๐ วันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๕๐ (๔) ใบรับรองแพทย์ฉบับนี้ให้ใช้ได้ 1 เดือน นับแต่วันตรวจร่างกาย

แบบบันทึกการตรวจสุขภาพประจำปี (ประกันสังคม)

นายสายทอง บุญมา
ชื่อ-สกุล HN 0634012 อายุ 55 ปี 8 เดือน
หน่วยงาน บริษัท พรรมาภัย จำกัด (มหาชน)
เลขที่ทั่วไป 



โรงพยาบาลเลย กลุ่มงานอาชีวเวชกรรม
กระทรวงสาธารณสุข

กรุณานำเอกสารนี้มาด้วยทุกครั้ง เมื่อท่านมารับบริการตรวจสุขภาพ



ใบรับรองแพทย์

เลขที่ 367113

ส่วนที่ ๑ ของผู้รับใบรับรองสุขภาพ

ข้าพเจ้า นายบัวหวาน สีเส

สถานที่อยู่ (ที่ตามารอคอยได้) 99/1 หมู่ 8 ต.บ่อน อ.เจียงคน อ.เลย

หมายเลขเลขบัตรประจำตัวประชาชน 3-4203-00122-87-1

ข้าพเจ้าขอใบรับรองสุขภาพโดยมีประวัติสุขภาพดังนี้

๑. โรคประจำตัว ☒ ไม่มี ☐ มี(ระบุ) _____
๒. อุบัติเหตุ และผ่าตัด ☒ ไม่มี ☐ มี(ระบุ) _____
๓. เคยเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล ☒ ไม่มี ☐ มี(ระบุ) _____
๔. ประวัติอื่นที่สำคัญ _____

ลงชื่อ บัวหวาน สีเส

วันที่ 7 พฤศจิกายน 2565

(ในกรณีเด็กที่ไม่สามารถรับรองตนเองได้ให้ผู้ปกครองลงนามรับรองแทนได้)

ส่วนที่ ๒ ของแพทย์

สถานที่ตรวจ โรงพยาบาลเลย

วันที่ 7 พฤศจิกายน 2565

ข้าพเจ้า นายแพทย์/นายแพทย์หญิง

กรรณ บัญเจียร

(๑) ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมเลขที่ 332522

สถานที่ประกอบวิชาชีพเวชกรรม โรงพยาบาลเลย

ได้ตรวจร่างกาย นายบัวหวาน สีเส

แล้วเมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2565

มีรายละเอียดดังนี้

น้ำหนักตัว 57 กก. ความสูง 160 ซม. ความดันโลหิต 157/88 มม.ปรอท อัตรา 77 ครั้ง/นาที

สภาพทั่วไป อยู่ในเกณฑ์ ☒ ปกติ ☐ ผิดปกติ(ระบุ) _____

ขอรับรองว่าบุคคลดังกล่าว ไม่มีเป็นผู้รับร่างกายทุพพลภาพจนไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ ไม่ปรากฏอาการของโรคจิต หรือจิตเสื่อม หรือมีปัญหาย้อน ไม่ปรากฏอาการของการติดเชื้อเสพติดให้โทษ และการของโรคพิษสุราเรื้อรัง และไม่ปรากฏอาการและอาการแสดงของโรคต่อไปนี้

(๑) โรคเรื้อรังในระยะติดต่อ หรือในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม

(๒) วัณโรคในระยะอันตราย

(๓) โรคเรื้อรังในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม

(๔)

(ถ้าเป็นโรคเรื้อรังโรคที่เมื่อถึงขั้นการปฏิบัติงานของผู้รับการตรวจให้ระบุในข้อนี้)

สรุปความเห็น และข้อเสนอแนะของแพทย์ สุขภาพแข็งแรงสมบูรณ์

ลงชื่อ

กรรณ บัญเจียร

แพทย์ผู้ตรวจร่างกาย



หมายเหตุ (๑) ต้องเป็นแพทย์ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม (๒) ให้แสดงว่าเป็นผู้ปฏิบัติงานตามหน้าที่ (๓) แบบฟอร์มนี้ได้รับการรับรองจากคณะกรรมการแพทยสภาในคราวประชุมครั้งที่ ๘/๒๕๕๐ วันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๕๐ (๔) ใบรับรองแพทย์ฉบับนี้ใช้ได้ ๑ เดือน นับแต่วันที่ตรวจร่างกาย

แบบบันทึกการตรวจสุขภาพประจำปี (ประกันสังคม)

