

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการเหมืองแร่ดินขาว ประทานบัตรที่ 7/2558 ของบริษัท เหมืองบ้านใหม่ จำกัด
ADDRESS : หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอกำแพง จังหวัดกาญจนบุรี 71110
STATION : สำนักงานของโครงการ
MEASURING TYPE : Air in Ambient SAMPLING DATE : November 14-17, 2024
RECEIVED DATE : November 19, 2024 ANALYTICAL DATE : December 6, 2024
GPS COORDINATES : 47 P 0562482 E 1530786 N REPORT NO. : RPA401/2024
MEASURING INSTRUMENT : High-Volume Air Sampler/Gravimetric Method

วันที่ตรวจวัด	ผลการวิเคราะห์ (mg/m ³)	
	ปริมาณฝุ่นละอองรวมในบรรยากาศ (TSP)	ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน ในบรรยากาศ (PM ₁₀)
14-15/11/2567	0.0711	0.0171
15-16/11/2567	0.0694	0.0158
16-17/11/2567	0.0669	0.0164
มาตรฐาน ^{1/}	0.33	0.12

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



(Tharin Patitung)
Environmental Scientist



(Sukkasem Prasithimah)
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการเหมืองแร่ดินขาว ประทานบัตรที่ 7/2558 ของบริษัท เหมืองบ้านใหม่ จำกัด
 ADDRESS : หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอกำแพง จังหวัดกาญจนบุรี 71110
 STATION : โรงเรียนบ้านหนองน้ำขุ่น
 MEASURING TYPE : Air in Ambient SAMPLING DATE : November 14-17, 2024
 RECEIVED DATE : November 19, 2024 ANALYTICAL DATE : December 6, 2024
 GPS COORDINATES : 47 P 0560598 E 1530386 N REPORT NO. : RPA401/2024
 MEASURING INSTUMENT : High-Volume Air Sampler/Gravimetric Method

วันที่ตรวจวัด	ผลการวิเคราะห์ (mg/m ³)	
	ปริมาณฝุ่นละอองรวมในบรรยากาศ (TSP)	ปริมาณฝุ่นละอองขนาดเล็กไม่เกิน 10 ไมครอน ในบรรยากาศ (PM ₁₀)
14-15/11/2567	0.0598	0.0155
15-16/11/2567	0.0525	0.0164
16-17/11/2567	0.0560	0.0170
มาตรฐาน ^{1/}	0.33	0.12

Sources : ^{1/}ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 24 (พ.ศ. 2547) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



