

ภาคผนวก ค-1

ใบรายงานผลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป



**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT**Data Provided by Customer**

Customer Name : ห้างหุ้นส่วนจำกัด นราธิวาสโรจไม่หิน
Project Name : โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิต
เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ของห้างหุ้นส่วนจำกัด นราธิวาสโรจไม่หิน
Address Project : เลขที่ 58/10 หมู่ที่ 2 ตำบลกะลุวอเหนือ
อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส 96000
Sampling Point : บริเวณโรงโม่หิน ห้างหุ้นส่วนจำกัด นราธิวาสโรจไม่หิน
GPS. Coordinate : 47 N 814192 E 708864 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : F67085
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 05 - 08 November 2024
Sampling Time : 02.06 p.m.
Received Date : 09 November 2024
Analytical Date : 09 - 21 November 2024
Report Date : 25 November 2024
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m ³)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	F67085/5	05-06/11/2024	0.0145	0.0071
2.	F67085/6	06-07/11/2024	0.0193	0.0095
3.	F67085/7	07-08/11/2024	0.0175	0.0085
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere

Method : TSP = US.EPA.40 CFR 60, Appendix B/ Gravimetric Method
PM-10 = US.EPA.40 CFR 60, Appendix J/ Gravimetric MethodRemark : Model and Serial No. ; TNP-F-14-TSP and TNP-F-23-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and 3945
Calibrator Expire Date ; Sep 27, 2025



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : ห้างหุ้นส่วนจำกัด นราธิวาสโรมไม่หิน
Project Name : โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิต
เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ของห้างหุ้นส่วนจำกัด นราธิวาสโรมไม่หิน
Address Project : เลขที่ 58/10 หมู่ที่ 2 ตำบลกละลูวเหนือ
อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส 96000
Sampling Point : บริเวณบ้านคีรี
GPS. Coordinate : 47 N 815601 E 708379 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : F67085
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 05 - 08 November 2024
Sampling Time : 03.51 p.m.
Received Date : 09 November 2024
Analytical Date : 09 - 21 November 2024
Report Date : 25 November 2024
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m ³)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	F67085/8	05-06/11/2024	0.0160	0.0078
2.	F67085/9	06-07/11/2024	0.0138	0.0067
3.	F67085/10	07-08/11/2024	0.0158	0.0076
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere

Method : TSP = US.EPA.40 CFR 60, Appendix B/ Gravimetric Method
PM-10 = US.EPA.40 CFR 60, Appendix J/ Gravimetric Method

Remark : Model and Serial No. ; TNP-F-16-TSP and TNP-F-01-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and 3945
Calibrator Expire Date ; Sep 27, 2025



TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT

Data Provided by Customer

Customer Name : ห้างหุ้นส่วนจำกัด นราธิวาสโรมไม่หิน
Project Name : โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิต
เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ของห้างหุ้นส่วนจำกัด นราธิวาสโรมไม่หิน
Address Project : เลขที่ 58/10 หมู่ที่ 2 ตำบลกะลุวอเหนือ
อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส 96000
Sampling Point : บริเวณบ้านเปล (โรงเรียนบ้านเปล)
GPS. Coordinate : 47 N 813530 E 708102 E
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : F67085
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 05 - 08 November 2024
Sampling Time : 03.20 p.m.
Received Date : 09 November 2024
Analytical Date : 09 - 21 November 2024
Report Date : 25 November 2024
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m ³)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	F67085/11	05-06/11/2024	0.0116	0.0056
2.	F67085/12	06-07/11/2024	0.0124	0.0061
3.	F67085/13	07-08/11/2024	0.0187	0.0091
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere

Method : TSP = US.EPA.40 CFR 60, Appendix B/ Gravimetric Method
PM-10 = US.EPA.40 CFR 60, Appendix J/ Gravimetric Method

Remark : Model and Serial No. ; TNP-F-10-TSP and TNP-F-06-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and 3945
Calibrator Expire Date ; Sep 27, 2025

**TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.**

เลขที่ 332/173 หมู่ 3 ตำบลบางรักพัฒนา อำเภอบางบัวทอง จังหวัดนนทบุรี 11110 โทรศัพท์: 02-156-8273

E-mail: tnp.envi@gmail.com เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0125560008957 สำนักงานใหญ่

ANALYSIS REPORT**Data Provided by Customer**

Customer Name : ห้างหุ้นส่วนจำกัด นราธิวาสโรจโมหิน
Project Name : โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินแกรนิต
เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
ของห้างหุ้นส่วนจำกัด นราธิวาสโรจโมหิน
Address Project : เลขที่ 58/10 หมู่ที่ 2 ตำบลกะลุวอเหนือ
อำเภอเมืองนราธิวาส จังหวัดนราธิวาส 96000
Sampling Point : บริเวณบ้านค่าย (โรงเรียนบ้านค่าย)
GPS. Coordinate : 47 N 8134340 E 709785 N
Sampling By : TNP ENVIRONMENT CO.,LTD.

Data Provided by Laboratory

Report No. : F67085
Sample Type : Ambient Air
Sampling Date : 05 - 08 November 2024
Sampling Time : 04.50 p.m.
Received Date : 09 November 2024
Analytical Date : 09 - 21 November 2024
Report Date : 25 November 2024
Sampling Method : High-Volume Air Sampler

Item	Sample No.	Sampling Date	Result (mg/m ³)	
			Total Suspended Particulates (TSP)	Particulate Matter < 10 microns (PM-10)
1.	F67085/14	05-06/11/2024	0.0164	0.0080
2.	F67085/15	06-07/11/2024	0.0179	0.0088
3.	F67085/16	07-08/11/2024	0.0155	0.0075
Standard			≤ 0.33	≤ 0.12

Standard : Notification of the National Environment Committee Issue 24 B.E. 2547 (2004), The Standard Level of Air Quality in the generic atmosphere

Method : TSP = US.EPA.40 CFR 60, Appendix B/ Gravimetric Method
PM-10 = US.EPA.40 CFR 60, Appendix J/ Gravimetric Method

Remark : Model and Serial No. ; TNP-F-03-TSP and TNP-F-08-PM10
Calibrator Model and Serial No. ; TE-5028 and 3945
Calibrator Expire Date ; Sep 27, 2025