นายบัวหวาน สีเสา

ชื่อ-สกุล HN 0634014 อายุ 60 ปี 6 เดือน

หน่วยงาน บริษัท พรวานิช จำกัด (มหาชน)

เลขที่ทั่วไป



โรงพยาบาลเลย กลุ่มงานอาชีวเวชกรรม
กระทรวงสาธารณสุข

กรุณานำเอกสารนี้มาด้วยทุกครั้ง เมื่อท่านมารับบริการตรวจสุขภาพ



ใบรับรองแพทย์

เลขที่ 367108

ส่วนที่ ๑ ของผู้รับใบรับรองสุขภาพ

ข้าพเจ้า

นายอุดม เทพธอน

สถานที่อยู่ (ที่ตามารดคิดค่า) 114/3 หมู่ ๖ บ้านเนิน ค.บ.อม อ.เชียงคำ จ.เลย

หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน 3-4203-00081-18-0 ข้าพเจ้าขอใบรับรองสุขภาพโดยมีประวัติสุขภาพดังนี้

- | | | |
|----------------------------------|--------------------------------|---|
| ๑. โรคประจำตัว | <input type="checkbox"/> ไม่มี | <input checked="" type="checkbox"/> มี(ระบุ) <u>เบาหวาน ความดันโลหิต</u> |
| ๒. อุบัติเหตุ และบาดแผล | <input type="checkbox"/> ไม่มี | <input checked="" type="checkbox"/> มี(ระบุ) <u>บาดเจ็บ ปลายนิ้วโป้ง นิ้วชี้ นิ้วกลาง</u> |
| ๓. เคยเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล | <input type="checkbox"/> ไม่มี | <input checked="" type="checkbox"/> มี(ระบุ) <u>โรคเบาหวาน ๒๐๙</u> |
| ๔. ประวัติอื่นที่สำคัญ | | |

ลงชื่อ อุดม เทพธอน

วันที่ 7 พฤศจิกายน 2565

(ในกรณีที่เกิดข้อสงสัยสามารถขอใบรับรองจากแพทย์ผู้ปกครองจากหน่วยงานได้)

ส่วนที่ ๒ ของแพทย์

สถานที่ตรวจ โรงพยาบาลเลย

วันที่ 7 พฤศจิกายน 2565

ข้าพเจ้า นายแพทย์สมศักดิ์ พงษ์

ภรณ์ชัย บุญเยี่ยม

(๑) ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรมเลขที่ 332522

สถานที่ประกอบวิชาชีพเวชกรรม โรงพยาบาลเลย

ได้ตรวจร่างกาย นายอุดม เทพธอน

แล้วเมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2565

มีรายละเอียดดังนี้

น้ำหนักตัว 80 กก. ความดัน 164 มม. ความดันโลหิต 146/69 มม.ปรอท อัตรา 80 ครั้ง/นาที
สภาพทั่วไป อยู่ในเกณฑ์ ☐ ปกติ ☐ ผิดปกติ(ระบุ).....

ขอรับรองว่าบุคคลดังกล่าว ไม่เป็นผู้มีร่างกายทุพพลภาพจนไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ ไม่ปรากฏอาการของโรคจิต หรือจิตเสื่อม หรือปัญญาอ่อน ไม่ปรากฏอาการของการติดเชื้อเอชไอวี และอาการของโรคพิษสุราเรื้อรัง และไม่ปรากฏอาการและการแสดงของโรคติดต่อ

(๑) โรคเรื้อรังในระยะติดต่อ หรือในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม

(๒) วัณโรคในระยะอันตราย

(๓) โรคเอดส์ในระยะที่ปรากฏอาการเป็นที่รังเกียจแก่สังคม

(๔)

(ถ้าจำเป็นต้องตรวจหาโรคที่อาจส่งผลกระทบต่อสุขภาพของผู้รับตรวจให้ระบุในข้อนี้)

สรุปความเห็น และข้อเสนอแนะของแพทย์ สุขภาพแข็งแรงสมบูรณ์

ลงชื่อ

ภรณ์ชัย บุญเยี่ยม



แพทย์ผู้ตรวจร่างกาย

หมายเหตุ (๑) ต้องเป็นแพทย์ซึ่งได้รับทะเบียนใบอนุญาตประกอบวิชาชีพเวชกรรม (๒) ให้แนบลงว่าเป็นผู้มีร่างกายสมบูรณ์แข็งแรง (๓) แบบฟอร์มนี้ได้รับกฤษฎีกากระทรวงสาธารณสุขในคราวประชุมครั้งที่ ๘/๒๕๕๑ วันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๕๑
* ใบรับรองแพทย์ฉบับนี้ใช้ได้ 1 เดือน นับแต่วันที่ตรวจร่างกาย