(Tharin Patitung)
Environmental Scientist




(Sukkasem Prasithimah)
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการเหมืองแร่ดินขาว ประทานบัตรที่ 7/2558 ของบริษัท เหมืองบ้านใหม่ จำกัด
 ADDRESS : หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอม่วงสามสิบ จังหวัดกาญจนบุรี 71110
 STATION : สำนักงานของโครงการ
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : November 14-17, 2024
 RECEIVED DATE : November 19, 2024 ANALYTICAL DATE : December 6, 2024
 GPS COORDINATES : 47 P 0562482 E 1530786 N REPORT NO. : RPS126/2024
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223044
 CALIBRATION DATA : Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Time	Date						Standard ^{1/}
	14-15/11/67		15-16/11/67		16-17/11/67		
	L _{eq} 1 hr	L _{max}	L _{eq} 1 hr	L _{max}	L _{eq} 1 hr	L _{max}	
10:00-11:00 น.	55.5	79.2	56.4	74.5	57.1	74.1	
11:00-12:00 น.	50.8	70.8	55.2	63.7	58.4	75.3	
12:00-13:00 น.	56.0	72.4	54.2	70.9	56.8	81.9	
13:00-14:00 น.	55.1	77.4	56.5	78.7	56.1	67.8	
14:00-15:00 น.	56.4	77.4	57.5	81.2	54.2	78.6	
15:00-16:00 น.	58.0	84.5	56.1	71.1	60.4	80.4	
16:00-17:00 น.	56.0	71.7	58.7	83.5	56.6	86.0	
17:00-18:00 น.	57.6	78.9	55.4	74.9	54.7	70.6	
18:00-19:00 น.	52.6	73.9	58.2	62.7	56.5	78.6	
19:00-20:00 น.	52.5	63.7	57.5	69.9	56.9	60.7	
20:00-21:00 น.	54.2	60.0	56.5	73.0	57.6	62.4	
21:00-22:00 น.	53.2	72.2	56.8	66.3	54.5	65.8	
22:00-23:00 น.	55.4	69.7	55.7	70.9	56.5	69.5	
23:00-00:00 น.	54.6	66.8	55.3	65.5	57.5	68.5	
00:00-01:00 น.	56.2	72.5	54.2	67.7	56.5	76.5	
01:00-02:00 น.	54.1	67.8	55.2	68.5	57.4	71.0	
02:00-03:00 น.	53.2	74.0	56.2	70.0	56.5	70.2	
03:00-04:00 น.	53.3	72.0	56.5	65.5	58.5	69.4	
04:00-05:00 น.	54.2	68.0	54.5	69.5	56.5	77.2	
05:00-06:00 น.	56.5	66.0	55.2	68.2	56.3	68.2	
06:00-07:00 น.	57.2	77.1	56.5	67.2	55.4	67.7	
07:00-08:00 น.	56.5	74.1	59.5	78.9	57.6	77.3	
08:00-09:00 น.	59.9	77.1	59.2	70.6	58.2	71.2	
09:00-10:00 น.	60.8	82.2	60.6	75.1	55.0	73.0	
L _{eq} 24 hr	56.0	-	56.9	-	57.0	-	70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	-	84.5	-	83.5	-	86.0	115.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน พ.ศ. 2548



(Tharin Patitung)
Environmental Scientist




(Sukkasem Prasithimah)
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการเหมืองแร่ดินขาว ประทานบัตรที่ 7/2558 ของบริษัท เหมืองบ้านใหม่ จำกัด
 ADDRESS : หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอนาทม จังหวัดน่าน 71110
 STATION : โรงเรียนบ้านหนองน้ำขุน
 MEASURING TYPE : Sound Level in Ambient SAMPLING DATE : November 14-17, 2024
 RECEIVED DATE : November 19, 2024 ANALYTICAL DATE : December 6, 2024
 GPS COORDINATES : 47 P 0560598 E 1530386 N REPORT NO. : RPS126/2024
 MEASURE INSTRUMENT : Sound Level meter/ISO/ACO Model 6238 S/N 223050
 CALIBRATION DATA : Calibrator EXTECH 407744, Serial No. H.397003

Time	Date						Standard ^{1/}
	14-15/11/67		15-16/11/67		16-17/11/67		
	Leq 1 hr	L _{max}	Leq 1 hr	L _{max}	Leq 1 hr	L _{max}	
11:00-12:00 น.	55.9	73.4	52.6	70.8	50.6	62.9	
12:00-13:00 น.	53.5	74.7	49.2	63.6	52.3	74.2	
13:00-14:00 น.	51.7	73.8	51.6	69.1	50.0	62.0	
14:00-15:00 น.	51.2	69.5	53.1	79.9	49.1	63.2	
15:00-16:00 น.	50.1	61.8	48.8	60.3	50.5	63.5	
16:00-17:00 น.	50.5	60.5	51.3	65.9	52.0	67.7	
17:00-18:00 น.	51.9	69.2	54.1	66.6	55.5	79.5	
18:00-19:00 น.	51.4	62.0	54.6	65.7	54.2	69.5	
19:00-20:00 น.	50.4	69.7	49.6	68.0	52.6	67.6	
20:00-21:00 น.	52.2	69.8	52.4	56.2	48.0	69.7	
21:00-22:00 น.	52.0	66.4	52.8	57.6	50.5	60.8	
22:00-23:00 น.	51.6	71.8	51.5	62.1	51.2	62.0	
23:00-00:00 น.	50.0	65.8	51.8	63.9	49.3	59.4	
00:00-01:00 น.	43.4	65.5	50.1	64.5	52.4	63.6	
01:00-02:00 น.	53.4	67.3	48.0	63.8	49.7	58.7	
02:00-03:00 น.	50.5	63.5	51.5	71.1	50.0	65.1	
03:00-04:00 น.	49.3	63.1	49.1	62.4	48.4	66.8	
04:00-05:00 น.	48.4	60.2	52.0	67.1	48.1	62.5	
05:00-06:00 น.	48.2	61.1	48.2	64.9	51.6	68.5	
06:00-07:00 น.	47.5	62.6	52.7	63.2	50.5	78.9	
07:00-08:00 น.	48.4	65.4	48.2	65.8	53.4	72.7	
08:00-09:00 น.	51.1	68.3	49.0	61.4	49.3	63.0	
09:00-10:00 น.	51.3	68.7	50.6	60.8	48.5	75.7	
10:00-11:00 น.	55.9	78.6	50.2	63.9	51.8	68.7	
Leq 24 hr	51.6	-	51.4	-	51.3	-	70.0 dB (A) ^{1/}
L _{max}	-	78.6	-	79.9	-	79.5	115.0 dB (A) ^{1/}

Sources : ^{1/}ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหิน พ.ศ. 2548



(Tharin Patitug)
Environmental Scientist




(Sukkasem Prasithimah)
Technical Manager

Reported analysis refer to submitted samples only.

This report shall not reproduced, except in full, without prior approval laboratory.

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการเหมืองแร่ดินขาว ประทานบัตรที่ 7/2558 ของบริษัท เหมืองบ้านใหม่ จำกัด
ADDRESS : หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอรามวง จังหวัดกาญจนบุรี 71110
MEASURING TYPE : Workplace Air MEASURING DATE : November 14, 2024
RECEIVED DATE : November 19, 2024 ANALYTICAL DATE : December 30, 2024
MEASURING TIME : - WORK NO. : -
MEASURED BY : Envi Green Southern REPORT NO. : L126/2024

Item	Location	Parameter	Test Method	Unit	Result	Standard ^{1/}
1	ขับรถแบคโฮ พนักงาน: คุณนที แก้วพูลผล	Repairable Dust	Gravimetric	mg/m ³	0.070	≤5
2	พื้นที่ปฏิบัติงานทั่วไป พนักงาน: คุณวิยะดา สิ้นธนู	Repairable Dust	Gravimetric	mg/m ³	0.086	≤5

Sources ^{1/} ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง ขีดจำกัดความเข้มข้นของสารเคมีอันตราย พ.ศ. 2560



(Tharin Patitung)
Environmental Scientist



(Sukkasem Prasithimah)
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการเหมืองแร่ดินขาว ประทานบัตรที่ 7/2558 ของบริษัท เหมืองบ้านใหม่ จำกัด
 ADDRESS : หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอรามวง จังหวัดกาญจนบุรี 71110
 MEASURING TYPE : Workplace Noise Level MEASURING DATE : November 14, 2024
 RECEIVED DATE : November 19, 2024 ANALYTICAL DATE : November 30, 2024
 MEASURING TIME : 08:00–17:00 hr. WORK NO. : -
 MEASURED BY : Envi Green Southern REPORT NO. : LS150/2024
 MEASURING INSTRUMENT : Noise Dosimeter/Quest Technologies/NoisePro DL Serial No. NLP080001
 CALIBRATION DATA : Calibrator Model Quest Technologies/QC-10/QC-20 Serial No. QIC110122