แบบบันทึกการตรวจสุขภาพประจำปี (ประกันสังคม)

นายอุบล เทพอม

ชื่อ-สกุล HN 0547897 อายุ 62 ปี 5 เดือน

หน่วยงาน บริษัท พรวรรณ จำกัด (มหาชน)

เลขที่ทั่วไป

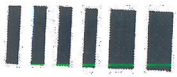


โรงพยาบาลเลย กลุ่มงานอาชีวเวชกรรม
กระทรวงสาธารณสุข

กรุณานำเอกสารนี้มาด้วยทุกครั้ง เมื่อท่านมารับบริการตรวจสุขภาพ

เอกสารแนบที่ 9

กองทุนเพื่อระงับภาวะสุขภาพของชุมชน



ข้อกำหนดและเงื่อนไข

1. โปรดนำสมุดคู่ฝากนี้และบัตรประจำตัวมาด้วยทุกครั้งที่คุณติดต่อธนาคาร
2. สมุดคู่ฝากเป็นเอกสารสำคัญโปรดเก็บในที่ปลอดภัยอย่าฝากไว้กับพนักงานธนาคารหรือบุคคลอื่น หากสูญหายแจ้งอายัดได้ทุกสาขาหรือที่หมายเลข 1551 แล้วนำไปแจ้งความติดต่อสาขาเจ้าของบัญชี เพื่อขอออกสมุดคู่ฝากใหม่ กรณีสมุดคู่ฝากบันทึกรายการเต็มให้นำสมุดคู่ฝากเดิมขอเปลี่ยนเล่มใหม่ได้ทุกสาขา
3. การถอนต่างสำนักงานสามารถถอนได้เฉพาะเจ้าของบัญชี
4. บัญชีที่ขาดการเคลื่อนไหว และยอดคงเหลือในบัญชีต่ำกว่าที่กำหนด ธนาคารจะปิดบัญชีและ/หรือ คิดค่าธรรมเนียมตามเกณฑ์ที่ธนาคารกำหนด
5. ยอดคงเหลือในสมุดคู่ฝากจะถือว่าถูกต้องเมื่อได้ตรวจสอบแล้วว่าตรงกับบัญชีของธนาคาร ควรนำสมุดมาปรับรายการอย่างน้อยเดือนละครั้ง ได้ทุกสาขา หรือที่เครื่องปรับสมุดอัตโนมัติ (Update Passbook)
6. การนับจำนวนวันเพื่อคำนวณดอกเบี้ยเงินฝากออมทรัพย์ ธนาคารจะใช้หลักเกณฑ์ตามปฏิทินที่เกิดขึ้นจริง
7. เงินฝากนี้ได้รับความคุ้มครองจากสถาบันคุ้มครองเงินฝากตามจำนวนที่กำหนดไว้ในกฎหมาย

สำนักงาน รหัสสาขา 403
Office

บัญชีเลขที่ 403 - 0 - 70900 - 1
Account No.

สาขา เลข

ชื่อบัญชี
Account Name

บริษัท พรราชันย์ จำกัด
(กองทุนदैวาระวังภาวะสุขภาพของชุมชน)

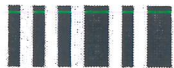


ธนาคารกรุงไทย
KRUNGTHAI BANK



ลายมือชื่อผู้มีอำนาจลงนาม
Authorized Signature

SA G 1796208



SA G 1796208

วันที่ DATE	สาขา ORG. BR.	คำย่อ CODE	ถอน WITHDRAWAL	ฝาก DEPOSIT	คงเหลือ BALANCE	เจ้าหน้าที่ STAFF ID.
24/01/57	403	B/P			*****0.00	510255
24/01/57	403	SDCH	+++++++70,000.00		*****70,000.00	510255
09/06/57	403	SWCH	-----69,000.00		*****1,000.00	531006
30/06/57	0	IIPS	+++++++130.71		*****1,130.71	9400
30/06/57	0	TAX	-----1.31		*****1,129.40	9400
31/12/57	0	IIPS	+++++++2.85		*****1,132.25	9400
31/12/57	0	TAX	-----0.03		*****1,132.22	9400
30/06/58	0	IIPS	+++++++2.62		*****1,134.84	9400
30/06/58	0	TAX	-----0.03		*****1,134.81	9400
20/07/58	0	SDM	-----50.00		*****1,084.81	9003
20/08/58	0	SDM	-----50.00		*****1,034.81	9003
28/08/58	403	NBSDT	+++++++70,000.00		*****71,034.81	ITBANK 12
28/08/58	403	SWCH	-----70,000.00		*****1,034.81	560732 13
31/12/58	0	IIPS	+++++++1.99		*****1,036.80	9400 14
31/12/58	0	TAX	-----0.02		*****1,036.78	9400 15
28/01/59	403	NBSDT	+++++++70,000.00		*****71,036.78	ITBANK 16
28/01/59	403	SWTRC	-----70,000.00		*****1,036.78	510255 17
30/06/59	0	IIPS	+++++++1.93		*****1,038.71	9400 18
30/06/59	0	TAX	-----0.02		*****1,038.69	9400 19
31/12/59	0	IIPS	+++++++1.96		*****1,040.65	9400 20
31/12/59	0	TAX	-----0.02		*****1,040.63	9400 21
20/02/60	0	SDM	-----50.00		*****990.63	9003 22

ASD/ASW

ASWFE

ATSDC

ATSWC

ATSWC

โอนเงินเข้า/ออกบัญชี

ค่าธรรมเนียมโอนเงินอัตโนมัติ

ฝากเงินโดยเครื่องฝากเงินอัตโนมัติ ADM

ถอนเงินสดโดย ATM

หักค่าธรรมเนียม ATM

ASFIN

ASSAL/SSAL

ATSDT/ATSWT

ATSWP

ATSWP

โอนเงินต่างประเทศ

เข้าเงินเดือน

รับโอน/โอนออกโดย ATM

หักค่าสินค้า/บริการโดย ATM

ยอดยกมา



SA G 1796208

วันที่ DATE	สาขา ORG. BR.	คำย่อ CODE	ถอน WITHDRAWAL	ฝาก DEPOSIT	คงเหลือ BALANCE	เจ้าหน้าที่ STAFF ID
02/03/60	403	NBSDT		+++++++1,000.00	*****1,990.63	ITBANK
30/06/60	0	IIPS		+++++++3.11	*****1,993.74	9400
30/06/60	0	TAX	-----0.03		*****1,993.71	9400
31/12/60	0	IIPS		+++++++3.77	*****1,997.48	9400
31/12/60	0	TAX	-----0.04		*****1,997.44	9400
20/03/61	0	SDM	-----50.00		*****1,947.44	9003
20/04/61	0	SDM	-----50.00		*****1,897.44	9003
20/05/61	0	SDM	-----50.00		*****1,847.44	9003
20/06/61	0	SDM	-----50.00		*****1,797.44	9003
22/06/61	403	SDCH		+++++++365.00	*****2,162.44	552583
30/06/61	0	IIPS		+++++++3.63	*****2,166.07	9400
30/06/61	0	TAX	-----0.04		*****2,166.03	9400
31/12/61	0	IIPS		+++++++4.09	*****2,170.12	9400
31/12/61	0	TAX	-----0.04		*****2,170.08	9400
30/06/62	0	IIPS		+++++++4.04	*****2,174.12	9400
30/06/62	0	TAX	-----0.04		*****2,174.08	9400
31/12/62	0	IIPS		+++++++4.11	*****2,178.19	9400
31/12/62	0	TAX	-----0.04		*****2,178.15	9400
30/06/63	0	IIPS		+++++++3.47	*****2,181.62	9400
30/06/63	0	TAX	-----0.03		*****2,181.59	9400
31/12/63	0	IIPS		+++++++1.37	*****2,182.96	9400
31/12/63	0	TAX	-----0.01		*****2,182.95	9400

BSD02/GSC02

BSW09/GSD09

BSW11/GSD11

BSW14/GSD14

เข้าบัญชี-เงินเดือน
หักบัญชี-ประกันชีวิต
หักบัญชี-ไฟฟ้า
หักบัญชี-ค่าสินค้าและบริการ

BSD04/GSC04

BSW10/GSD10

BSW12/GSD12

BSW15/GSD15

เข้าบัญชี-คป.พันธบัตร
หักบัญชี-โทรศัพท์
หักบัญชี-ประปา
หักบัญชี-อาคารสงเคราะห์



ค่าธรรมเนียม Payment

รูปภาพประกอบ



รูปภาพประกอบ



รูปภาพประกอบ



รูปภาพประกอบ