Item	Location	Job Task/ Description	Shift Length (hr./day)	Results		
				TWA	L _{max}	Dose %
1	ขั้วรถแบคโฮ พนักงาน: คุณนที แก้วพูลผล	ขั้วรถแบคโฮ	8/-	81.0	105.6	40
Standard				≤85 ^{1/}	≤140 ^{2/}	≤100 ^{3/}
Unit				(dBA)	(dBA)	%

- Sources ^{1/} ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน พ.ศ. 2561
^{2/} กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 หมวด 3 เสียง ข้อ 7
^{3/} สถาบันความปลอดภัยและอาชีวอนามัยแห่งชาติ ประเทศสหรัฐอเมริกา (The National Institute for Occupational Safety and Health : NIOSH)



(Tharin Patitung)
Environmental Scientist




(Sukkasem Prasithimah)
Technical Manager

ANALYSIS REPORT

PROJECT NAME : โครงการเหมืองแร่ดินขาว ประทานบัตรที่ 7/2558 ของบริษัท เหมืองบ้านใหม่ จำกัด
 ADDRESS : หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอรามวง จังหวัดกาญจนบุรี 71110
 MEASURING TYPE : Workplace Noise Level MEASURING DATE : November 14, 2024
 RECEIVED DATE : November 19, 2024 ANALYTICAL DATE : November 30, 2024
 MEASURING TIME : 08:00-17:00 hr. WORK NO. : -
 MEASURED BY : Envi Green Southern REPORT NO. : LS150/2024
 MEASURING INSTRUMENT : Noise Dosimeter/Quest Technologies/NoisePro DLX Serial No. NXF060082
 CALIBRATION DATA : Calibrator Model Quest Technologies/QC-10/QC-20 Serial No. QIC110122

Item	Location	Job Task/ Description	Shift Length (hr./day)	Results		
				TWA	L _{max}	Dose %
2	พื้นที่ปฏิบัติงานทั่วไป พนักงาน: คุณวิยะดา สีนธนู	พื้นที่ปฏิบัติงาน	8/-	79.8	104.2	30
Standard				≤85 ^{1/}	≤140 ^{2/}	≤100 ^{3/}
Unit				(dBA)	(dBA)	%

- Sources ^{1/} ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน เรื่อง มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงานในแต่ละวัน พ.ศ. 2561
^{2/} กฎกระทรวง กำหนดมาตรฐานในการบริหาร จัดการ และดำเนินการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่าง และเสียง พ.ศ. 2559 หมวด 3 เสียง ข้อ 7
^{3/} สถาบันความปลอดภัยและอาชีวอนามัยแห่งชาติ ประเทศสหรัฐอเมริกา (The National Institute for Occupational Safety and Health : NIOSH)



(Tharin Patitung)
Environmental Scientist




(Sukkasem Prasithimah)
Technical Manager



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210

1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : บริษัท เอ็นไอ กรีน เซาท์เทิร์น จำกัด

Address : 83/5 หมู่ 1 ตำบลควนบุรี อำเภอรัตภูมิ จังหวัดสงขลา 90180

Contact : คุณธารินทร์ ปฏิบัติ Phone : 074-260966, 081-9278305

Sample Type : Water Sample Site# : เขื่อนแควน้อย จ.กาญจนบุรี

Sampling Date# : 15/11/2024 Sampling By# : Customer

Analysis Date : 20-27/11/2024 Report Date : 27/11/2024

E.mail : egs_southern@hotmail.com

Sampling Method# : Grab

Receive Date : 20/11/2024

Report No. : RWS 04372/67

Parameter	Unit	Method	PWS 07805/67 ปกติก่อนของโครงการ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.4 (25°C)	5.0 – 9.0
Turbidity	NTU	Nephelometric	873 #	-
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 D	125	-
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	462	-
Total Hardness	mg/L as CaCO ₃	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2340 C	38	-
Sulfate	mg/L as SO ₄ ²⁻	Turbidimetric	< 0.20 #	-
Arsenic	mg/L as As	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 3114 C	0.007	≤ 0.01
Cadmium	mg/L as Cd	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 3113 B,3030 E	< 0.001	≤ 0.005
Total Iron	mg/L as Fe	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 3111 B,3030 E	4.4	-
Lead	mg/L as Pb	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 3113 B,3030 E	< 0.01	≤ 0.05

Sample Characterization

Observation

สัมฤทธิ์ผล

Remark : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-H₂B
Limit of Quantitation ; LOQ (SS=10 mg/L, TDS=25 mg/L, As=0.005 mg/L as As, Cd=0.001 mg/L as Cd, Fe=0.10 mg/L as Fe, Pb=0.01 mg/L as Pb, TH=5
mg/L as CaCO₃.)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ.2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)

- End Of Report -

Laboratory Staff

(Miss. Sommat Usa)

Chemist

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory



บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด

WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED

1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210

1/94 Moo 5, T.Kanhnam, A.U.-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand

Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594



TESTING
No.0029

ANALYSIS REPORT

Page 1 of 1

Customer Name : บริษัท เอ็นไว กรีน เซาท์เทิร์น จำกัด

Address : 83/5 หมู่ 1 ตำบลควนบุรี อำเภอรัตภูมิ จังหวัดสงขลา 90180

Contact : คุณธารินทร์ ปฏิตั้ง Phone : 074-260966, 081-9278305

E.mail : egs_southern@hotmail.com

Sample Type : Water Sample Site# : เขื่อนวังแดง อ.กาญจนบุรี

Sampling Method# : Grab

Sampling Date# : 15/11/2024 Sampling By# : Customer

Receive Date : 20/11/2024

Analysis Date : 20-27/11/2024 Report Date : 27/11/2024

Report No. : RWS 04370/67

Parameter	Unit	Method	PWS 07803/67	Standard	
			ปอมบาดาลบ้านหนองน้ำปูน	Standard*	Standard**
pH	-	In-house method: TM 001	7.6 (25°C)	7.0 - 8.5	6.5 - 9.2
Turbidity	NTU	Nephelometric	0.18 #	≤ 5	≤ 20
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 D	< 10	-	-
Total Dissolved Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2540 C	724	≤ 600	≤ 1200
Total Hardness	mg/L as CaCO ₃	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 2340 C	556 #	≤ 300	≤ 500
Sulfate	mg/L as SO ₄ ²⁻	Turbidimetric	23 #	< 200	250
Arsenic	mg/L as As	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 3114 C	ตรวจไม่พบ #	ต้องไม่มี	0.05
Cadmium	mg/L as Cd	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 3113 B, 3030 E	ตรวจไม่พบ #	ต้องไม่มี	0.01
Total Iron	mg/L as Fe	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 3111 B, 3030 E	< 0.10	≤ 0.5	≤ 0.5
Lead	mg/L as Pb	APHA, AWWA, WEF Edition 23 rd 2017, part 3113 B, 3030 E	ตรวจไม่พบ #	ต้องไม่มี	0.05

Sample Characterization

Observation

ใส

Remark : In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017, part 4500-H₂B

Limit of Quantitation ; LOQ (SS=10 mg/L, TDS=25 mg/L, As=0.005 mg/L as As, Cd=0.001 mg/L as Cd, Fe=0.10 mg/L as Fe, Pb=0.01 mg/L as Pb, TH=5 mg/L as CaCO₃)

* It is outside the scope of ISO/IEC 17025

* อ้างอิงประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกันด้านสาธารณสุข และการป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ (เกณฑ์กำหนดที่เหมาะสม)

** อ้างอิงประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการป้องกันด้านสาธารณสุข และการป้องกันในเรื่องสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ (เกณฑ์อนุโมสูงสุด)

-: End Of Report :-

Laboratory Staff

(Miss. Suwalee Bangsaengorn)

Chemist

Approved By

(Mrs. Neeramol Phadungsong)

General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory