

ภาคผนวกที่ 3

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

ลำดับที่ 1	คุณภาพอากาศในบรรยากาศ
ลำดับที่ 2	ความเร็วและทิศทางการไหล
ลำดับที่ 3	คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ
ลำดับที่ 4	ระดับเสียงในบรรยากาศโดยทั่วไป
ลำดับที่ 5	ระดับเสียงในสถานประกอบการ
ลำดับที่ 6	คุณภาพน้ำทิ้ง
ลำดับที่ 7	คุณภาพน้ำทะเลชายฝั่ง

ลำดับที่ 1

คุณภาพอากาศในบรรยากาศ



Ref. No. AR115/07/25

Report No. 2507/187_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-9 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน ไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 9 กรกฎาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 9-23 กรกฎาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฐิตินันท์ เรืองรัมย์ วันที่ออกรายงาน : 24 กรกฎาคม 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณอาคารสำนักงานภายในคลังเคมีภัณฑ์ที่ 1	ค่ามาตรฐาน
Benzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	0.57	ไม่เกิน 7.6
1,3-Butadiene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07	ไม่เกิน 5.3
Acrylonitrile ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.15	ไม่เกิน 10

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวสุจินดา วิชาวสดิ)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
24/07/68

----- End of Report -----



Ref. No. AR116/07/25

Report No. 2507/187_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-9 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน โอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 9 กรกฎาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 9-23 กรกฎาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฐิตินันท์ เรืองรัมย์ วันที่ออกรายงาน : 24 กรกฎาคม 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด


พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณชุมชนขอร่วมพัฒนา	ค่ามาตรฐาน
Benzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	3.2	ไม่เกิน 7.6
1,3-Butadiene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	1.2	ไม่เกิน 5.3
Acrylonitrile ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.15	ไม่เกิน 10

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอันตรายระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวสุจินดา วิชาวาสดี)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
24/07/68

----- End of Report -----



Ref. No. AR117/07/25

Report No. 2507/187_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-9 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน โอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 9 กรกฎาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 9-23 กรกฎาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฐิตินันท์ เรืองรัมย์ วันที่ออกรายงาน : 24 กรกฎาคม 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณบ้านหนองแฟบ	ค่ามาตรฐาน
Benzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	1.3	ไม่เกิน 7.6
1,3-Butadiene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07	ไม่เกิน 5.3
Acrylonitrile ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.15	ไม่เกิน 10

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวสุจินดา วิชาวาสดี)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
24/07/68

----- End of Report -----



Ref. No. AR118/07/25

Report No. 2507/187_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 8-9 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน โอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 9 กรกฎาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 9-23 กรกฎาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฐิตินันท์ เรืองรัมย์ วันที่ออกรายงาน : 24 กรกฎาคม 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวัดดากวนคงคาราม	ค่ามาตรฐาน
Benzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	0.12	ไม่เกิน 7.6
1,3-Butadiene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07	ไม่เกิน 5.3
Acrylonitrile ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.15	ไม่เกิน 10

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวสุจินดา วิชาวสวستی)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
24/07/68

----- End of Report -----



Ref. No. AR143/08/25

Report No. 2508/298_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 สิงหาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน ไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 18 สิงหาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 18-28 สิงหาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ วันที่ออกรายงาน : 29 สิงหาคม 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณอาคารสำนักงานภายในคลังเคมีภัณฑ์ที่ 1	ค่ามาตรฐาน
Benzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	0.77	ไม่เกิน 7.6
1,3-Butadiene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07	ไม่เกิน 5.3
Acrylonitrile ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.15	ไม่เกิน 10

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวสุจินดา วิชาสวัสดิ์)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
29/08/68

----- End of Report -----



Ref. No. AR144/08/25

Report No. 2508/298_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 สิงหาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน โอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 18 สิงหาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 18-28 สิงหาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ วันที่ออกรายงาน : 29 สิงหาคม 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณชุมชนขอร่วมพัฒนา	ค่ามาตรฐาน
Benzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	2.6	ไม่เกิน 7.6
1,3-Butadiene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07	ไม่เกิน 5.3
Acrylonitrile ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.15	ไม่เกิน 10

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวสุจินดา วิชาวัดดี)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
29/08/68

----- End of Report -----



Ref. No. AR145/08/25

Report No. 2508/298_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 สิงหาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน ไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 18 สิงหาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 18-28 สิงหาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ วันที่ออกรายงาน : 29 สิงหาคม 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณบ้านหนองแพบ	ค่ามาตรฐาน
Benzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	0.57	ไม่เกิน 7.6
1,3-Butadiene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07	ไม่เกิน 5.3
Acrylonitrile ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.15	ไม่เกิน 10

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวสุจินดา วิชาวัดดี)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
99,08,68

----- End of Report -----



Ref. No. AR146/08/25

Report No. 2508/298_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 สิงหาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน ไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 18 สิงหาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 18-28 สิงหาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ วันที่ออกรายงาน : 29 สิงหาคม 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวัดตามวงศการาม	ค่ามาตรฐาน
Benzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	1.4	ไม่เกิน 7.6
1,3-Butadiene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07	ไม่เกิน 5.3
Acrylonitrile ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.15	ไม่เกิน 10

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวสุจินดา วิสาสวัตต์)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
๑๓/๐๘/๖๘

----- End of Report -----



Ref. No. AR001/09/25

Report No. 2509/045_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-2 กันยายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน ไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 2-15 กันยายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอีซัน ลอแม วันที่ออกรายงาน : 16 กันยายน 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณอาคารสำนักงานภายในคลังเคมีภัณฑ์ที่ 1	ค่ามาตรฐาน
Benzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	0.48	ไม่เกิน 7.6
1,3-Butadiene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07	ไม่เกิน 5.3
Acrylonitrile ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.15	ไม่เกิน 10

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวสุจินดา วิชาวาสดี)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
16/09/68

----- End of Report -----



Ref. No. AR002/09/25

Report No. 2509/045_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-2 กันยายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน ไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 2-15 กันยายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฮิซัน ลอแม วันที่ออกรายงาน : 16 กันยายน 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณชุมชนขอร่วมพัฒนา	ค่ามาตรฐาน
Benzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	2.1	ไม่เกิน 7.6
1,3-Butadiene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07	ไม่เกิน 5.3
Acrylonitrile ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.15	ไม่เกิน 10

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวสุจินดา วิษุวัตติ์)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
16/09/68

----- End of Report -----



Ref. No. AR003/09/25

Report No. 2509/045_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-2 กันยายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน ไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 2-15 กันยายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอิซัน ลอแม วันที่ออกรายงาน : 16 กันยายน 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณบ้านหนองแพบ	ค่ามาตรฐาน
Benzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	0.77	ไม่เกิน 7.6
1,3-Butadiene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07	ไม่เกิน 5.3
Acrylonitrile ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.15	ไม่เกิน 10

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวสุจินดา วิชาวัดดี)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
16 09 68

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

4/3

Ref. No. AR004/09/25

Report No. 2509/045_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-2 กันยายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน ไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 2-15 กันยายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอิศัน ลอแม วันที่ออกรายงาน : 16 กันยายน 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวัดตามungskaram	ค่ามาตรฐาน
Benzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	1.1	ไม่เกิน 7.6
1,3-Butadiene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07	ไม่เกิน 5.3
Acrylonitrile ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.15	ไม่เกิน 10

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวสุจินดา วิสาสวัสดิ์)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
16/09/68

----- End of Report -----



Ref. No. AR045/10/25

Report No. 2510/063_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-2 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน ไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 2-16 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสีซัน ลอแม วันที่ออกรายงาน : 17 ตุลาคม 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด


พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณอาคารสำนักงานภายในคลังเคมีภัณฑ์ที่ 1	ค่ามาตรฐาน
Benzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	1.4	ไม่เกิน 7.6
1,3-Butadiene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07	ไม่เกิน 5.3
Acrylonitrile ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.15	ไม่เกิน 10

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวสุจินดา วิชาสวัสดิ์)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
19/10/68

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompot, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

1/1

Ref. No. AR046/10/25

Report No. 2510/063_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-2 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน ไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 2-16 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอิศัน ลอแม วันที่ออกรายงาน : 17 ตุลาคม 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด


พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณชุมชนขอร่วมพัฒนา	ค่ามาตรฐาน
Benzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	1.8	ไม่เกิน 7.6
1,3-Butadiene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07	ไม่เกิน 5.3
Acrylonitrile ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.15	ไม่เกิน 10

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวสุจินดา วิชาวัดดี)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
17/10/68

----- End of Report -----



Ref. No. AR047/10/25

Report No. 2510/063_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-2 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน โอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 2-16 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฮิซัน ลอแม วันที่ออกรายงาน : 17 ตุลาคม 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด


พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณบ้านหนองแปบ	ค่ามาตรฐาน
Benzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	0.77	ไม่เกิน 7.6
1,3-Butadiene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07	ไม่เกิน 5.3
Acrylonitrile ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.15	ไม่เกิน 10

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวสุจินดา วิชาวาสดี)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
17 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. AR048/10/25

Report No. 2510/063_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-2 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน ไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 2-16 ตุลาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฮิซัน ลอแม วันที่ออกรายงาน : 17 ตุลาคม 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวัดดาวนคองคาราม	ค่ามาตรฐาน
Benzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	1.1	ไม่เกิน 7.6
1,3-Butadiene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07	ไม่เกิน 5.3
Acrylonitrile ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.15	ไม่เกิน 10

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวสุจินดา วิชาวัดดี)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
17/10/68

----- End of Report -----



Ref. No. AR023/11/25

Report No. 2511/084_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 3-4 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน ไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 4 พฤศจิกายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 4-17 พฤศจิกายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฮัน ลอแม วันที่ออกรายงาน : 18 พฤศจิกายน 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณอาคารสำนักงานภายในคลังเคมีภัณฑ์ที่ 1	ค่ามาตรฐาน
Benzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	3.3	ไม่เกิน 7.6
1,3-Butadiene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	0.66	ไม่เกิน 5.3
Acrylonitrile ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.15	ไม่เกิน 10

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุจินดา วิชาวัดดี)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

18 / 11 / 68

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

2/3

Ref. No. AR024/11/25

Report No. 2511/084_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 3-4 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน ไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 4 พฤศจิกายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 4-17 พฤศจิกายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสีน ลอแม วันที่ออกรายงาน : 18 พฤศจิกายน 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณชุมชนรอบรั้วพัฒนา	ค่ามาตรฐาน
Benzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	3.3	ไม่เกิน 7.6
1,3-Butadiene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07	ไม่เกิน 5.3
Acrylonitrile ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.15	ไม่เกิน 10

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวสุจินดา วิสาวิษฐ์)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
18 / 11 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. AR025/11/25

Report No. 2511/084_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 3-4 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน ไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 4 พฤศจิกายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 4-17 พฤศจิกายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฮิซัน ลอแม วันที่ออกรายงาน : 18 พฤศจิกายน 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณบ้านหนองแฟบ	ค่ามาตรฐาน
Benzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	2.6	ไม่เกิน 7.6
1,3-Butadiene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07	ไม่เกิน 5.3
Acrylonitrile ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.15	ไม่เกิน 10

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุจินดา วิชาสวัสดิ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

18/11/68

----- End of Report -----



Ref. No. AR026/11/25

Report No. 2511/084_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 3-4 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน ไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 4 พฤศจิกายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 4-17 พฤศจิกายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสีซัน ลอแม วันที่ออกรายงาน : 18 พฤศจิกายน 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวัดค่ากวนคงคาราม	ค่ามาตรฐาน
Benzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	1.4	ไม่เกิน 7.6
1,3-Butadiene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07	ไม่เกิน 5.3
Acrylonitrile ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.15	ไม่เกิน 10

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุจินดา ริชาสวัสดิ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

18/11/68

----- End of Report -----



Ref. No. AR019/12/25

Report No. 2512/088_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-2 ธันวาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน ไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 2 ธันวาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 2-17 ธันวาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ วันที่ออกรายงาน : 18 ธันวาคม 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณอาคารสำนักงานภายในคลังเคมีภัณฑ์ที่ 1	ค่ามาตรฐาน
Benzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	3.4	ไม่เกิน 7.6
1,3-Butadiene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07	ไม่เกิน 5.3
Acrylonitrile ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.15	ไม่เกิน 10

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวสุจินดา วิชาวาสิต)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
18/12/68

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

Ref. No. AR020/12/25

Report No. 2512/088_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-2 ธันวาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน ไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 2 ธันวาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 2-17 ธันวาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ วันที่ออกรายงาน : 18 ธันวาคม 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณชุมชนขอร่วมพัฒนา	ค่ามาตรฐาน
Benzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	3.7	ไม่เกิน 7.6
1,3-Butadiene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07	ไม่เกิน 5.3
Acrylonitrile ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.15	ไม่เกิน 10

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวสุจินดา วิสาสวัตต์)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
18/12/68

----- End of Report -----



Ref. No. AR021/12/25

Report No. 2512/088_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-2 ธันวาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน ไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 2 ธันวาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 2-17 ธันวาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ วันที่ออกรายงาน : 18 ธันวาคม 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณบ้านหนองแฟบ	ค่ามาตรฐาน
Benzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	2.5	ไม่เกิน 7.6
1,3-Butadiene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07	ไม่เกิน 5.3
Acrylonitrile ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.15	ไม่เกิน 10

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุจินดา วิสาสวัสดิ)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
18, 12, 68

----- End of Report -----



Ref. No. AR022/12/25

Report No. 2512/088_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในบรรยากาศ

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 1-2 ธันวาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน ไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 2 ธันวาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 2-17 ธันวาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ วันที่ออกรายงาน : 18 ธันวาคม 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณวัดตามวงศการาม	ค่ามาตรฐาน
Benzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	3.2	ไม่เกิน 7.6
1,3-Butadiene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07	ไม่เกิน 5.3
Acrylonitrile ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.15	ไม่เกิน 10

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

1 (นางสาวสุจินดา วิชาสวัสดิ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
18/12/68

----- End of Report -----

ลำดับที่ 2

ความเร็วและทิศทางการ



RY045/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 8-9 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 15 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณอาคารสำนักงานภายในคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	8.333	-	-
SSW (191°-214°)	-	4.167	12.500	-	-
SW (214°-236°)	-	12.500	12.500	-	-
WSW (236°-259°)	-	20.833	-	-	-
W (259°-281°)	-	16.667	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	12.500	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	-	66.667	33.333	-	-
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์ชากรณ์ สำแดงสี

(นางสาวทิพย์ชากรณ์ สำแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 07 / 68



RY045/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 8-9 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 15 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณอาคารสำนักงานในคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1		
	WS		WD
	m/s	km/hr	
12:00-13:00	3.1	11.3	WSW
13:00-14:00	4.5	16.1	SSW
14:00-15:00	4.5	16.1	SW
15:00-16:00	4.9	17.7	SW
16:00-17:00	4.5	16.1	SW
17:00-18:00	4.5	16.1	SSW
18:00-19:00	3.6	12.9	WSW
19:00-20:00	3.6	12.9	S
20:00-21:00	3.6	12.9	SSW
21:00-22:00	3.1	11.3	SW
22:00-23:00	3.1	11.3	WSW
23:00-00:00	3.1	11.3	WSW
00:00-01:00	2.7	9.7	WSW
01:00-02:00	3.1	11.3	W
02:00-03:00	2.7	9.7	W
03:00-04:00	2.7	9.7	W
04:00-05:00	2.2	8.0	WNNW
05:00-06:00	2.7	9.7	WNNW
06:00-07:00	2.7	9.7	WNNW
07:00-08:00	1.8	6.4	W
08:00-09:00	1.8	6.4	WSW
09:00-10:00	2.7	9.7	SSW
10:00-11:00	3.1	11.3	SW
11:00-12:00	3.1	11.3	SW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.9		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.49		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์าทนน์ สำแดงสี

(นางสาวทิพย์าทนน์ สำแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

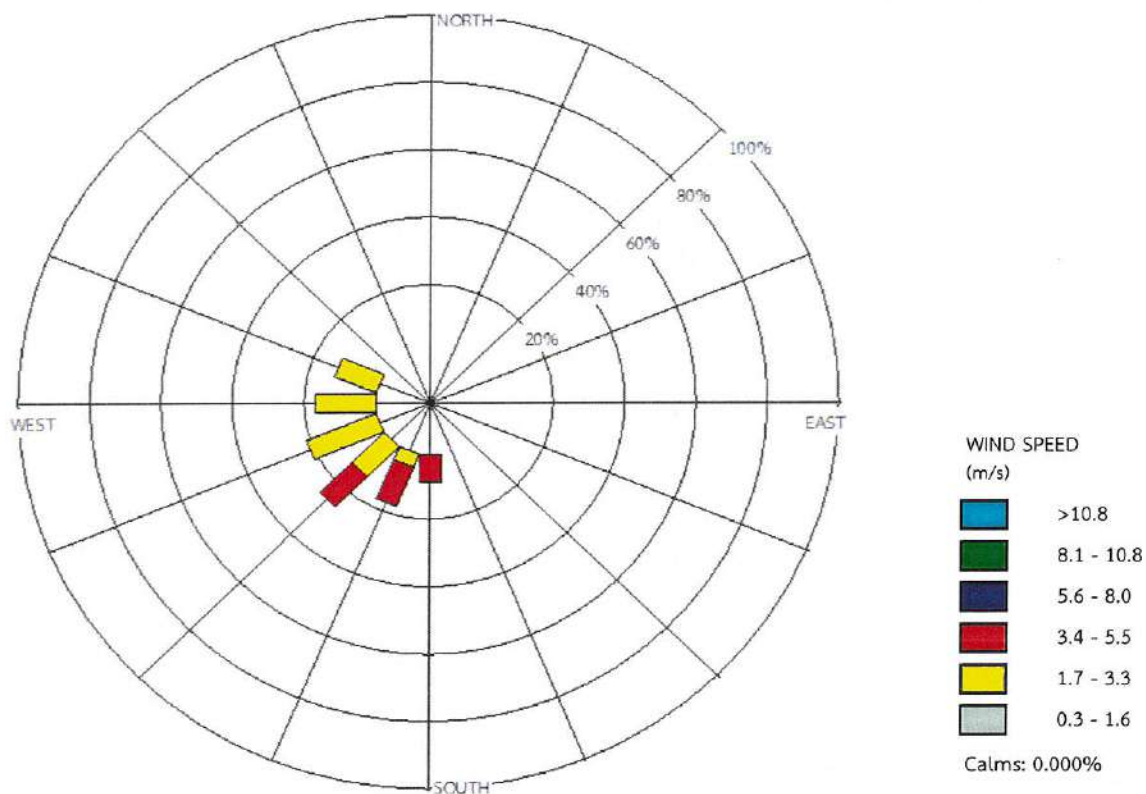
RY045/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด วันที่ตรวจวัด : 8-9 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 15 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณอาคารสำนักงานภายในคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์ชาภรณ์ ห้าแวงวี่

(นางสาวทิพย์ชาภรณ์ ส้าแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/2

RY045/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 8-9 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 15 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณชุมชนชายร่วมพัฒนา				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	4.167	-	-	-
SW (214°-236°)	8.333	54.167	-	-	-
WSW (236°-259°)	4.167	8.333	-	-	-
W (259°-281°)	12.500	8.333	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	25.000	75.000	-	-	-
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์กชน์ สำแดงดี

(นางสาวทิพย์กชน์ สำแดงดี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

2/2

RY045/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 8-9 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 15 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณชุมชนขอร่วมพัฒนา		
	WS		WD
	m/s	km/hr	
14:00-15:00	2.7	9.7	SW
15:00-16:00	3.1	11.3	SW
16:00-17:00	3.1	11.3	SW
17:00-18:00	1.8	6.4	SSW
18:00-19:00	1.8	6.4	SW
19:00-20:00	2.7	9.7	SW
20:00-21:00	2.7	9.7	SW
21:00-22:00	2.7	9.7	SW
22:00-23:00	2.7	9.7	WSW
23:00-00:00	2.7	9.7	SW
00:00-01:00	2.7	9.7	SW
01:00-02:00	2.2	8.0	WSW
02:00-03:00	2.2	8.0	W
03:00-04:00	1.3	4.8	WSW
04:00-05:00	0.9	3.2	W
05:00-06:00	1.3	4.8	W
06:00-07:00	1.3	4.8	W
07:00-08:00	0.9	3.2	SW
08:00-09:00	1.3	4.8	SW
09:00-10:00	2.2	8.0	SW
10:00-11:00	3.1	11.3	W
11:00-12:00	3.1	11.3	SW
12:00-13:00	2.7	9.7	SW
13:00-14:00	2.7	9.7	SW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.6		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	756.06		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์ากรณ์ สำแดงสี

(นางสาวทิพย์ากรณ์ สำแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 07 / 68



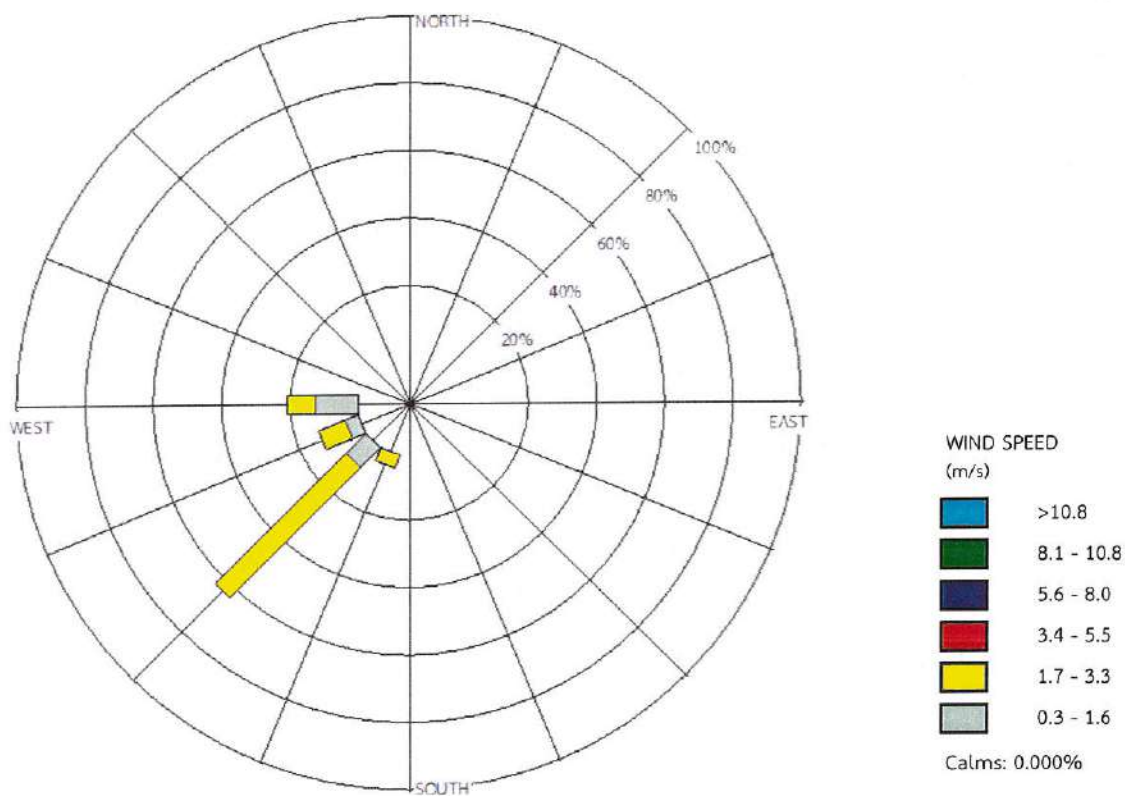
RY045/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 8-9 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 15 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณชุมชนรอบรั้วพัฒนา



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์หาญ ส้มแดงสี

(นางสาวทิพย์หาญ ส้มแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 07 / 68



RY045/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 8-9 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 15 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณบ้านหนองแปบ				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	4.167	4.167	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	8.333	8.333	-	-	-
SSW (191°-214°)	8.333	-	-	-	-
SW (214°-236°)	41.667	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	12.500	-	-	-	-
W (259°-281°)	4.167	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	8.333	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	87.500	12.500	-	-	-
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์ภรณ์ สำแดงสี

(นางสาวทิพย์ภรณ์ สำแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 07 / 68



RY045/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 8-9 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 15 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านหนองแปบ		
	WS		WD
	m/s	km/hr	
10:00-11:00	1.3	4.8	SE
11:00-12:00	1.8	6.4	SE
12:00-13:00	1.8	6.4	S
13:00-14:00	1.8	6.4	S
14:00-15:00	1.3	4.8	SW
15:00-16:00	0.4	1.6	W
16:00-17:00	0.4	1.6	SW
17:00-18:00	0.9	3.2	SSW
18:00-19:00	0.9	3.2	SW
19:00-20:00	0.4	1.6	NW
20:00-21:00	0.9	3.2	NW
21:00-22:00	1.3	4.8	WSW
22:00-23:00	0.9	3.2	WSW
23:00-00:00	0.4	1.6	SW
00:00-01:00	0.4	1.6	SSW
01:00-02:00	0.9	3.2	SW
02:00-03:00	0.4	1.6	WSW
03:00-04:00	0.4	1.6	SW
04:00-05:00	0.9	3.2	SW
05:00-06:00	0.4	1.6	SW
06:00-07:00	0.4	1.6	S
07:00-08:00	0.9	3.2	SW
08:00-09:00	0.9	3.2	SW
09:00-10:00	1.3	4.8	S
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	30.2		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	756.24		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ้ายางงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์ภรณ์ ลำแสงดี

(นางสาวทิพย์ภรณ์ ลำแสงดี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 07 / 68



RY045/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 8-9 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 15 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณวัดตากวนคลองคาราม				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	8.333	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	20.833	16.667	-	-	-
SSW (191°-214°)	16.667	8.333	-	-	-
SW (214°-236°)	25.000	4.167	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	70.833	29.167	-	-	-
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพชาภรณ์ คำแดงลี

(นางสาวทิพชาภรณ์ คำแดงลี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพลโยธิน 24 ถนนพลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

2/2

RY045/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 8-9 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 15 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดตากวนคงคาราม		
	WS		WD
	m/s	km/hr	
13:00-14:00	1.8	6.4	S
14:00-15:00	1.3	4.8	SW
15:00-16:00	2.2	8.0	S
16:00-17:00	1.8	6.4	SW
17:00-18:00	0.9	3.2	S
18:00-19:00	1.8	6.4	S
19:00-20:00	1.8	6.4	S
20:00-21:00	1.8	6.4	SSW
21:00-22:00	1.8	6.4	SSW
22:00-23:00	1.3	4.8	SW
23:00-00:00	0.9	3.2	SSW
00:00-01:00	0.9	3.2	SSW
01:00-02:00	0.4	1.6	SW
02:00-03:00	0.4	1.6	SW
03:00-04:00	0.9	3.2	S
04:00-05:00	0.4	1.6	SSW
05:00-06:00	0.4	1.6	S
06:00-07:00	0.9	3.2	S
07:00-08:00	0.4	1.6	SW
08:00-09:00	0.4	1.6	S
09:00-10:00	0.9	3.2	SW
10:00-11:00	0.9	3.2	S
11:00-12:00	1.3	4.8	SE
12:00-13:00	1.3	4.8	SE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.5		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	756.35		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์วรรณ ลำแดงสี

(นางสาวทิพย์วรรณ ลำแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

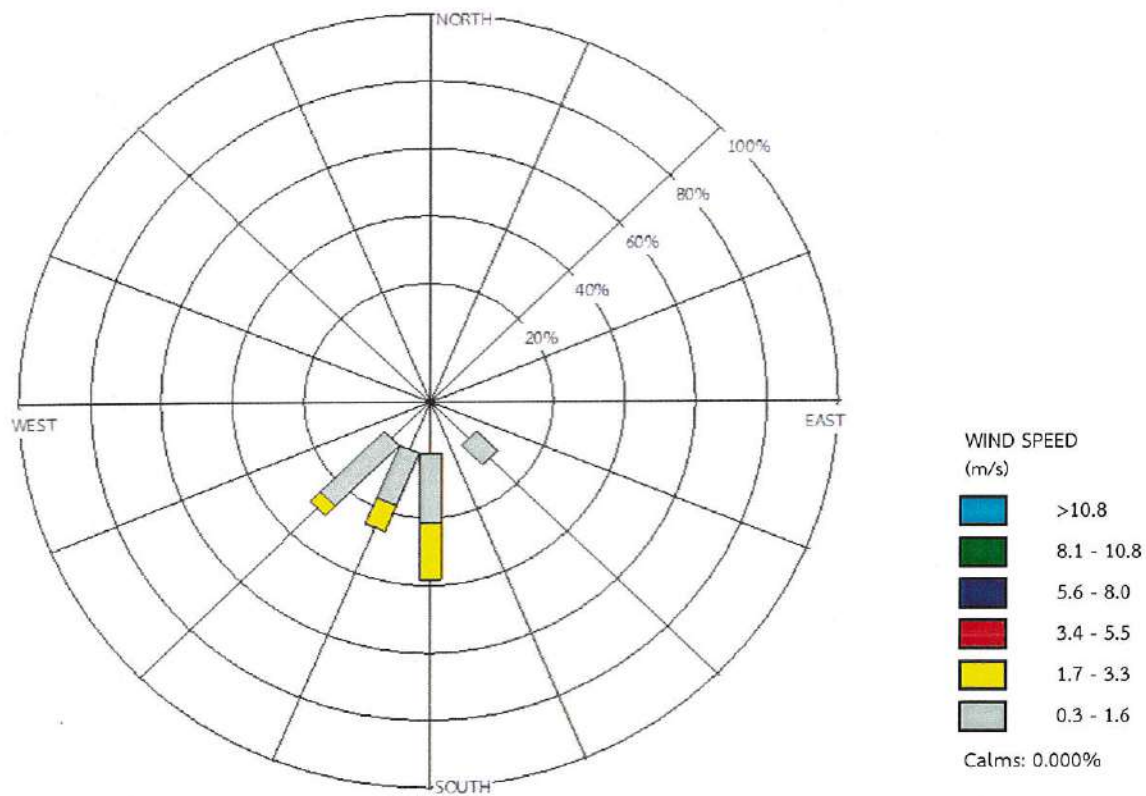
RY045/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 8-9 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 15 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณวัดตากวนคงคาราม



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์ภาภรณ์ สำแดงลี

(นางสาวทิพย์ภาภรณ์ สำแดงลี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

15 / 07 / 68



RY045/08/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 15-16 สิงหาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 20 สิงหาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณอาคารสำนักงานภายในคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	4.167	4.167	-	-
SSW (191°-214°)	-	12.500	-	-	-
SW (214°-236°)	-	16.667	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	20.833	8.333	-	-
W (259°-281°)	-	25.000	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	8.333	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	-	87.500	12.500	-	-
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพชาภรณ์ สำแดงลี

(นางสาวทิพชาภรณ์ สำแดงลี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

20 / 08 / 68



RY045/08/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 15-16 สิงหาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 20 สิงหาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณอาคารสำนักงานภายในคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1		
	WS		WD
	m/s	km/hr	
10:00-11:00	3.6	12.9	WSW
11:00-12:00	3.6	12.9	WSW
12:00-13:00	3.1	11.3	W
13:00-14:00	3.1	11.3	WSW
14:00-15:00	2.2	8.0	SW
15:00-16:00	2.2	8.0	SSW
16:00-17:00	3.6	12.9	WSW
17:00-18:00	2.7	9.7	S
18:00-19:00	2.7	9.7	SSW
19:00-20:00	2.7	9.7	SW
20:00-21:00	3.1	11.3	SSW
21:00-22:00	3.1	11.3	SW
22:00-23:00	2.7	9.7	SW
23:00-00:00	2.2	8.0	W
00:00-01:00	2.7	9.7	W
01:00-02:00	2.7	9.7	W
02:00-03:00	2.2	8.0	WNW
03:00-04:00	2.7	9.7	WNW
04:00-05:00	2.7	9.7	W
05:00-06:00	2.2	8.0	W
06:00-07:00	2.2	8.0	WSW
07:00-08:00	2.7	9.7	WSW
08:00-09:00	3.1	11.3	WSW
09:00-10:00	3.1	11.3	WSW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	31.0		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	754.08		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพชาภรณ์ สำแดงสี
(นางสาวทิพชาภรณ์ สำแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

20 / 08 / 68



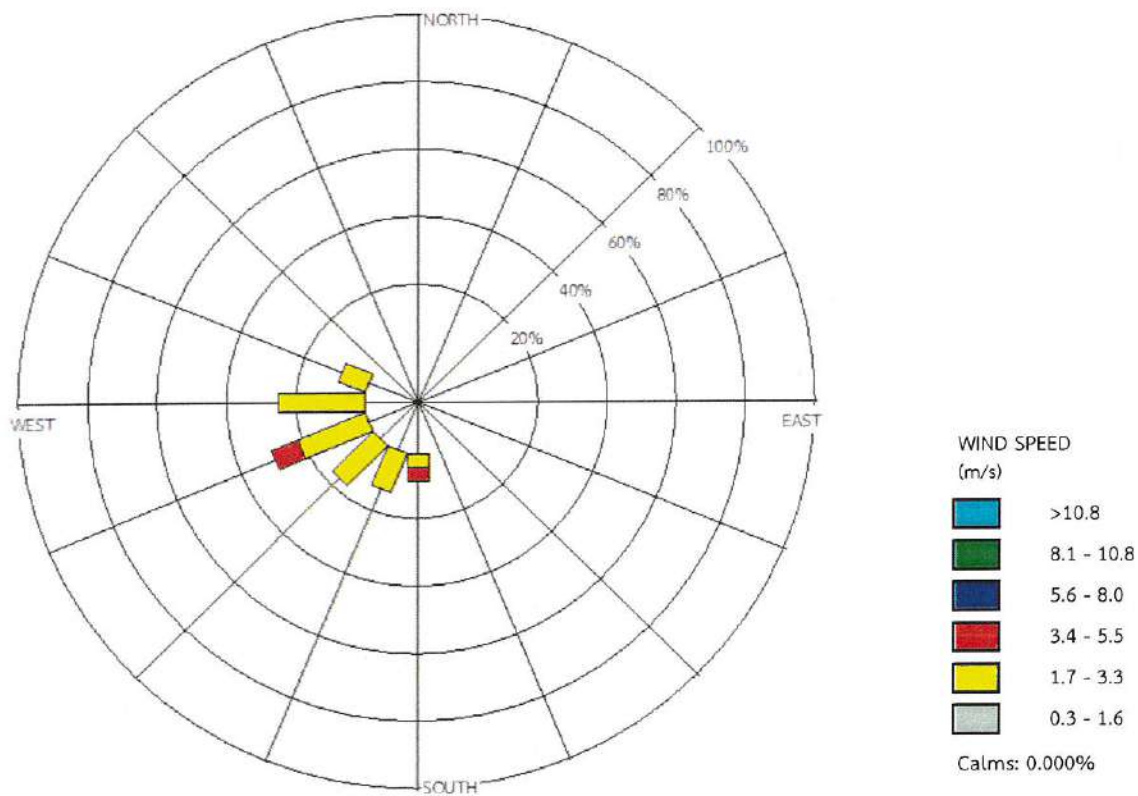
RY045/08/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด วันที่ตรวจวัด : 15-16 สิงหาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 20 สิงหาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณอาคารสำนักงานภายในคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์วรรณ สำแดงลี
(นางสาวทิพย์วรรณ สำแดงลี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

20 / 08 / 68



RY045/08/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 15-16 สิงหาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 20 สิงหาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณชุมชนซอยร่วมพัฒนา				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	4.167	4.167	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	29.167	-	-	-
SW (214°-236°)	12.500	25.000	8.333	-	-
WSW (236°-259°)	8.333	8.333	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	25.000	66.667	8.333	-	-
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกสำเนาผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

พิมพ์ชองสนธิ์ สำแดงสี

(นางสาวทิพยาภรณ์ สำแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

20 / 08 / 68



RY045/08/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งค็เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 15-16 สิงหาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 20 สิงหาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งค็เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณชุมชนขอความร่วมมือ		
	WS		WD
	m/s	km/hr	
13:00-14:00	3.1	11.3	SSW
14:00-15:00	3.1	11.3	SW
15:00-16:00	2.7	9.7	SSW
16:00-17:00	2.7	9.7	SSW
17:00-18:00	2.7	9.7	SW
18:00-19:00	3.1	11.3	SSW
19:00-20:00	2.2	8.0	SSW
20:00-21:00	1.3	4.8	S
21:00-22:00	2.2	8.0	S
22:00-23:00	3.1	11.3	SW
23:00-00:00	3.6	12.9	SW
00:00-01:00	4.0	14.5	SW
01:00-02:00	2.7	9.7	WSW
02:00-03:00	2.7	9.7	WSW
03:00-04:00	1.8	6.4	SW
04:00-05:00	2.2	8.0	SW
05:00-06:00	1.3	4.8	WSW
06:00-07:00	0.9	3.2	WSW
07:00-08:00	1.3	4.8	SW
08:00-09:00	1.3	4.8	SW
09:00-10:00	1.8	6.4	SSW
10:00-11:00	1.3	4.8	SW
11:00-12:00	2.2	8.0	SW
12:00-13:00	3.1	11.3	SSW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.0		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.92		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์ชาภรณ์ ตันแดงสี

(นางสาวทิพย์ชาภรณ์ ตันแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

20 / 08 / 68

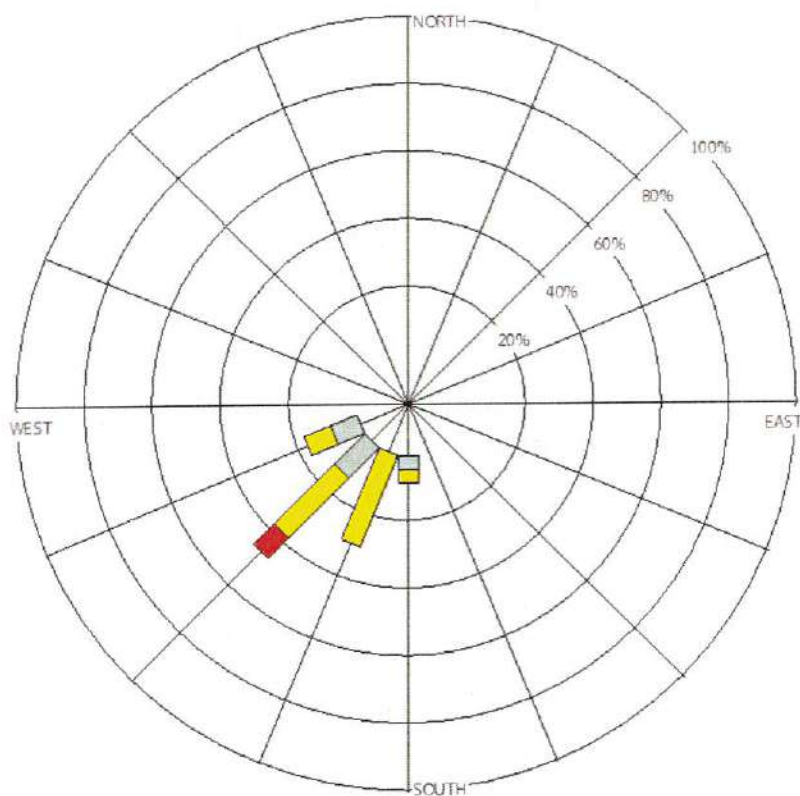
RY045/08/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

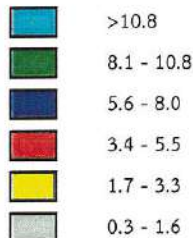
โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด วันที่ตรวจวัด : 15-16 สิงหาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 20 สิงหาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณชุมชนซอยร่วมพัฒนา



WIND SPEED

(m/s)



Calms: 0.000%

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์ารุณี สำแดงสี

(นางสาวทิพย์ารุณี สำแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

20 / 08 / 68



RY045/08/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งซีเมนต์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 15-16 สิงหาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 20 สิงหาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งซีเมนต์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณบ้านหนองแฟบ				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	16.667	-	-	-
SW (214°-236°)	-	25.000	-	-	-
WSW (236°-259°)	8.333	4.167	-	-	-
W (259°-281°)	25.000	8.333	-	-	-
WNW (281°-304°)	8.333	4.167	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	41.666	58.334	-	-	-
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์ภากรณ์ ลำแสงสี

(นางสาวทิพย์ภากรณ์ ลำแสงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

20 / 08 / 68



RY045/08/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 15-16 สิงหาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 20 สิงหาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านหนองแปบ		
	WS		WD
	m/s	km/hr	
12:00-13:00	2.2	8.0	SW
13:00-14:00	2.2	8.0	SW
14:00-15:00	2.2	8.0	SSW
15:00-16:00	2.2	8.0	SW
16:00-17:00	2.2	8.0	SW
17:00-18:00	1.8	6.4	SSW
18:00-19:00	2.2	8.0	SW
19:00-20:00	2.2	8.0	SW
20:00-21:00	1.8	6.4	SSW
21:00-22:00	1.3	4.8	WSW
22:00-23:00	1.8	6.4	WSW
23:00-00:00	2.7	9.7	W
00:00-01:00	2.7	9.7	W
01:00-02:00	2.2	8.0	SSW
02:00-03:00	1.8	6.4	WNW
03:00-04:00	0.9	3.2	W
04:00-05:00	0.4	1.6	W
05:00-06:00	0.9	3.2	W
06:00-07:00	0.4	1.6	WNW
07:00-08:00	0.4	1.6	W
08:00-09:00	0.4	1.6	W
09:00-10:00	1.3	4.8	W
10:00-11:00	0.9	3.2	WNW
11:00-12:00	0.9	3.2	WSW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.4		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	754.47		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพาภรณ์ สำแดงสี

(นางสาวทิพาภรณ์ สำแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

20 / 08 / 68

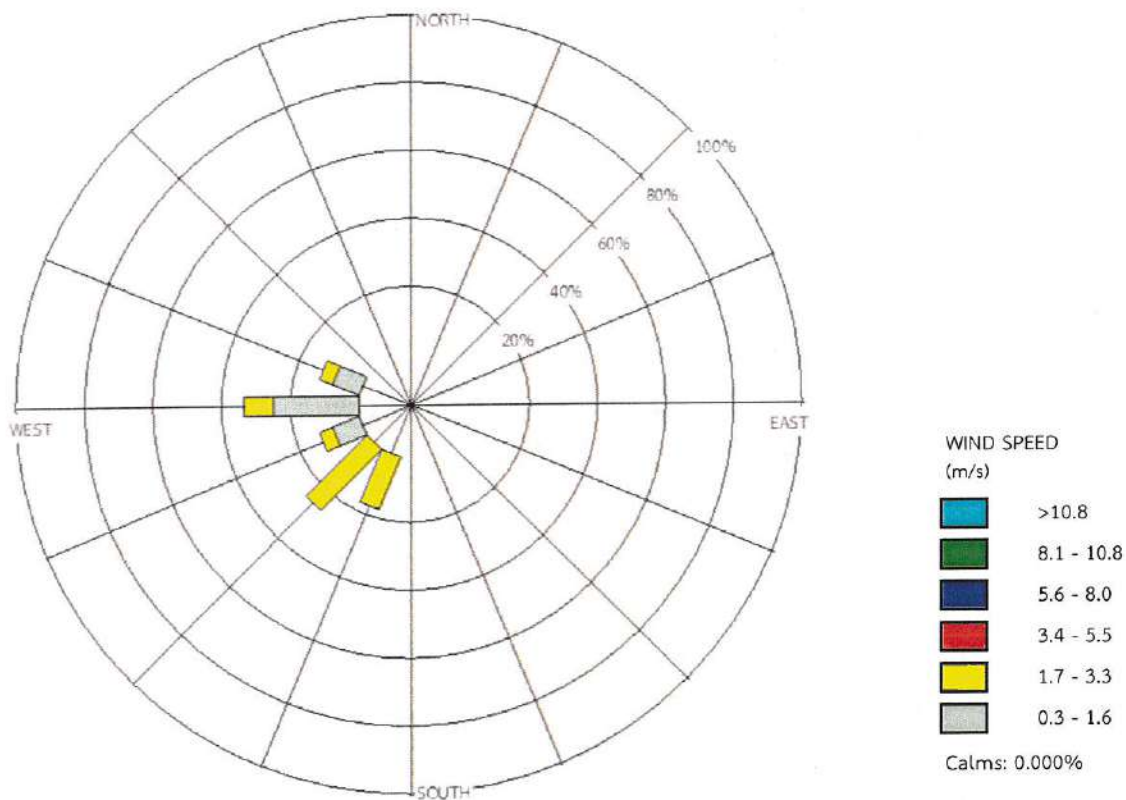
RY045/08/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด วันที่ตรวจวัด : 15-16 สิงหาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 20 สิงหาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณบ้านหนองแฟบ



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์ภรณ์ ลำยอง
(นางสาวทิพย์ภรณ์ ลำยอง)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
20 / 08 / 68



RY045/08/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 15-16 สิงหาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 20 สิงหาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณวัดตากวนคลองคาราม				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	33.333	-	-	-	-
SW (214°-236°)	29.167	4.167	-	-	-
WSW (236°-259°)	20.833	4.167	-	-	-
W (259°-281°)	8.333	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	91.666	8.334	-	-	-
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ้ายางานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์อาทรณ์ สำแดงลี

(นางสาวทิพย์อาทรณ์ สำแดงลี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

20 / 08 / 68



RY045/08/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด วันที่ตรวจวัด : 15-16 สิงหาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 20 สิงหาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดดาวนคางคาราม		
	WS		WD
	m/s	km/hr	
13:00-14:00	0.9	3.2	SSW
14:00-15:00	0.9	3.2	SSW
15:00-16:00	0.9	3.2	SW
16:00-17:00	0.4	1.6	W
17:00-18:00	0.4	1.6	SW
18:00-19:00	0.9	3.2	WSW
19:00-20:00	0.4	1.6	SW
20:00-21:00	0.4	1.6	SSW
21:00-22:00	0.9	3.2	WSW
22:00-23:00	0.9	3.2	SW
23:00-00:00	1.8	6.4	SW
00:00-01:00	1.8	6.4	WSW
01:00-02:00	1.3	4.8	SW
02:00-03:00	1.3	4.8	SSW
03:00-04:00	0.9	3.2	WSW
04:00-05:00	0.4	1.6	SSW
05:00-06:00	0.4	1.6	SSW
06:00-07:00	0.4	1.6	WSW
07:00-08:00	0.4	1.6	SSW
08:00-09:00	0.4	1.6	WSW
09:00-10:00	0.9	3.2	SW
10:00-11:00	0.4	1.6	WSW
11:00-12:00	0.9	3.2	SSW
12:00-13:00	0.4	1.6	SW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.8		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.74		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

กัญญากรณ์ ดำรงสิทธิ์

(นางสาวกัญญากรณ์ ดำรงสิทธิ์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

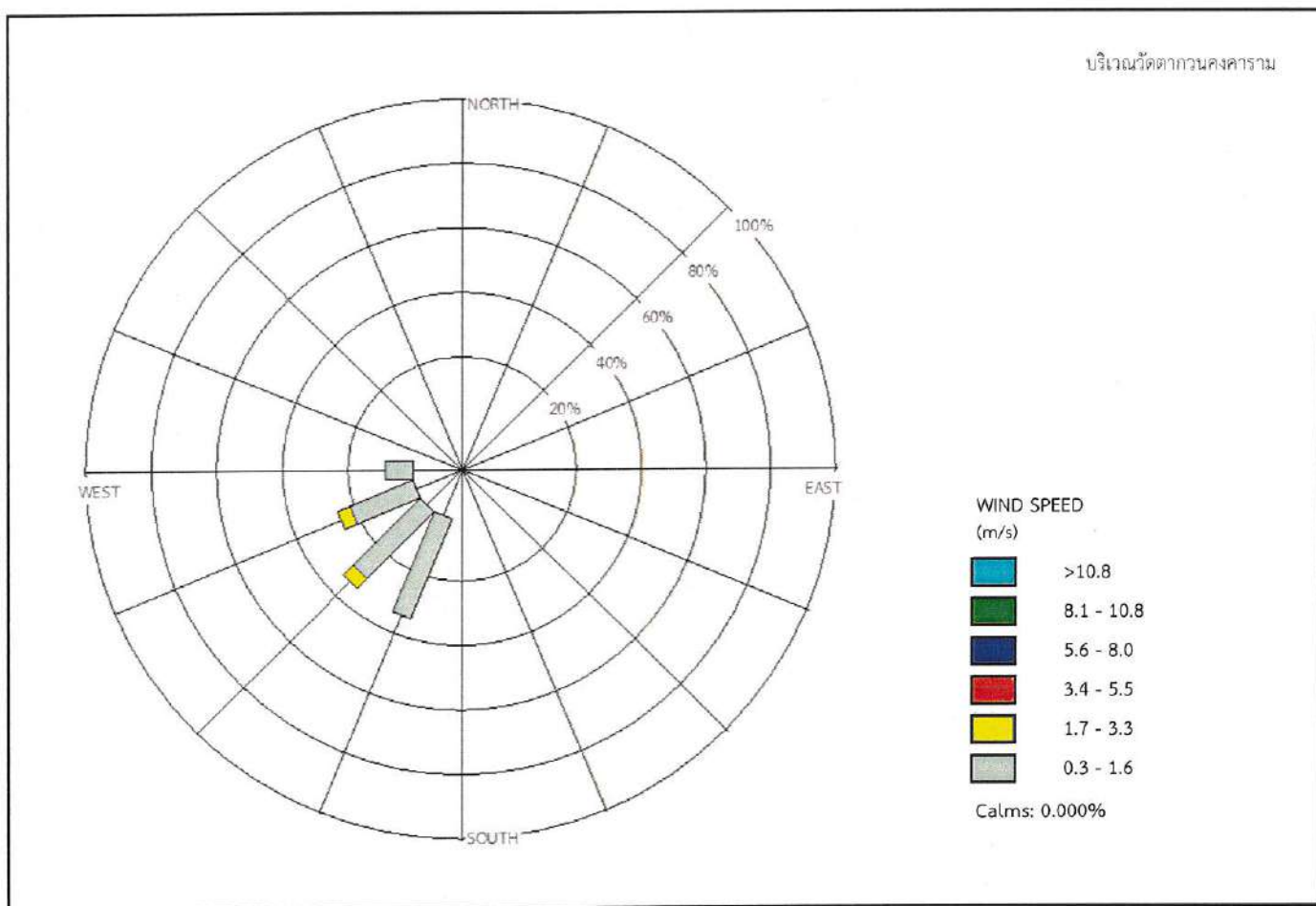
20 / 08 / 68

RY045/08/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 15-16 สิงหาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 20 สิงหาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์อรณ์ สำแดงสี

(นางสาวทิพย์อรณ์ สำแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

20 / 08 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/2

RY045/09/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 กันยายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 5 กันยายน 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณอาคารสำนักงานภายในคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	12.500	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	16.667	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	12.500	-	-
WSW (236°-259°)	-	8.333	8.333	-	-
W (259°-281°)	-	4.167	8.333	-	-
WNW (281°-304°)	12.500	4.167	4.167	-	-
NW (304°-326°)	-	8.333	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	12.500	54.167	33.333	-	-
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

พิชชาภรณ์ สำนองสี

(นางสาวพิชชาภรณ์ สำนองสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

05 / 09 / 68



RY045/09/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 กันยายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 5 กันยายน 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณอาคารสำนักงานภายในคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1		
	WS		WD
	m/s	km/hr	
12:00-13:00	3.6	12.9	WSW
13:00-14:00	4.5	16.1	SW
14:00-15:00	4.5	16.1	SW
15:00-16:00	3.6	12.9	SW
16:00-17:00	2.7	9.7	SSW
17:00-18:00	2.7	9.7	SSW
18:00-19:00	2.7	9.7	WSW
19:00-20:00	2.7	9.7	S
20:00-21:00	3.1	11.3	S
21:00-22:00	2.7	9.7	SSW
22:00-23:00	3.1	11.3	SSW
23:00-00:00	3.6	12.9	WSW
00:00-01:00	4.0	14.5	W
01:00-02:00	3.6	12.9	W
02:00-03:00	3.6	12.9	WNW
03:00-04:00	3.1	11.3	WNW
04:00-05:00	1.8	6.4	NW
05:00-06:00	1.3	4.8	WNW
06:00-07:00	1.3	4.8	WNW
07:00-08:00	0.9	3.2	WNW
08:00-09:00	1.8	6.4	NW
09:00-10:00	1.8	6.4	W
10:00-11:00	2.2	8.0	WSW
11:00-12:00	2.7	9.7	WSW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.7		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.40		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพชาภรณ์ สำแดงสี
(นางสาวทิพชาภรณ์ สำแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

05 / 09 / 68

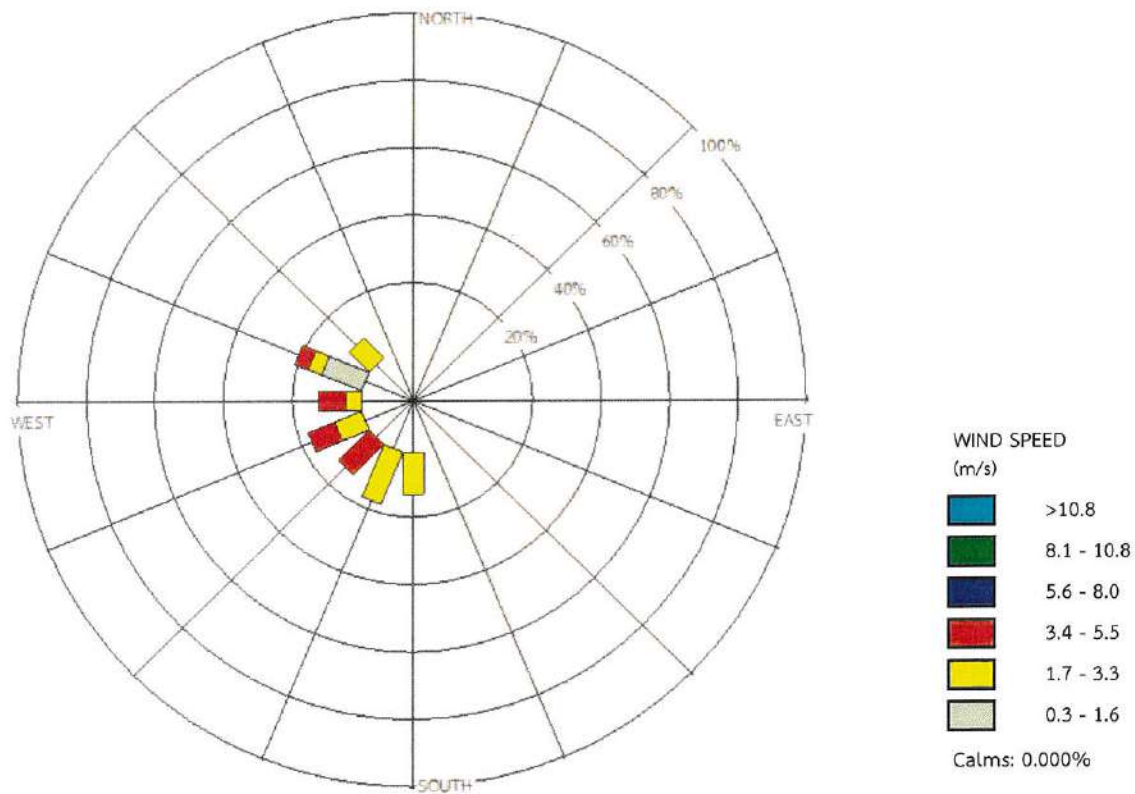
RY045/09/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 กันยายน 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 5 กันยายน 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณอาคารสำนักงานภายในคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์มาชน ลำไฉ่

(นางสาวทิพย์มาชน ลำไฉ่)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

05 / 09 / 68



RY045/09/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 กันยายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 5 กันยายน 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณชุมชนรอบรั้วพัฒนา				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	12.500	-	-	-	-
S (169°-191°)	8.333	12.500	4.167	-	-
SSW (191°-214°)	-	12.500	-	-	-
SW (214°-236°)	8.333	16.667	12.500	-	-
WSW (236°-259°)	4.167	8.333	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	33.333	50.000	16.667	-	-
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์ภาภรณ์ สำแดงสี

(นางสาวทิพย์ภาภรณ์ สำแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

05 / 09 / 68



RY045/09/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งคiment จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 กันยายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 5 กันยายน 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งคiment จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณชุมชนขอร่วมพัฒนา		
	WS		WD
	m/s	km/hr	
10:00-11:00	2.7	9.7	S
11:00-12:00	3.1	11.3	S
12:00-13:00	3.6	12.9	SW
13:00-14:00	4.5	16.1	S
14:00-15:00	4.5	16.1	SW
15:00-16:00	3.6	12.9	SW
16:00-17:00	2.2	8.0	WSW
17:00-18:00	1.8	6.4	WSW
18:00-19:00	1.3	4.8	WSW
19:00-20:00	0.9	3.2	SW
20:00-21:00	0.9	3.2	SW
21:00-22:00	1.8	6.4	SW
22:00-23:00	2.2	8.0	SSW
23:00-00:00	3.1	11.3	SW
00:00-01:00	3.1	11.3	SW
01:00-02:00	2.7	9.7	SSW
02:00-03:00	2.7	9.7	SSW
03:00-04:00	2.2	8.0	S
04:00-05:00	1.3	4.8	S
05:00-06:00	0.4	1.6	SSE
06:00-07:00	0.9	3.2	SSE
07:00-08:00	0.4	1.6	SSE
08:00-09:00	0.9	3.2	S
09:00-10:00	2.7	9.7	SW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.1		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	756.34		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

กัญญาพรณ์ สำแดงสี

(นางสาวกัญญาพรณ์ สำแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

05 / 09 / 68

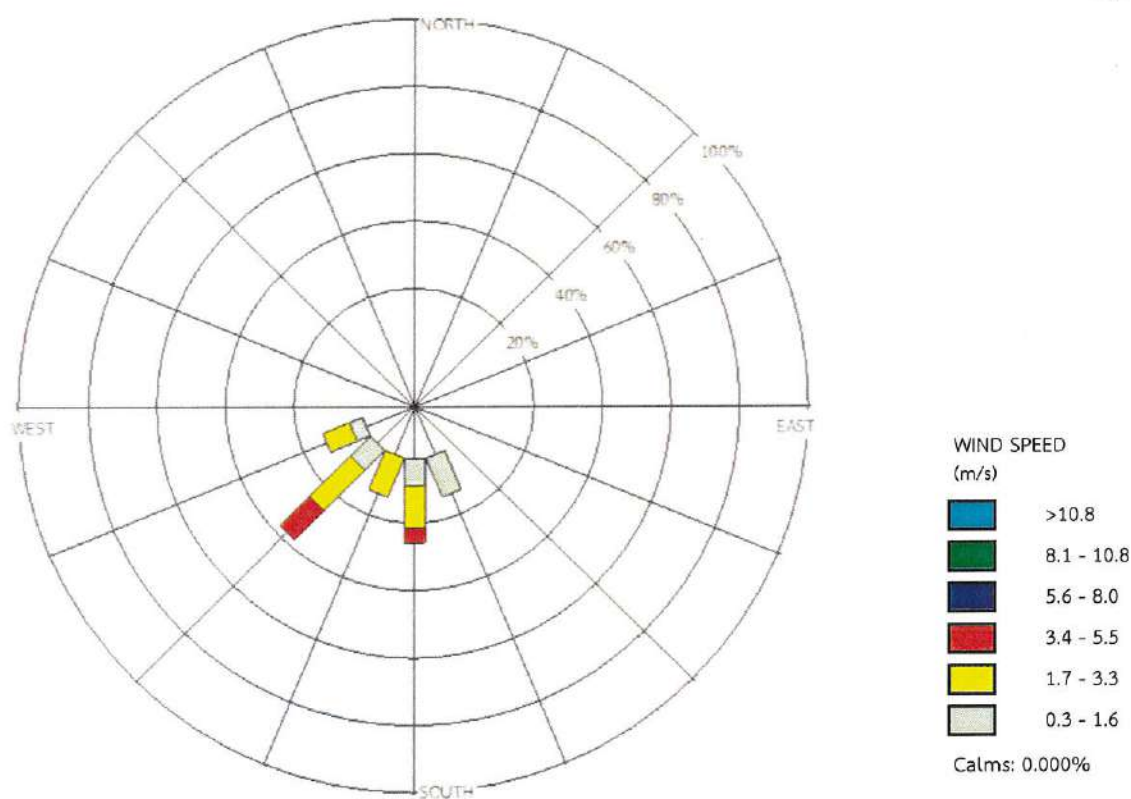
RY045/09/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 กันยายน 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 5 กันยายน 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณชุมชนซอยร่วมพัฒนา



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพชาธรณ์

ลำแสงสี

(นางสาวทิพชาธรณ์ ลำแสงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

05 / 09 / 68



RY045/09/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 กันยายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 5 กันยายน 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณบ้านหนองแฟบ				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	8.333	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	25.000	4.167	-	-	-
SW (214°-236°)	25.000	4.167	-	-	-
WSW (236°-259°)	33.333	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	91.666	8.334	-	-	-
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพวรรณ สำนแดงสี

(นางสาวทิพวรรณ สำนแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

05 / 09 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

2/2

RY045/09/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 กันยายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 5 กันยายน 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านหนองแฟบ		
	WS		WD
	m/s	km/hr	
12:00-13:00	1.3	4.8	SSW
13:00-14:00	1.3	4.8	SW
14:00-15:00	1.8	6.4	SSW
15:00-16:00	1.8	6.4	SW
16:00-17:00	1.3	4.8	SW
17:00-18:00	0.9	3.2	SSW
18:00-19:00	0.9	3.2	S
19:00-20:00	0.4	1.6	SW
20:00-21:00	0.4	1.6	SSW
21:00-22:00	0.9	3.2	SSW
22:00-23:00	0.9	3.2	SSW
23:00-00:00	0.9	3.2	WSW
00:00-01:00	0.9	3.2	SW
01:00-02:00	0.9	3.2	WSW
02:00-03:00	0.9	3.2	WSW
03:00-04:00	0.4	1.6	SW
04:00-05:00	0.4	1.6	WSW
05:00-06:00	0.4	1.6	WSW
06:00-07:00	0.9	3.2	WSW
07:00-08:00	0.9	3.2	S
08:00-09:00	1.3	4.8	SW
09:00-10:00	0.9	3.2	WSW
10:00-11:00	0.4	1.6	WSW
11:00-12:00	0.4	1.6	SSW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.6		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	755.58		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ้ายางานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

พิมพ์ภรณ์ สำแดงลี

(นางสาวพิทยาภรณ์ สำแดงลี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

05 / 09 / 68

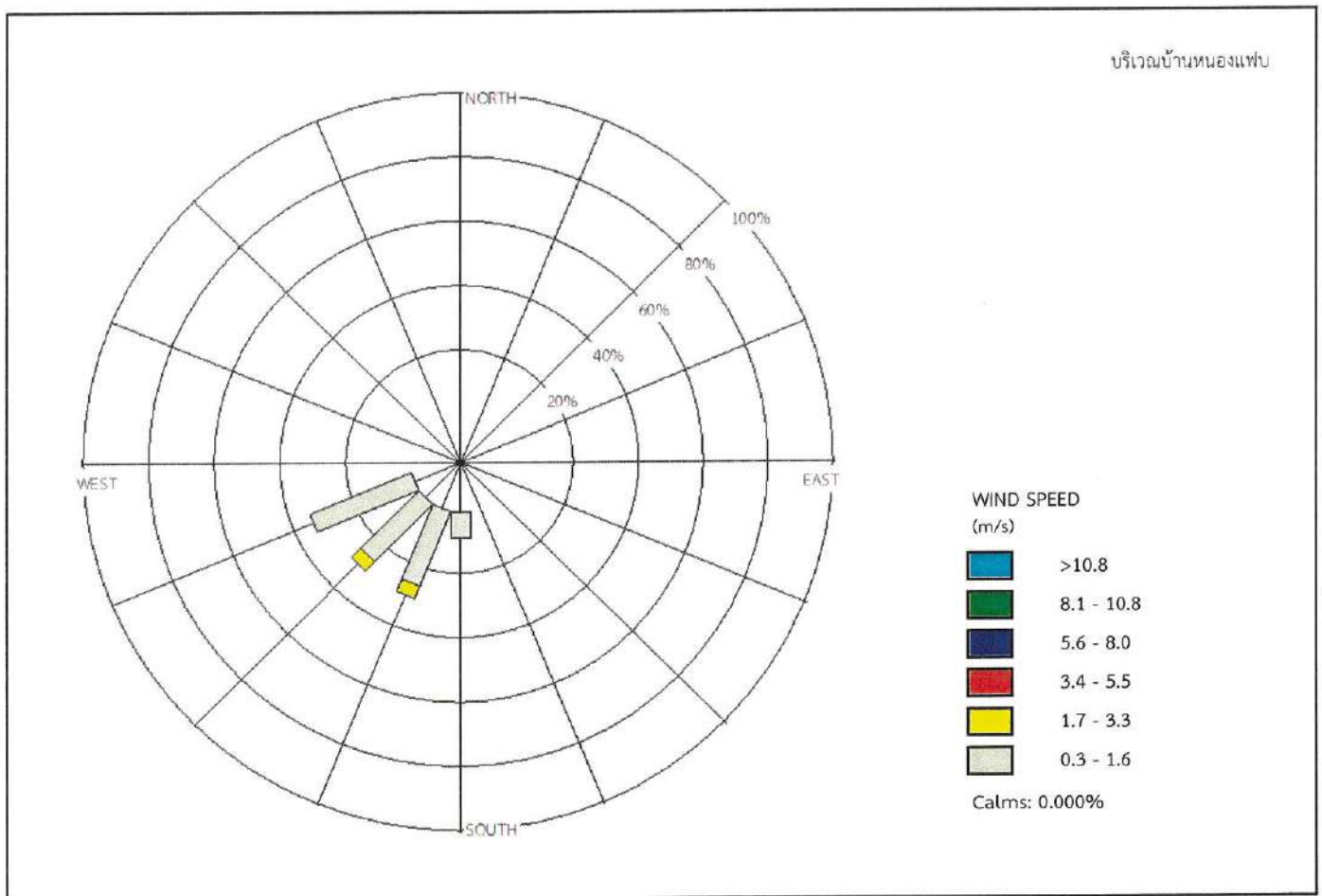


RY045/09/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 กันยายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 5 กันยายน 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์ภรณ์ สำนองสี

(นางสาวทิพย์ภรณ์ สำนองสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

05 / 09 / 68



RY045/09/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 กันยายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 5 กันยายน 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณวัดดาวานคงคาราม				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	-	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	8.333	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	16.667	-	-	-	-
SW (214°-236°)	37.500	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	12.500	-	-	-	-
W (259°-281°)	12.500	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	8.333	-	-	-	-
NW (304°-326°)	4.167	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	100.000	-	-	-	-
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์ภรณ์ สำแดงสี

(นางสาวทิพย์ภรณ์ สำแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

05 / 09 / 68



RY045/09/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 กันยายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 5 กันยายน 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดตากวนคลองคราม		
	WS		WD
	m/s	km/hr	
10:00-11:00	0.4	1.6	SSW
11:00-12:00	0.9	3.2	SW
12:00-13:00	0.9	3.2	SW
13:00-14:00	0.9	3.2	SSW
14:00-15:00	0.9	3.2	SW
15:00-16:00	0.4	1.6	SW
16:00-17:00	0.4	1.6	WSW
17:00-18:00	0.4	1.6	SSW
18:00-19:00	0.9	3.2	SSW
19:00-20:00	0.4	1.6	S
20:00-21:00	0.4	1.6	S
21:00-22:00	0.4	1.6	SW
22:00-23:00	0.9	3.2	SW
23:00-00:00	0.9	3.2	SW
00:00-01:00	0.4	1.6	WSW
01:00-02:00	0.4	1.6	WSW
02:00-03:00	0.4	1.6	SW
03:00-04:00	0.4	1.6	SW
04:00-05:00	0.9	3.2	W
05:00-06:00	1.3	4.8	W
06:00-07:00	0.9	3.2	NW
07:00-08:00	0.9	3.2	W
08:00-09:00	0.4	1.6	WNW
09:00-10:00	0.4	1.6	W
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	30.0		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	756.75		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพชาภรณ์ อำเภงสี

(นางสาวทิพชาภรณ์ สำแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

05 / 09 / 66



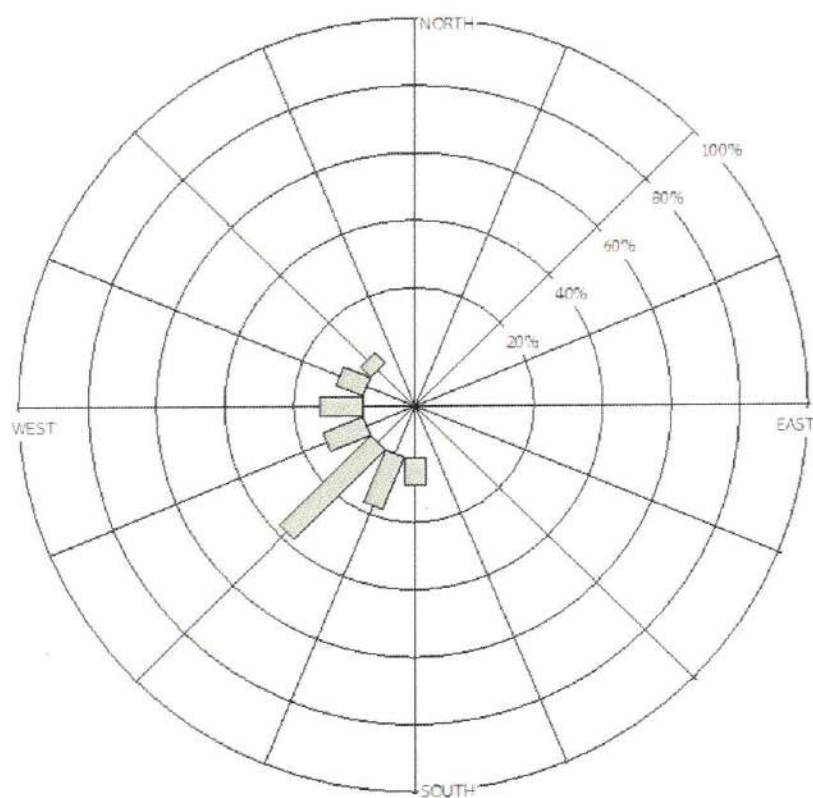
RY045/09/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

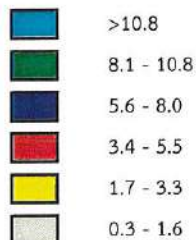
โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 กันยายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 5 กันยายน 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณวัดตากวนคงคาราม



WIND SPEED

(m/s)



Calms: 0.000%

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์ชากรณ์ ลำแสงสี

(นางสาวทิพย์ชากรณ์ ลำแสงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

05 / 09 / 68



RY045/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งคiment จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 7 ตุลาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งคiment จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณอาคารสำนักงานภายในคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	4.167	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	8.333	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	8.333	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	16.667	-	-	-
SSW (191°-214°)	4.167	12.500	-	-	-
SW (214°-236°)	12.500	4.167	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	8.333	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	12.500	-	-	-	-
NW (304°-326°)	8.333	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	58.333	41.667	-	-	-
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพชาภรณ์ สำแดงสี
(นางสาวทิพชาภรณ์ สำแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
07 / 10 / 68



RY045/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแท็งก์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 7 ตุลาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท็งก์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณอาคารสำนักงานภายในคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1		
	WS		WD
	m/s	km/hr	
12:00-13:00	0.9	3.2	N
13:00-14:00	1.8	6.4	S
14:00-15:00	3.1	11.3	S
15:00-16:00	2.7	9.7	SSW
16:00-17:00	1.8	6.4	SSW
17:00-18:00	2.2	8.0	SSW
18:00-19:00	2.2	8.0	N
19:00-20:00	1.3	4.8	SW
20:00-21:00	1.8	6.4	WSW
21:00-22:00	1.8	6.4	SW
22:00-23:00	1.3	4.8	SW
23:00-00:00	1.8	6.4	WSW
00:00-01:00	1.3	4.8	SW
01:00-02:00	0.4	1.6	WNW
02:00-03:00	0.9	3.2	WNW
03:00-04:00	0.9	3.2	NW
04:00-05:00	0.4	1.6	NW
05:00-06:00	0.4	1.6	E
06:00-07:00	0.4	1.6	E
07:00-08:00	0.4	1.6	ESE
08:00-09:00	0.9	3.2	ESE
09:00-10:00	1.3	4.8	WNW
10:00-11:00	1.3	4.8	SSW
11:00-12:00	1.8	6.4	S
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	29.2		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	756.68		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพทอรณ สำนองสี

(นางสาวทิพทอรณ สำนองสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

07 / 10 / 68

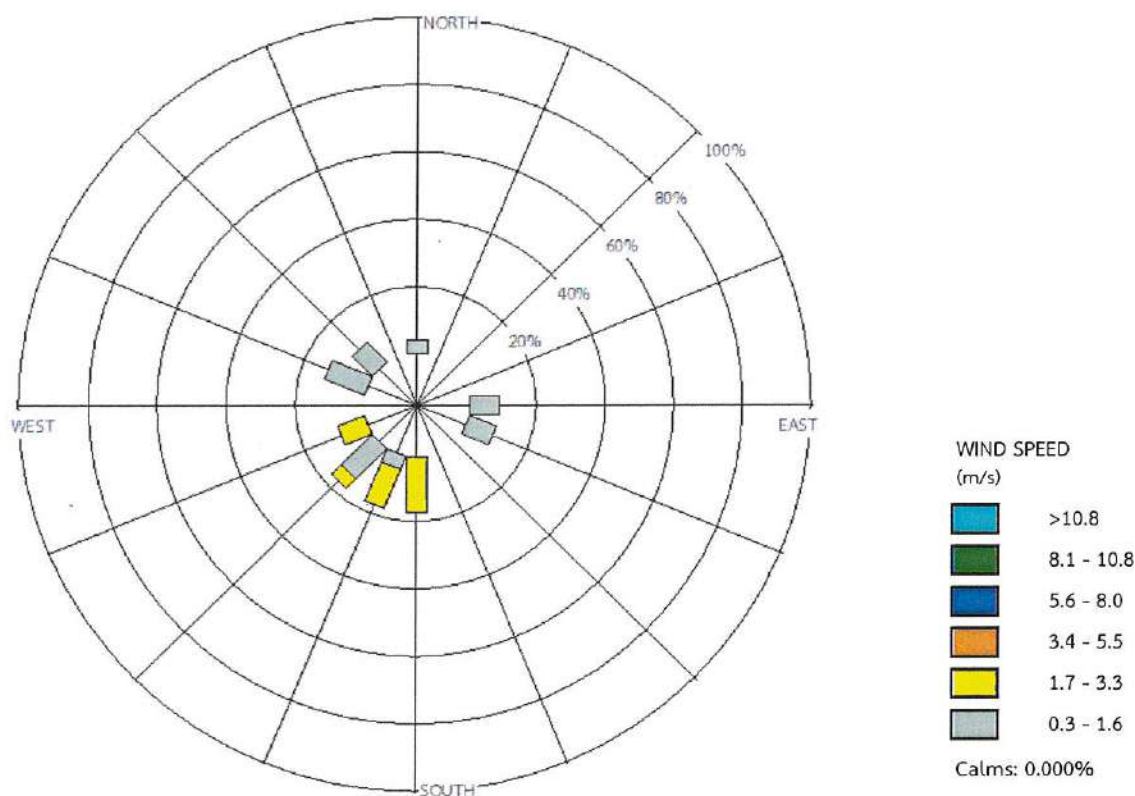
RY045/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 7 ตุลาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณอาคารสำนักงานภายในคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพชากรณ์ สำแดงสี

(นางสาวทิพชากรณ์ สำแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

07 / 10 / 68



RY045/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 7 ตุลาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณชุมชนชายร่วมพัฒนา				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	8.333	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	8.333	-	-	-	-
NE (34°-56°)	25.000	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	4.167	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	12.500	-	-	-	-
SE (124°-146°)	20.833	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	16.667	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	4.167	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	100.000	-	-	-	-
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพพากรณ์ สำแดงสี

(นางสาวทิพพากรณ์ สำแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

07 / 10 / 68



RY045/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 7 ตุลาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณชุมชนรอบร่วมพัฒนา		
	WS		WD
	m/s	km/hr	
12:00-13:00	1.3	4.8	N
13:00-14:00	0.4	1.6	N
14:00-15:00	0.4	1.6	SE
15:00-16:00	0.9	3.2	SE
16:00-17:00	0.4	1.6	SE
17:00-18:00	0.4	1.6	SSE
18:00-19:00	0.9	3.2	SSE
19:00-20:00	0.4	1.6	SE
20:00-21:00	0.9	3.2	SSE
21:00-22:00	0.4	1.6	SSE
22:00-23:00	0.4	1.6	ESE
23:00-00:00	0.4	1.6	ESE
00:00-01:00	0.9	3.2	E
01:00-02:00	0.9	3.2	NE
02:00-03:00	0.4	1.6	NE
03:00-04:00	0.4	1.6	NE
04:00-05:00	0.4	1.6	NNE
05:00-06:00	0.9	3.2	NE
06:00-07:00	0.9	3.2	NE
07:00-08:00	0.4	1.6	NE
08:00-09:00	0.4	1.6	NW
09:00-10:00	0.4	1.6	NNE
10:00-11:00	0.4	1.6	ESE
11:00-12:00	1.3	4.8	SE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	28.1		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	757.07		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ้ายางานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพทากรณ์ สำนองสี

(นางสาวทิพทากรณ์ สำนองสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

07 / 10 / 68



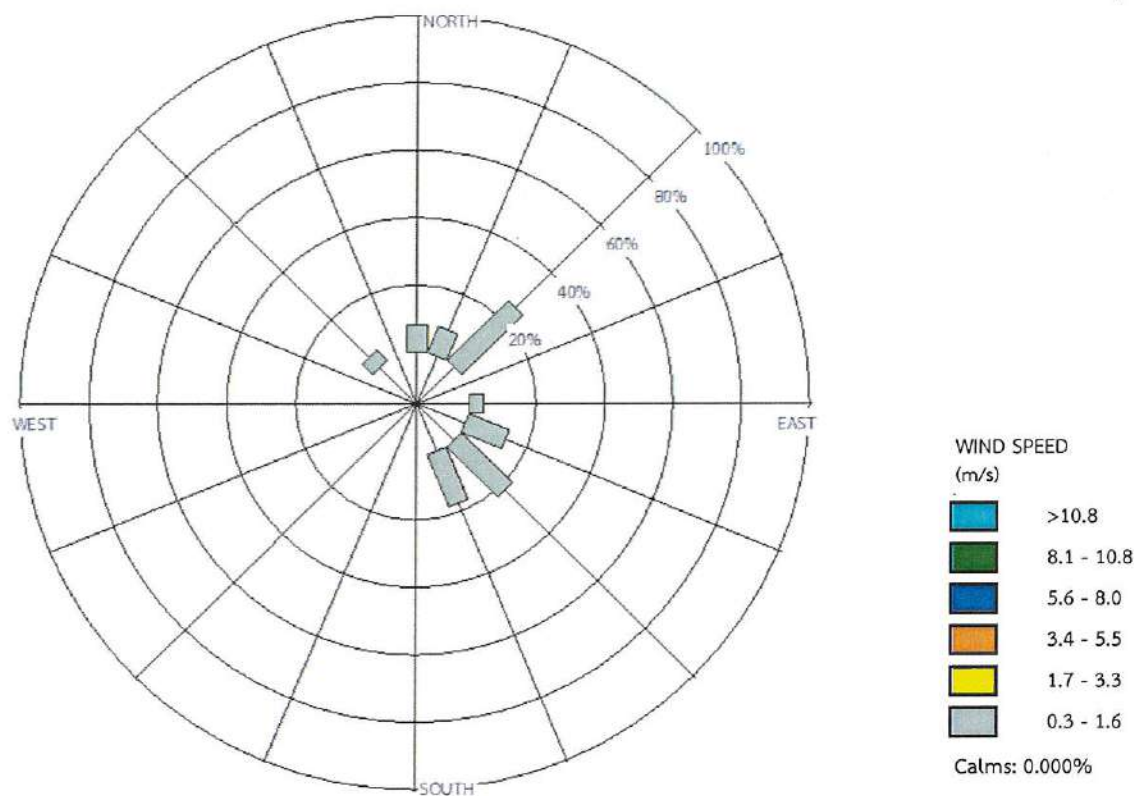
RY045/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 7 ตุลาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณชุมชนชายร่วมพัฒนา



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพทราณ์ ลำแสงสี

(นางสาวทิพทราณ์ ลำแสงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

07 / 10 / 68



RY045/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 7 ตุลาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณบ้านหนองแฟบ				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	4.167	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	12.500	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	8.333	-	-	-	-
S (169°-191°)	12.500	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	12.500	-	-	-	-
SW (214°-236°)	8.333	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	4.167	-	-	-	-
W (259°-281°)	12.500	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	25.000	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	100.000	-	-	-	-
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

พิมพ์ภาพณ์ สำแดงสี

(นางสาวทิพย์ภรณ์ สำแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

07 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

2/2

RY045/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 7 ตุลาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านหนองแฟบ		
	WS		WD
	m/s	km/hr	
13:00-14:00	0.9	3.2	S
14:00-15:00	1.3	4.8	S
15:00-16:00	0.4	1.6	SSW
16:00-17:00	0.4	1.6	S
17:00-18:00	0.4	1.6	SSE
18:00-19:00	1.3	4.8	SW
19:00-20:00	0.9	3.2	SW
20:00-21:00	0.4	1.6	SSE
21:00-22:00	0.4	1.6	SSW
22:00-23:00	0.9	3.2	W
23:00-00:00	0.9	3.2	W
00:00-01:00	0.4	1.6	WNW
01:00-02:00	0.9	3.2	WNW
02:00-03:00	0.9	3.2	SE
03:00-04:00	0.4	1.6	SE
04:00-05:00	0.4	1.6	WSW
05:00-06:00	0.4	1.6	WNW
06:00-07:00	0.9	3.2	N
07:00-08:00	0.4	1.6	WNW
08:00-09:00	0.4	1.6	W
09:00-10:00	0.4	1.6	WNW
10:00-11:00	0.9	3.2	WNW
11:00-12:00	1.3	4.8	SE
12:00-13:00	1.3	4.8	SSW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	28.1		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	757.84		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์ชาภรณ์ สำนแดงลี

(นางสาวทิพย์ชาภรณ์ สำนแดงลี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

07 / 10 / 68

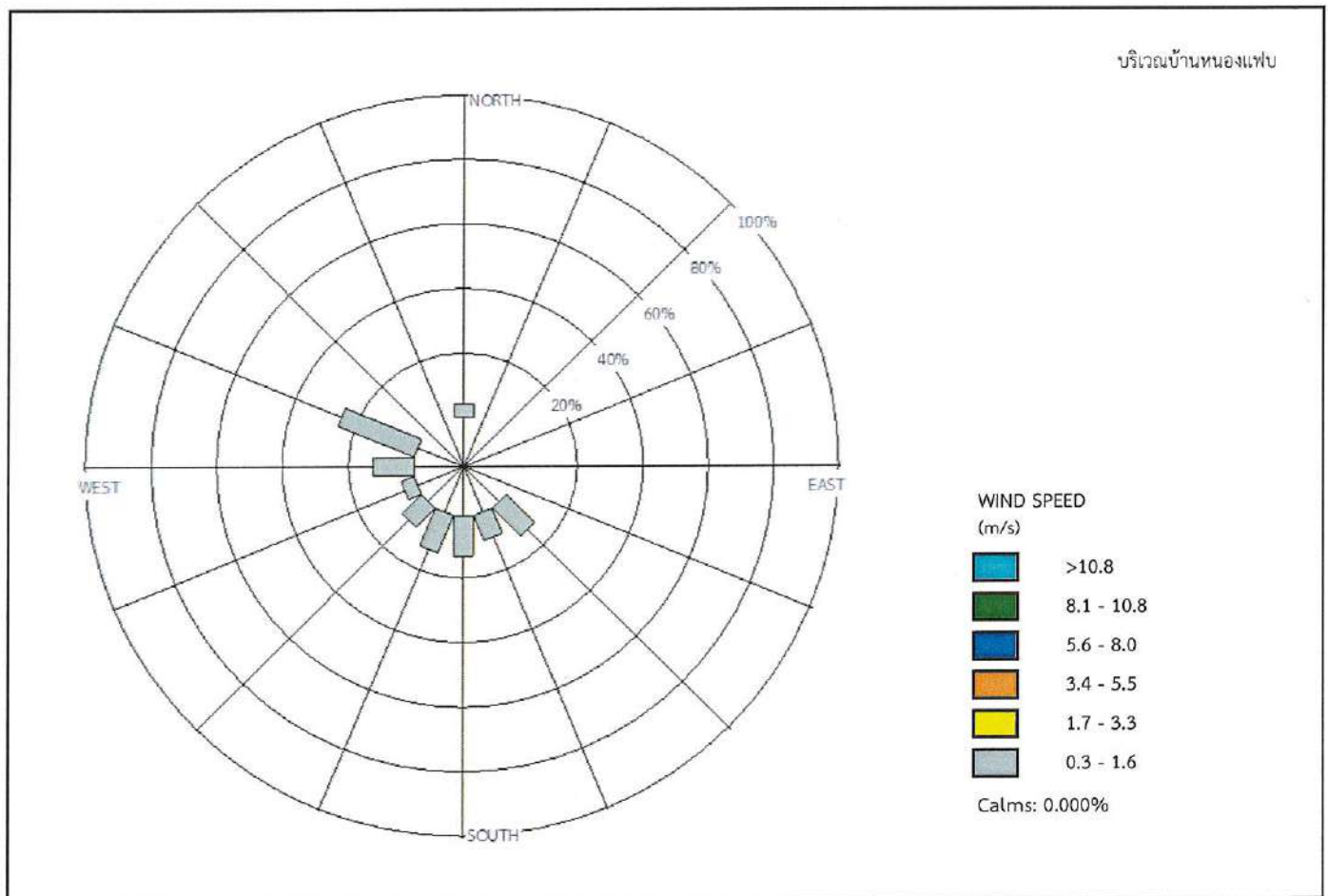


RY045/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 7 ตุลาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพภากรณ์ สำนแดงดี

(นางสาวทิพภากรณ์ สำนแดงดี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

07 / 10 / 68



RY045/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งค้เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 7 ตุลาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งค้เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณวัดตากวนคงคาราม				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	8.333	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	12.500	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	20.833	-	-	-	-
SW (214°-236°)	25.000	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	12.500	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	16.667	-	-	-	-
NW (304°-326°)	4.167	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	100.000	-	-	-	-
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิษชาตรณ์ สำแดงลี
(นางสาวทิษชาตรณ์ สำแดงลี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
07 / 10 / 68



RY045/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 7 ตุลาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดตากวนคางคราม		
	WS		WD
	m/s	km/hr	
14:00-15:00	1.3	4.8	N
15:00-16:00	0.9	3.2	NE
16:00-17:00	1.3	4.8	NE
17:00-18:00	1.3	4.8	WNW
18:00-19:00	0.9	3.2	NE
19:00-20:00	0.9	3.2	WNW
20:00-21:00	0.9	3.2	NW
21:00-22:00	0.4	1.6	WNW
22:00-23:00	0.9	3.2	N
23:00-00:00	1.3	4.8	WNW
00:00-01:00	1.3	4.8	SW
01:00-02:00	0.9	3.2	W
02:00-03:00	0.4	1.6	SSW
03:00-04:00	0.4	1.6	SW
04:00-05:00	0.9	3.2	SSW
05:00-06:00	1.3	4.8	SSW
06:00-07:00	1.3	4.8	W
07:00-08:00	0.9	3.2	W
08:00-09:00	0.4	1.6	SW
09:00-10:00	0.4	1.6	SW
10:00-11:00	0.4	1.6	SSW
11:00-12:00	0.9	3.2	SW
12:00-13:00	0.9	3.2	SW
13:00-14:00	0.9	3.2	SSW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	27.9		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	757.87		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพชาภรณ์ สำแดงลี

(นางสาวทิพชาภรณ์ สำแดงลี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

07 / 10 / 68



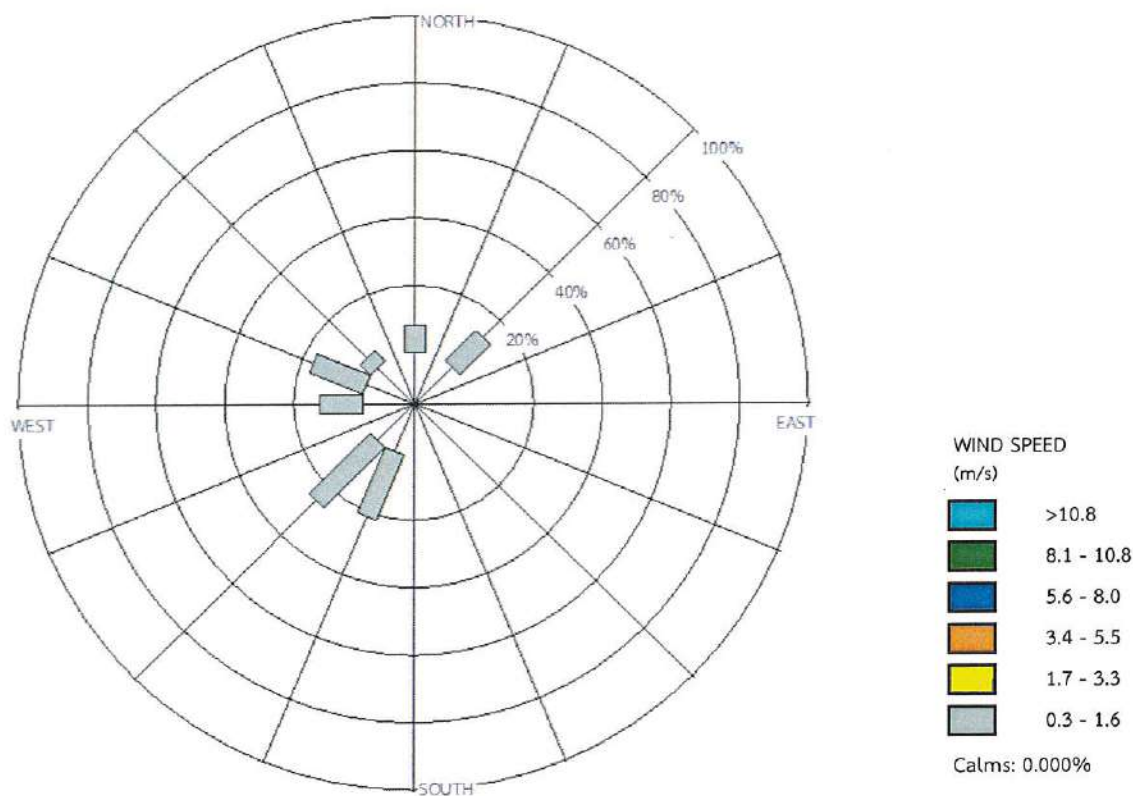
RY045/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 7 ตุลาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณวัดดาวนคงคาราม



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

กัมภาภรณ์ สันแดงสี

(นางสาวทิพยาภรณ์ สันแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

09 / 10 / 68



RY045/11/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 3-4 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 7 พฤศจิกายน 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณอาคารสำนักงานภายในคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	16.667	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	16.667	4.167	-	-	-
NE (34°-56°)	12.500	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	4.167	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	8.333	8.333	-	-	-
S (169°-191°)	-	8.333	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	4.167	-	-	-	-
NW (304°-326°)	8.333	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	8.333	-	-	-	-
Total	79.167	20.833	-	-	-
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

กิตติยาภรณ์ สำแดงสี

(นางสาวกิตติยาภรณ์ สำแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

07 / 11 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscn.com., www.spscn.com

2/2

RY045/11/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 3-4 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 7 พฤศจิกายน 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณอาคารสำนักงานภายในคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1		
	WS		WD
	m/s	km/hr	
09:00-10:00	1.3	4.8	SE
10:00-11:00	0.9	3.2	NE
11:00-12:00	1.3	4.8	NE
12:00-13:00	1.3	4.8	SSE
13:00-14:00	1.8	6.4	SSE
14:00-15:00	2.7	9.7	SSE
15:00-16:00	2.7	9.7	SE
16:00-17:00	1.3	4.8	SSE
17:00-18:00	1.8	6.4	S
18:00-19:00	0.9	3.2	WNW
19:00-20:00	0.4	1.6	NW
20:00-21:00	0.9	3.2	NNW
21:00-22:00	0.9	3.2	NNE
22:00-23:00	0.4	1.6	NNE
23:00-00:00	1.3	4.8	N
00:00-01:00	0.4	1.6	NW
01:00-02:00	0.9	3.2	N
02:00-03:00	0.4	1.6	NNE
03:00-04:00	0.4	1.6	N
04:00-05:00	1.3	4.8	N
05:00-06:00	0.4	1.6	NNW
06:00-07:00	1.8	6.4	NNE
07:00-08:00	1.3	4.8	NE
08:00-09:00	1.3	4.8	NNE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	26.7		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	757.56		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์ทวาทย์ สำนั่งสิทธิ์

(นางสาวทิพย์ทวาทย์ สำนั่งสิทธิ์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

01 / 11 / 68



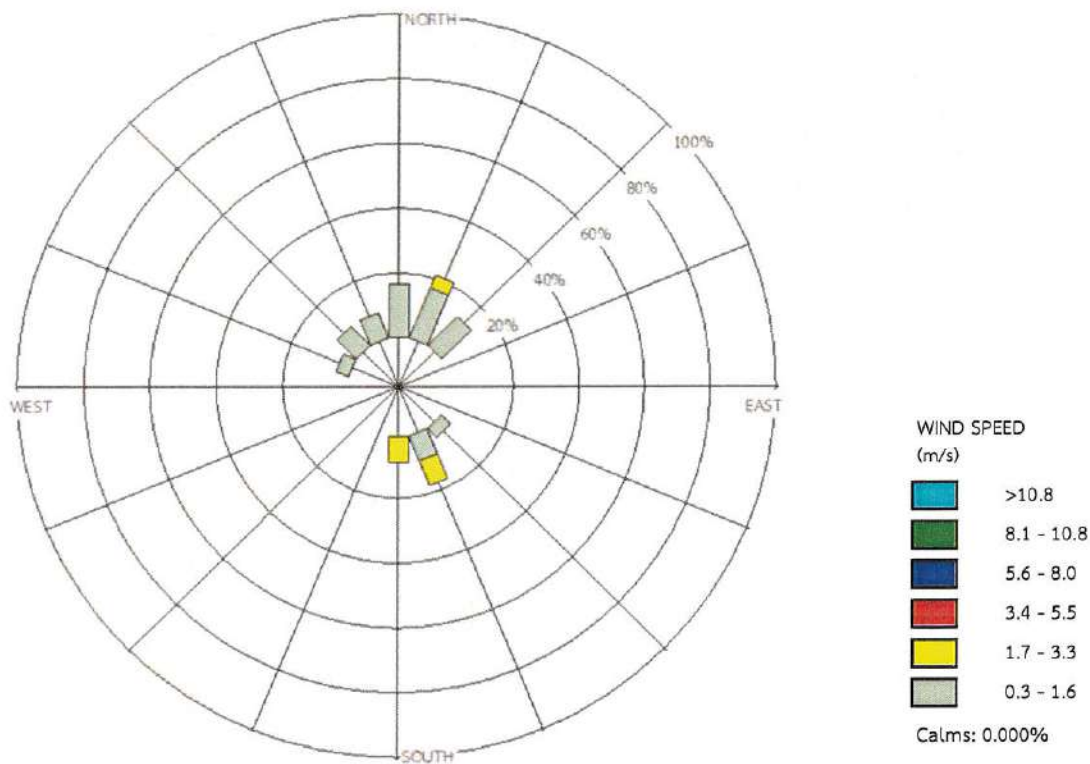
RY045/11/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 3-4 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 7 พฤศจิกายน 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณอาคารสำนักงานภายในคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ้ายางานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

กัญญาอรณ์ คำแดงสี

(นางสาวกัญญาอรณ์ คำแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

07 / 11 / 68



RY045/11/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 3-4 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 7 พฤศจิกายน 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณชุมชนรอบรั้วพัฒนา				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	20.833	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	25.000	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	12.500	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	8.333	4.167	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	29.167	-	-	-	-
Total	95.833	4.167	-	-	-
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ้ายางานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพพารณ์ สำแดงลี
(นางสาวทิพพารณ์ สำแดงลี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

07 / 11 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscn.com, www.spscn.com

2/2

RY045/11/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 3-4 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 7 พฤศจิกายน 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณชุมชนรอบรั้วพัฒนา		
	WS		WD
	m/s	km/hr	
12:00-13:00	0.4	1.6	S
13:00-14:00	0.9	3.2	SSW
14:00-15:00	1.8	6.4	SSW
15:00-16:00	0.9	3.2	S
16:00-17:00	1.3	4.8	SSW
17:00-18:00	0.9	3.2	S
18:00-19:00	0.4	1.6	N
19:00-20:00	0.4	1.6	N
20:00-21:00	0.4	1.6	N
21:00-22:00	0.9	3.2	NNW
22:00-23:00	1.3	4.8	N
23:00-00:00	0.9	3.2	NNW
00:00-01:00	0.9	3.2	NNW
01:00-02:00	0.4	1.6	NNW
02:00-03:00	0.9	3.2	NNE
03:00-04:00	0.4	1.6	NNE
04:00-05:00	0.4	1.6	NNW
05:00-06:00	0.9	3.2	N
06:00-07:00	0.9	3.2	NNE
07:00-08:00	1.3	4.8	NNE
08:00-09:00	0.4	1.6	NNW
09:00-10:00	0.9	3.2	NNE
10:00-11:00	0.9	3.2	NNW
11:00-12:00	1.3	4.8	NNE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	25.3		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	757.53		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์ภรณ์ สำนั่งสิทธิ์

(นางสาวทิพย์ภรณ์ สำนั่งสิทธิ์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

07 / 11 / 68

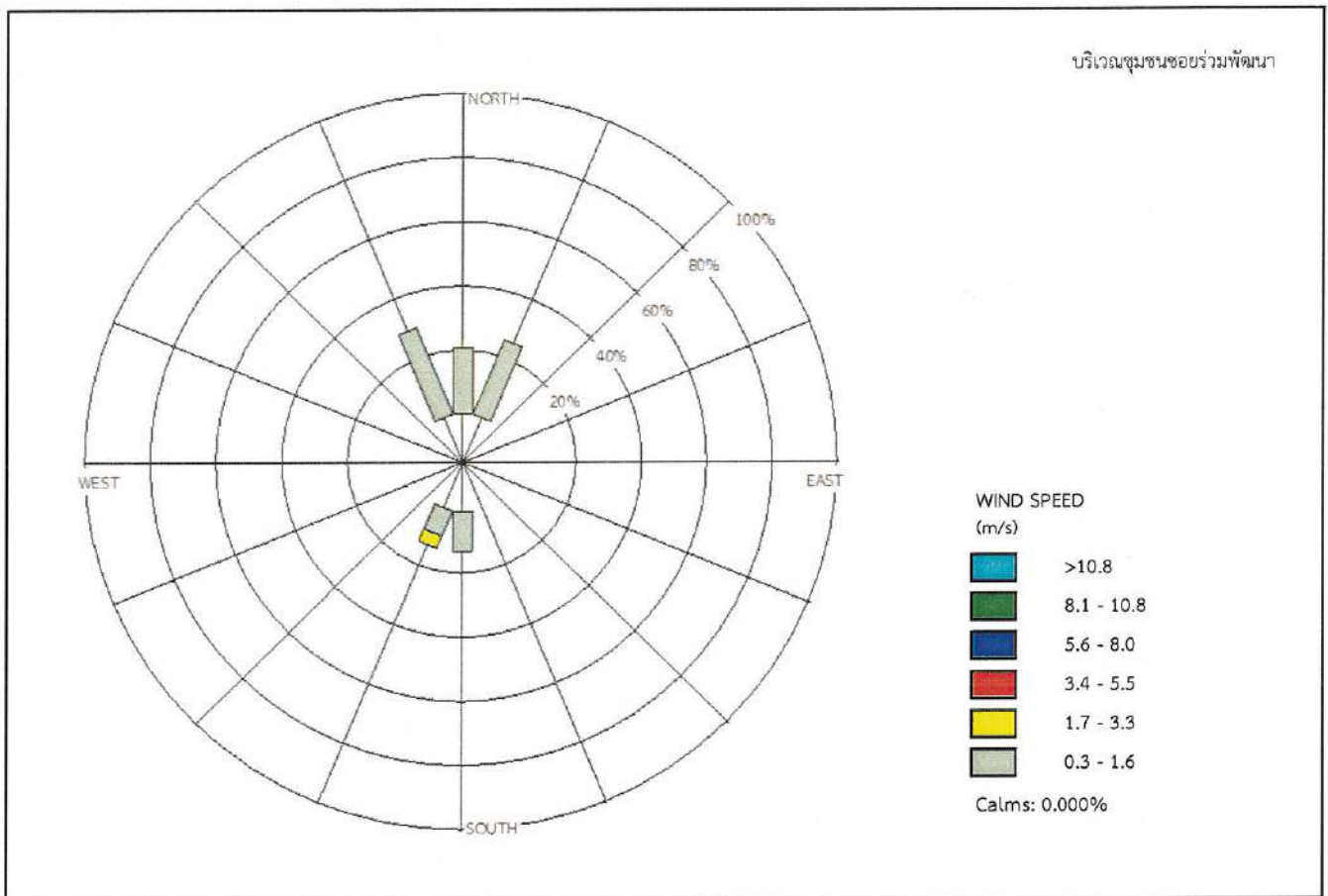


RY045/11/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 3-4 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 7 พฤศจิกายน 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ้ายางานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพพารณ์ ลำเนาดี

(นางสาวทิพพารณ์ ลำเนาดี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

07 / 11 / 68



RY045/11/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 3-4 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 7 พฤศจิกายน 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณบ้านหนองแปบ				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	8.333	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	20.833	-	-	-	-
NE (34°-56°)	4.167	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	8.333	-	-	-	-
E (79°-102°)	8.333	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	8.333	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	4.167	20.833	-	-	-
S (169°-191°)	4.167	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	4.167	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	4.167	4.167	-	-	-
Total	70.833	29.167	-	-	-
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ้ายางานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพชาภรณ์ สัมแสงสี
(นางสาวทิพชาภรณ์ สัมแสงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
07 / 11 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

2/2

RY045/11/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 3-4 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 7 พฤศจิกายน 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านหนองแฟบ		
	WS		WD
	m/s	km/hr	
10:00-11:00	0.9	3.2	N
11:00-12:00	0.4	1.6	ENE
12:00-13:00	0.4	1.6	NNW
13:00-14:00	0.9	3.2	SE
14:00-15:00	1.8	6.4	SSE
15:00-16:00	1.3	4.8	SSE
16:00-17:00	1.3	4.8	SE
17:00-18:00	2.2	8.0	SSE
18:00-19:00	1.8	6.4	SSE
19:00-20:00	1.8	6.4	SSE
20:00-21:00	1.8	6.4	SSW
21:00-22:00	1.8	6.4	SSE
22:00-23:00	1.3	4.8	S
23:00-00:00	0.4	1.6	NE
00:00-01:00	0.4	1.6	E
01:00-02:00	0.9	3.2	E
02:00-03:00	0.9	3.2	NNE
03:00-04:00	0.4	1.6	NNE
04:00-05:00	0.4	1.6	NNE
05:00-06:00	0.9	3.2	ENE
06:00-07:00	0.4	1.6	NNE
07:00-08:00	0.4	1.6	NNE
08:00-09:00	0.9	3.2	N
09:00-10:00	1.8	6.4	NNW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	27.7		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	756.96		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์หาญ สำนแดงลี

(นางสาวทิพย์หาญ สำนแดงลี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

07 / 11 / 68

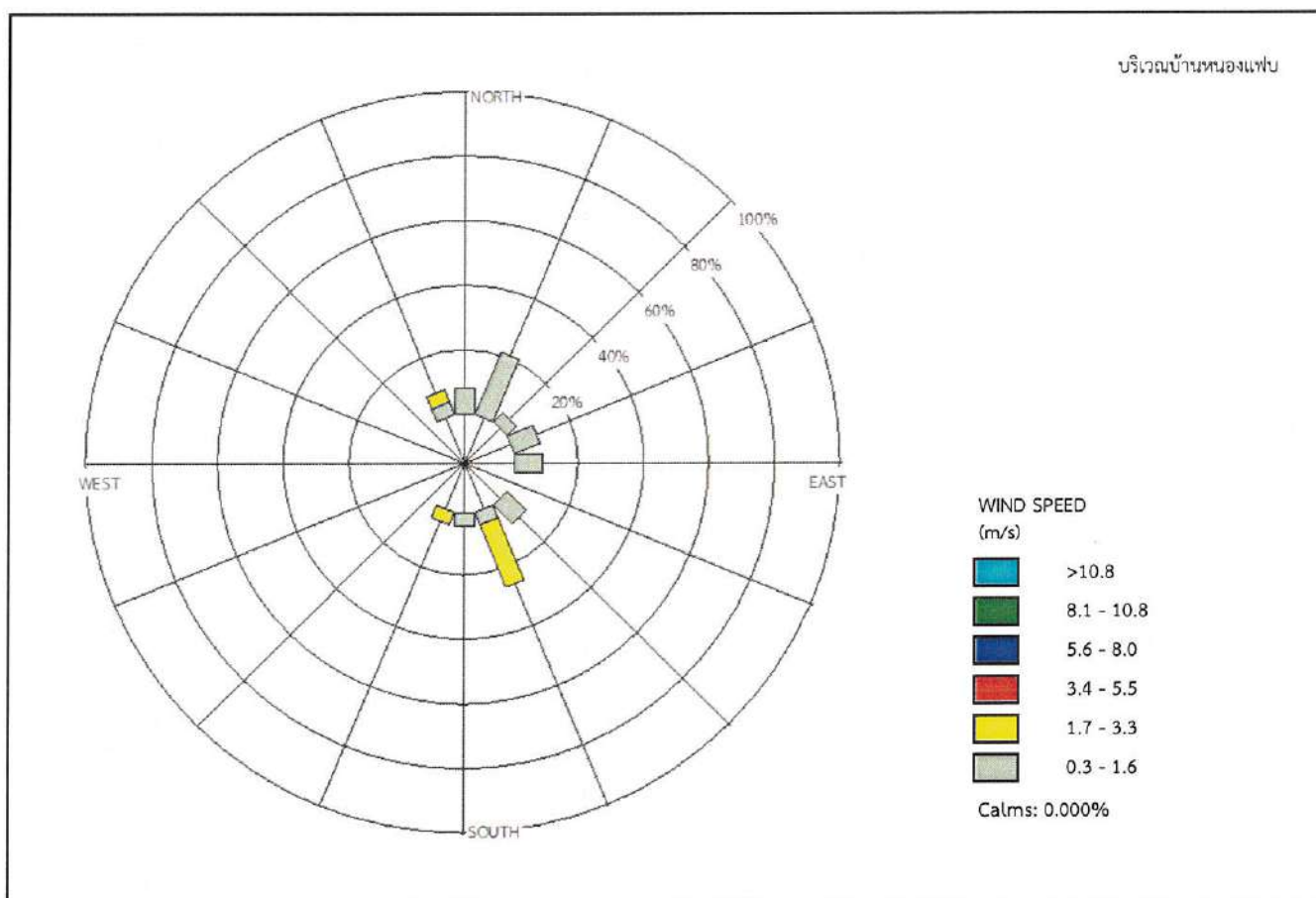


RY045/11/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 3-4 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 7 พฤศจิกายน 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ้ายางานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์พรรณ สำแดงสี

(นางสาวทิพย์พรรณ สำแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

07 / 11 / 68



RY045/11/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 3-4 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 7 พฤศจิกายน 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณวัดตากวนคงคาราม				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	25.000	4.167	-	-	-
NNE (11°-34°)	33.333	-	-	-	-
NE (34°-56°)	12.500	4.167	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	8.333	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	-	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	12.500	-	-	-	-
Total	91.666	8.334	-	-	-
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ้ายารายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

กัญชามรณีย์ สำนางสี

(นางสาวกัญชามรณีย์ สำนางสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

07 / 11 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscn.com, www.spscn.com

2/2

RY045/11/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 3-4 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 7 พฤศจิกายน 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดดาวกวนคงคาราม		
	WS		WD
	m/s	km/hr	
12:00-13:00	0.9	3.2	SSW
13:00-14:00	0.9	3.2	N
14:00-15:00	1.3	4.8	N
15:00-16:00	1.3	4.8	SSW
16:00-17:00	0.9	3.2	NE
17:00-18:00	0.4	1.6	NE
18:00-19:00	0.4	1.6	NNW
19:00-20:00	0.4	1.6	NNE
20:00-21:00	0.9	3.2	NNW
21:00-22:00	0.9	3.2	NNW
22:00-23:00	0.4	1.6	NNE
23:00-00:00	0.4	1.6	NNE
00:00-01:00	0.4	1.6	N
01:00-02:00	0.9	3.2	NNE
02:00-03:00	0.4	1.6	N
03:00-04:00	0.4	1.6	NNE
04:00-05:00	0.9	3.2	NNE
05:00-06:00	0.9	3.2	N
06:00-07:00	0.9	3.2	NNE
07:00-08:00	1.3	4.8	NE
08:00-09:00	1.8	6.4	N
09:00-10:00	0.9	3.2	NE
10:00-11:00	1.3	4.8	N
11:00-12:00	1.8	6.4	NE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	25.7		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	757.78		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าครึ้ม มีฝนตก		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์ชาตรี ลำโพงสี

(นางสาวทิพย์ชาตรี ลำโพงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

07 / 11 / 68

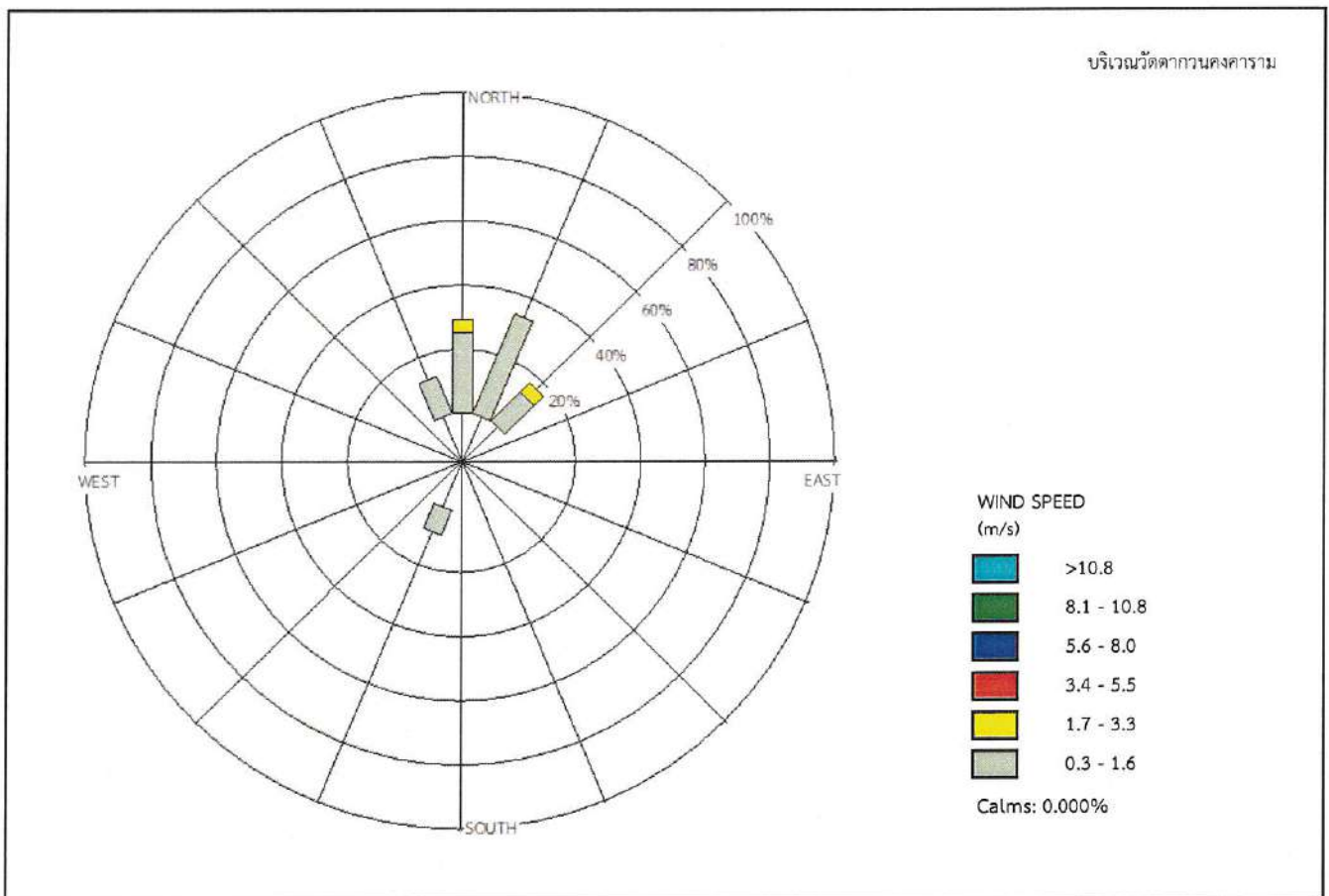


RY045/11/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 3-4 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 7 พฤศจิกายน 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ้ายางานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพชาภรณ์ สันตงสี
(นางสาวทิพชาภรณ์ สันตงสี)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
07 / 11 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/2

RY045/12/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ธันวาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ธันวาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณอาคารสำนักงานภายในคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	16.667	4.167	-	-	-
NNE (11°-34°)	16.667	-	-	-	-
NE (34°-56°)	8.333	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	20.833	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	8.333	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	4.167	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	8.333	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	12.500	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	75.000	25.000	-	-	-
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพทภรณ์ สำนองสี

(นางสาวทิพทภรณ์ สำนองสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

08 / 12 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spsscon.com, www.spsscon.com

2/2

RY045/12/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ธันวาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ธันวาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณอาคารสำนักงานภายในคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1		
	WS		WD
	m/s	km/hr	
11:00-12:00	1.8	6.4	SSE
12:00-13:00	2.2	8.0	SE
13:00-14:00	2.2	8.0	SE
14:00-15:00	2.2	8.0	SSW
15:00-16:00	3.1	11.3	SSW
16:00-17:00	1.3	4.8	WSW
17:00-18:00	1.3	4.8	SSE
18:00-19:00	0.9	3.2	N
19:00-20:00	0.4	1.6	N
20:00-21:00	0.9	3.2	N
21:00-22:00	0.9	3.2	WSW
22:00-23:00	0.4	1.6	NNE
23:00-00:00	0.4	1.6	NNE
00:00-01:00	0.4	1.6	NNE
01:00-02:00	0.9	3.2	NNE
02:00-03:00	1.8	6.4	N
03:00-04:00	0.9	3.2	N
04:00-05:00	0.4	1.6	NE
05:00-06:00	0.4	1.6	NE
06:00-07:00	0.9	3.2	ENE
07:00-08:00	0.4	1.6	ENE
08:00-09:00	0.9	3.2	ENE
09:00-10:00	0.9	3.2	ENE
10:00-11:00	1.3	4.8	ENE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	27.5		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	756.89		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพยาภรณ์ สำแดงสี

(นางสาวทิพยาภรณ์ สำแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

08 / 12 / 68

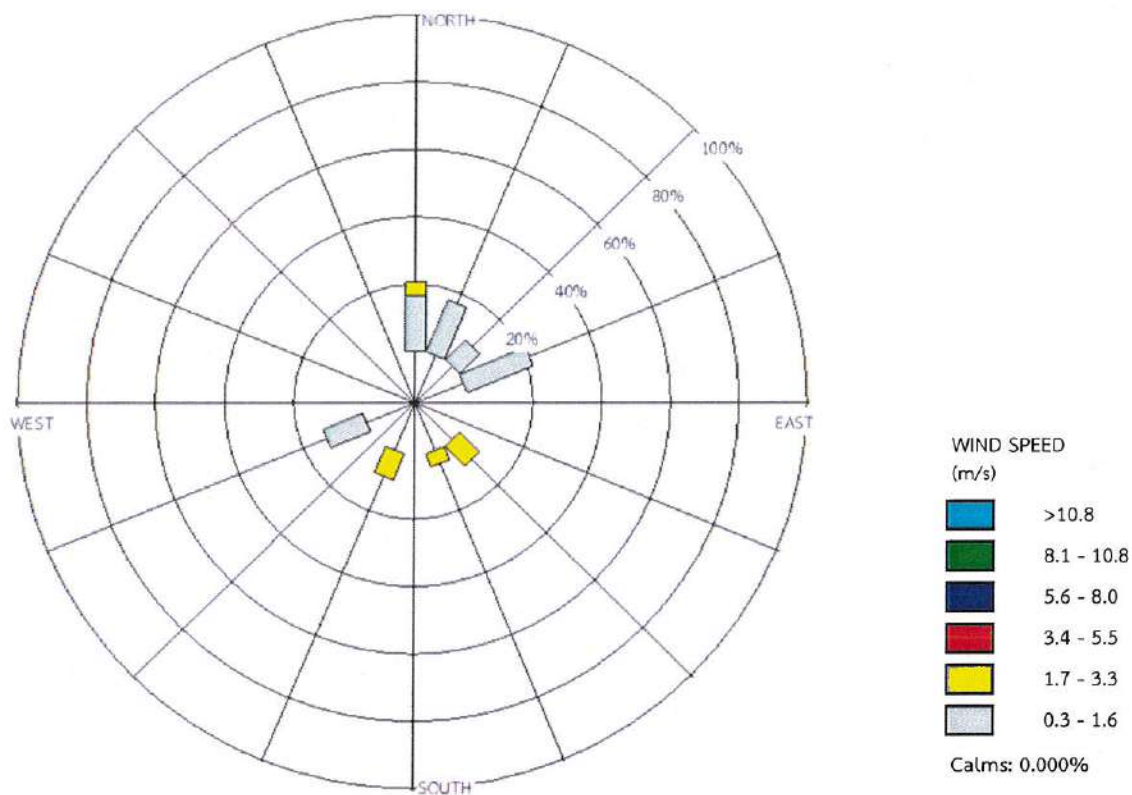
RY045/12/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ธันวาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ธันวาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณอาคารสำนักงานภายในคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

กัมภาภรณ์ สำนแดงสี

(นางสาวทิพยาภรณ์ สำนแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

08 / 12 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/2

RY045/12/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ธันวาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ธันวาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณชุมชนชายร่วมพัฒนา				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	8.333	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	33.333	4.167	-	-	-
NE (34°-56°)	16.667	4.167	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	12.500	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	8.333	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	8.333	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	4.167	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	70.833	29.167	-	-	-
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทนายทนาย สำแดงลี

(นางสาวพิพากรณ์ สำแดงลี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

08 / 12 / 68



RY045/12/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ธันวาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ธันวาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณชุมชนชายร่วมพัฒนา		
	WS		WD
	m/s	km/hr	
12:00-13:00	1.8	6.4	SSE
13:00-14:00	2.7	9.7	SSE
14:00-15:00	2.7	9.7	SSW
15:00-16:00	2.7	9.7	SSE
16:00-17:00	2.2	8.0	SSW
17:00-18:00	0.9	3.2	WSW
18:00-19:00	0.4	1.6	NW
19:00-20:00	0.9	3.2	WSW
20:00-21:00	0.4	1.6	NNE
21:00-22:00	0.4	1.6	NNE
22:00-23:00	0.4	1.6	NE
23:00-00:00	0.9	3.2	N
00:00-01:00	0.9	3.2	NNE
01:00-02:00	0.4	1.6	NNE
02:00-03:00	0.9	3.2	NNE
03:00-04:00	1.3	4.8	N
04:00-05:00	0.4	1.6	NNE
05:00-06:00	0.9	3.2	NE
06:00-07:00	0.4	1.6	NE
07:00-08:00	0.4	1.6	NE
08:00-09:00	0.4	1.6	NNE
09:00-10:00	1.8	6.4	NNE
10:00-11:00	0.9	3.2	NNE
11:00-12:00	1.8	6.4	NE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	27.4		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	756.02		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพภรณ์ สำนักงาน

(นางสาวทิพภรณ์ สำแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

08 / 12 / 68



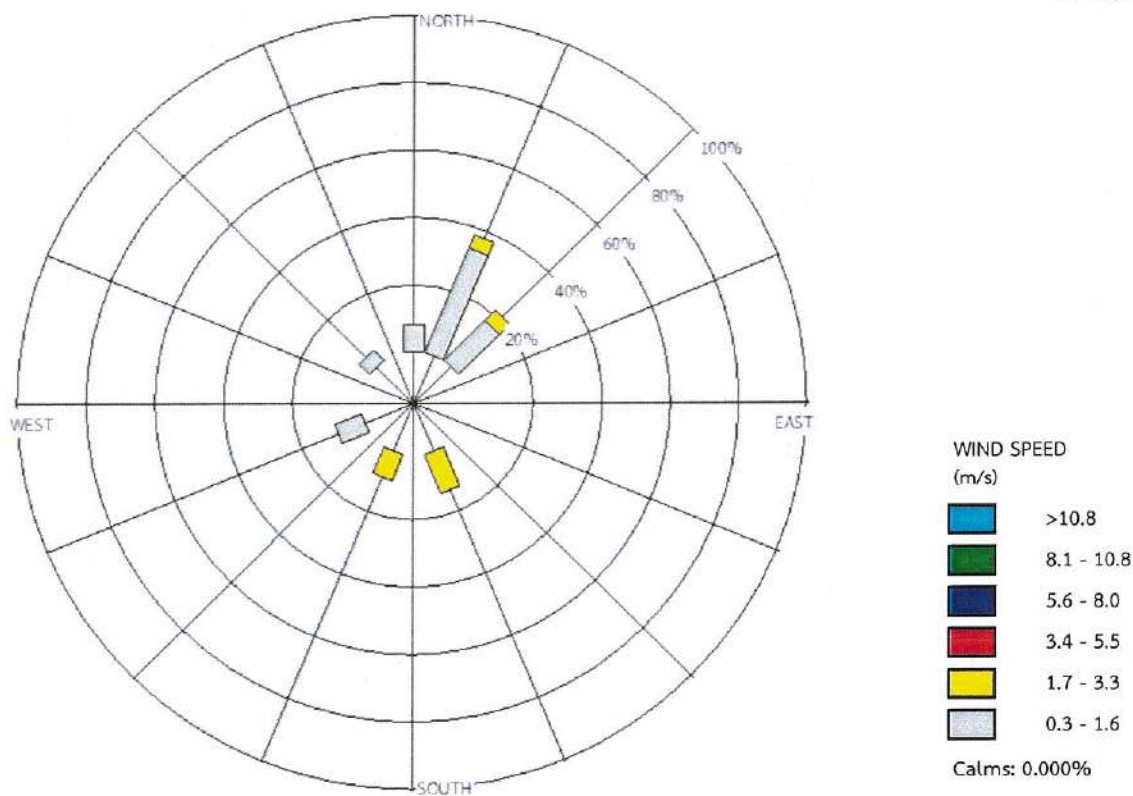
RY045/12/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ธันวาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ธันวาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณชุมชนซอยร่วมพัฒนา



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์ภรณ์ สำแดงสี

(นางสาวทิพย์ภรณ์ สำแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

08 / 12 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพลโยธิน 24 ถนนพลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

1/2

RY045/12/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ธันวาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ธันวาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณบ้านหนองแปบ				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	37.500	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	-	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	-	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	25.000	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	12.500	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	25.000	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	-	-	-	-	-
Total	100.000	-	-	-	-
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพยาภรณ์ สำนองสี

(นางสาวทิพยาภรณ์ สำนองสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

08 / 12 / 68



RY045/12/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ธันวาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ธันวาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณบ้านหนองแปน		
	WS		WD
	m/s	km/hr	
10:00-11:00	0.9	3.2	SW
11:00-12:00	0.9	3.2	N
12:00-13:00	0.9	3.2	N
13:00-14:00	0.4	1.6	N
14:00-15:00	0.4	1.6	SW
15:00-16:00	1.3	4.8	SW
16:00-17:00	1.3	4.8	WNW
17:00-18:00	0.4	1.6	SW
18:00-19:00	0.9	3.2	SW
19:00-20:00	0.4	1.6	N
20:00-21:00	0.4	1.6	N
21:00-22:00	0.4	1.6	WNW
22:00-23:00	0.9	3.2	WNW
23:00-00:00	0.4	1.6	WNW
00:00-01:00	0.9	3.2	WNW
01:00-02:00	0.4	1.6	WNW
02:00-03:00	0.9	3.2	N
03:00-04:00	0.9	3.2	N
04:00-05:00	0.4	1.6	N
05:00-06:00	0.9	3.2	WNW
06:00-07:00	0.9	3.2	WSW
07:00-08:00	0.9	3.2	N
08:00-09:00	0.4	1.6	WSW
09:00-10:00	0.4	1.6	WSW
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	25.6		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	757.82		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์ภรณ์ สำแดงสี
(นางสาวทิพย์ภรณ์ สำแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
08 / 12 / 68

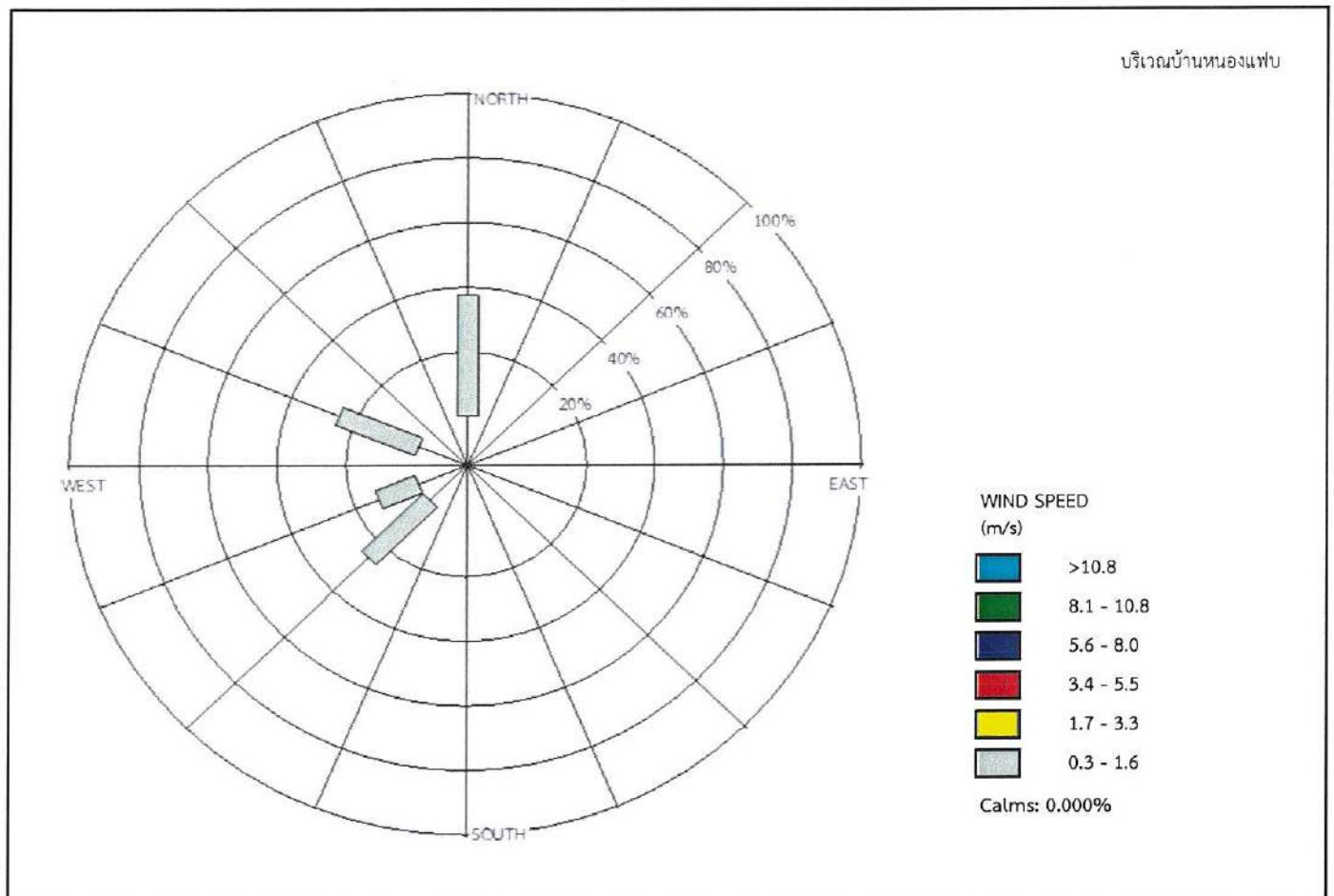


RY045/12/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ธันวาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ธันวาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด



ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพทภรณ์ สำแดงสี

(นางสาวทิพทภรณ์ สำแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

18 / 12 / 68



RY045/12/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ธันวาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ธันวาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

Wind Speed Wind Direction	บริเวณวัดตากวนคงคาราม				
	Percent of Wind Speed (%)				
	Light Air	Light Breeze	Gentle Breeze	Moderate Breeze	Fresh Breeze
	0.3-1.6 m/s (1-5 km/hr)	1.7-3.3 m/s (6-11 km/hr)	3.4-5.5 m/s (12-19 km/hr)	5.6-8.0 m/s (20-28 km/hr)	8.1-10.8 m/s (29-38 km/hr)
N (349°-11°)	8.333	-	-	-	-
NNE (11°-34°)	12.500	-	-	-	-
NE (34°-56°)	-	-	-	-	-
ENE (56°-79°)	4.167	-	-	-	-
E (79°-102°)	-	-	-	-	-
ESE (102°-124°)	-	-	-	-	-
SE (124°-146°)	-	-	-	-	-
SSE (146°-169°)	-	-	-	-	-
S (169°-191°)	-	-	-	-	-
SSW (191°-214°)	-	-	-	-	-
SW (214°-236°)	-	-	-	-	-
WSW (236°-259°)	50.000	-	-	-	-
W (259°-281°)	-	-	-	-	-
WNW (281°-304°)	-	-	-	-	-
NW (304°-326°)	-	-	-	-	-
NNW (326°-349°)	25.000	-	-	-	-
Total	100.000	-	-	-	-
Calm <0.3 m/s (<1 km/hr)	0.000				

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์ชากรณ์ สำแดงสี

(นางสาวทิพย์ชากรณ์ สำแดงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

08 / 12 / 68



RY045/12/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ธันวาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ธันวาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	บริเวณวัดตากวนสงคราม		
	WS		WD
	m/s	km/hr	
12:00-13:00	0.9	3.2	WSW
13:00-14:00	0.9	3.2	WSW
14:00-15:00	0.4	1.6	WSW
15:00-16:00	0.4	1.6	NNW
16:00-17:00	0.4	1.6	WSW
17:00-18:00	0.9	3.2	WSW
18:00-19:00	0.9	3.2	WSW
19:00-20:00	0.4	1.6	NNW
20:00-21:00	0.4	1.6	WSW
21:00-22:00	0.4	1.6	WSW
22:00-23:00	0.9	3.2	NNW
23:00-00:00	0.9	3.2	WSW
00:00-01:00	0.4	1.6	NNW
01:00-02:00	0.4	1.6	N
02:00-03:00	0.9	3.2	WSW
03:00-04:00	0.4	1.6	WSW
04:00-05:00	0.9	3.2	WSW
05:00-06:00	0.4	1.6	NNW
06:00-07:00	0.9	3.2	NNW
07:00-08:00	0.4	1.6	NNE
08:00-09:00	0.4	1.6	NNE
09:00-10:00	0.4	1.6	NNE
10:00-11:00	0.9	3.2	NNE
11:00-12:00	0.4	1.6	ENE
อุณหภูมิเฉลี่ย (°C)	26.1		
ความดันบรรยากาศเฉลี่ย (mmHg)	757.05		
สภาพท้องฟ้า	ฟ้าโปร่ง		

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

พิมพ์กอรัน คำแดงดี

(นางสาวทิพยาภรณ์ คำแดงดี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

08 / 12 / 68



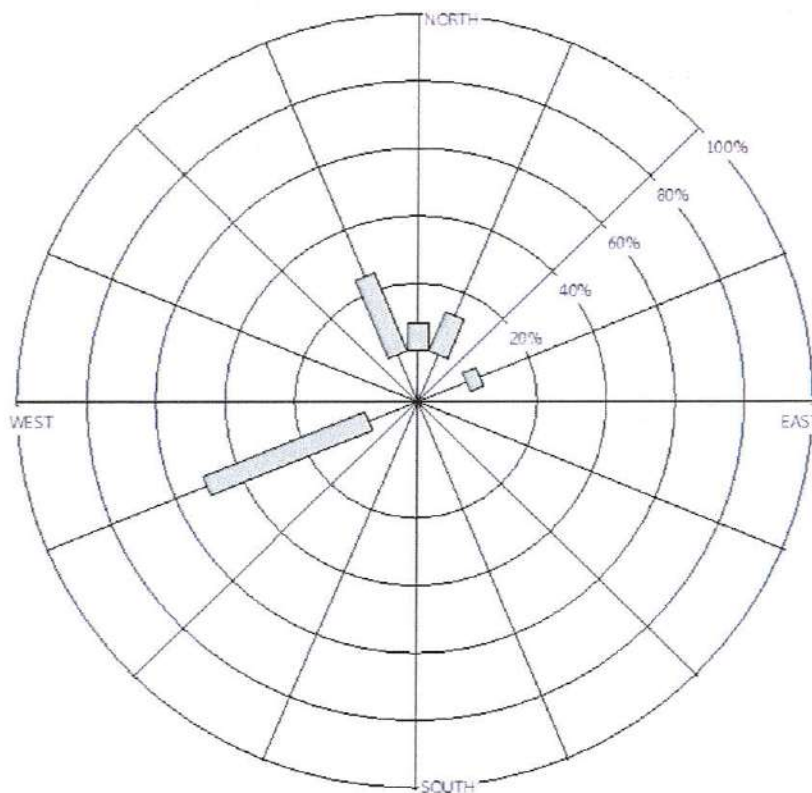
RY045/12/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดความเร็ว และทิศทางลม

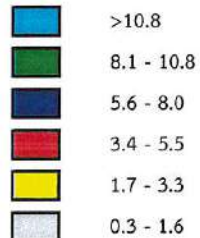
โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ธันวาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ธันวาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

บริเวณวัดดาวนคองคาราม



WIND SPEED

(m/s)



Calms: 0.000%

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

ทิพย์ภรณ์ ลำแสงสี

(นางสาวทิพย์ภรณ์ ลำแสงสี)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

06 / 12 / 68

ลำดับที่ 3

คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ



Ref. No. AR149/08/25

Report No. 2508/298

21/8/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 สิงหาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน ไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 18 สิงหาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 18-28 สิงหาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ วันที่ออกรายงาน : 29 สิงหาคม 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณทำเทียบเรือที่ 1	ค่ามาตรฐาน
Benzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	0.19	ไม่เกิน 7.6

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุจินดา วิชาวัดดี)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

29/08/68

----- End of Report -----



Ref. No. AR390/11/25

Report No. 2511/446

26/11/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 24-25 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน ไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 25 พฤศจิกายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 25 พฤศจิกายน-9 ธันวาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ วันที่ออกรายงาน : 11 ธันวาคม 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณทำเทียบเรือที่ 1	ค่ามาตรฐาน
Benzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	5.1	ไม่เกิน 7.6

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวสุจินดา วิษิตศิริ)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
22/12/68

----- End of Report -----



Ref. No. AR148/08/25

Report No. 2508/298

21/8/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 สิงหาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน ไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 18 สิงหาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 18-28 สิงหาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ วันที่ออกรายงาน : 29 สิงหาคม 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณ Pit 37	ค่ามาตรฐาน
Benzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	6.3	ไม่เกิน 7.6

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวสุจินดา วิชาวาสดี)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
29/08/68

----- End of Report -----



Ref. No. AR389/11/25

Report No. 2511/446

26/11/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 24-25 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน ไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 25 พฤศจิกายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 25 พฤศจิกายน-9 ธันวาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ วันที่ออกรายงาน : 11 ธันวาคม 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณ Pit 37	ค่ามาตรฐาน
Benzene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	7.2	ไม่เกิน 7.6

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวสุจินดา วิสาสิต)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
11 / 12 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. AR150/08/25

Report No. 2508/298

21/8/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เทอรันัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 สิงหาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน ไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 18 สิงหาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เทอรันัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 18-28 สิงหาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ วันที่ออกรายงาน : 29 สิงหาคม 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณ Tank pit # 31 (คลัง1)	ค่ามาตรฐาน
1,3-Butadiene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.07	ไม่เกิน 5.3

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวสุจินดา วิษิตส์ติ)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
09/08/68

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

Ref. No. AR391/11/25

Report No. 2511/446

26/11/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 24-25 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน ไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 25 พฤศจิกายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 25 พฤศจิกายน-9 ธันวาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ วันที่ออกรายงาน : 11 ธันวาคม 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณ Tank pit # 31 (คลัง 1)	ค่ามาตรฐาน
1,3-Butadiene ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	1.2	ไม่เกิน 5.3

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวสุจินดา วิสาวิสติ)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
๑๒ / ๑๒ / ๖๘

----- End of Report -----



Ref. No. AR147/08/25

Report No. 2508/298

21/8/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 15-16 สิงหาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน ไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 18 สิงหาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 18-28 สิงหาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ วันที่ออกรายงาน : 29 สิงหาคม 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณ Pit 3	ค่ามาตรฐาน
Acrylonitrile ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.15	ไม่เกิน 10

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวสุจินดา วิชาวาสดี)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
๑๑/๐๘/๖๘

----- End of Report -----



Ref. No. AR388/11/25

Report No. 2511/446

26/11/68

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพอากาศในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งคเทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 24-25 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : 19 ถนน ไอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมือง จังหวัดระยอง วันที่รับตัวอย่าง : 25 พฤศจิกายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งคเทอร์มินัล จำกัด วันที่วิเคราะห์ : 25 พฤศจิกายน-9 ธันวาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ วันที่ออกรายงาน : 11 ธันวาคม 2568
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีเก็บตัวอย่าง	วิธีวิเคราะห์	บริเวณ Pit 3	ค่ามาตรฐาน
Acrylonitrile ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	Canister	U.S. EPA Method TO-15	<0.15	ไม่เกิน 10

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดค่าเฝ้าระวังสำหรับสารอินทรีย์ระเหยง่ายในบรรยากาศโดยทั่วไปในเวลา 24 ชั่วโมง พ.ศ. 2552

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวสุจินดา วิชาวีสดี)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
11 / 12 / 68

----- End of Report -----

ลำดับที่ 4

ระดับเสียงในบรรยากาศโดยทั่วไป



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY043/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 14 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	คลังที่ 1							ค่ามาตรฐาน
	บริเวณริมรั้วคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1 ด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือ							
	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	
15:00-16:00	55.5	54.9	56.7	54.0	52.4	55.6	50.9	-
16:00-17:00	55.9	54.1	54.0	54.1	50.2	58.4	54.3	-
17:00-18:00	56.4	54.5	55.5	50.6	53.3	58.2	52.4	-
18:00-19:00	53.0	52.0	54.0	50.4	54.5	61.8	52.6	-
19:00-20:00	55.3	49.3	51.7	51.1	54.8	55.3	51.0	-
20:00-21:00	54.1	49.4	49.2	52.1	54.9	55.2	52.2	-
21:00-22:00	52.2	49.7	49.4	50.1	54.4	54.6	51.1	-
22:00-23:00	50.9	52.3	49.7	51.9	54.2	54.2	51.5	-
23:00-00:00	49.9	53.4	49.4	50.9	54.3	53.6	52.9	-
00:00-01:00	52.4	54.3	50.9	51.9	54.6	55.5	52.1	-
01:00-02:00	53.8	56.2	52.0	50.4	54.2	54.8	52.3	-
02:00-03:00	54.4	56.5	50.8	53.4	54.7	54.3	52.8	-
03:00-04:00	54.2	52.7	48.8	51.1	57.4	53.1	53.1	-
04:00-05:00	52.1	52.8	48.8	49.8	57.1	53.3	53.3	-
05:00-06:00	55.0	50.4	49.0	52.7	54.5	53.4	54.4	-
06:00-07:00	55.3	51.6	49.9	50.7	53.1	53.4	55.0	-
07:00-08:00	55.9	51.3	50.8	51.9	55.2	54.0	55.2	-
08:00-09:00	57.7	51.6	51.4	52.3	49.3	52.2	52.7	-
09:00-10:00	54.2	52.9	48.8	53.5	48.7	52.2	53.8	-
10:00-11:00	54.2	55.2	47.8	54.0	51.1	53.9	53.8	-
11:00-12:00	55.6	55.4	50.0	54.5	50.3	53.5	54.2	-
12:00-13:00	55.1	54.4	48.0	53.4	51.9	54.4	53.9	-
13:00-14:00	53.2	55.1	49.8	53.9	53.4	55.6	55.8	-
14:00-15:00	54.0	55.3	51.2	55.2	51.6	55.2	54.6	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	54.5	53.6	51.4	52.5	53.9	55.5	53.4	ไม่เกิน 70.0
L _{max} [dB(A)]	92.0	90.4	85.2	84.0	84.5	93.4	84.7	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	61.3	59.9	56.9	58.5	60.9	60.4	60.1	-
-	Sound Level Meter Data							-
	Calibrate Sheet No.: Noise R 406/25				30 June 2025			
	SLM No.		Brand		Model		Serial No.	
	ACO-R38		ACO		6236		00192050	
	Actual Reading [dB]							
	Before Adjustment				After Adjustment			
	93.9				93.9			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวธารนภะ เครือราช)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

14 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

RY043/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งคiment จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 14 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งคiment จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	คลังที่ 2							ค่ามาตรฐาน
	บริเวณริมรั้วคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 2 ด้านทิศใต้							
	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	
16:00-17:00	59.7	57.8	57.8	59.4	53.0	53.9	58.8	-
17:00-18:00	58.0	56.2	57.5	54.9	51.9	56.1	61.6	-
18:00-19:00	57.8	55.8	56.3	56.2	50.4	56.7	59.3	-
19:00-20:00	56.0	52.7	54.3	56.4	50.5	60.2	58.2	-
20:00-21:00	54.9	50.8	51.5	55.3	50.4	55.5	57.3	-
21:00-22:00	54.0	50.5	51.5	53.5	50.0	53.9	59.2	-
22:00-23:00	50.4	49.6	50.1	53.7	50.4	55.7	62.0	-
23:00-00:00	49.5	49.4	50.3	50.6	52.2	57.8	55.6	-
00:00-01:00	51.9	51.1	55.2	53.4	48.5	52.2	59.8	-
01:00-02:00	53.6	56.7	57.8	54.2	48.1	55.5	58.9	-
02:00-03:00	57.8	59.1	58.7	54.4	50.8	52.9	55.9	-
03:00-04:00	55.7	58.5	49.4	60.6	49.6	52.8	56.4	-
04:00-05:00	55.6	51.6	50.1	53.2	46.1	48.0	57.5	-
05:00-06:00	54.7	55.5	53.6	55.4	51.8	50.6	57.1	-
06:00-07:00	56.6	59.1	57.7	55.8	52.1	46.9	56.6	-
07:00-08:00	59.4	59.6	60.3	55.5	55.0	49.6	57.4	-
08:00-09:00	57.3	59.3	60.1	54.2	56.5	49.9	57.9	-
09:00-10:00	58.2	60.1	53.5	53.4	50.5	49.4	54.9	-
10:00-11:00	56.9	59.0	57.5	53.8	53.5	52.9	53.8	-
11:00-12:00	59.5	59.6	56.3	53.2	52.6	55.4	56.2	-
12:00-13:00	57.5	57.9	54.3	56.0	49.8	50.2	59.5	-
13:00-14:00	57.7	56.9	51.5	55.2	50.0	53.5	56.7	-
14:00-15:00	57.5	57.3	54.3	56.1	49.6	55.4	60.3	-
15:00-16:00	59.8	59.6	55.8	56.8	55.3	51.3	55.5	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	57.0	57.2	55.9	55.6	51.8	54.3	58.2	ไม่เกิน 70.0
L _{max} [dB(A)]	95.6	86.0	85.5	84.7	87.7	88.4	98.1	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	62.5	63.4	62.6	62.1	57.8	59.8	64.1	-
-	Sound Level Meter Data							-
	Calibrate Sheet No.: Noise R 406/25				30 June 2025			
	SLM No.		Brand		Model		Serial No.	
	ACO-R14		ACO		6236		00172061	
	Actual Reading [dB]							
	Before Adjustment				After Adjustment			
	93.9				93.9			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวพินารมภ์ เครือวัลย์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

14 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY043/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 14 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	คลังที่ 2							ค่ามาตรฐาน
	บริเวณริมรั้วคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 2 ด้านทิศเหนือ							
	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	
16:00-17:00	53.6	48.3	51.5	50.1	58.4	54.2	55.6	-
17:00-18:00	53.4	47.2	49.8	50.7	59.4	54.5	53.7	-
18:00-19:00	53.9	47.6	51.2	52.3	56.3	50.2	54.6	-
19:00-20:00	53.7	48.2	51.0	50.9	57.5	49.7	55.9	-
20:00-21:00	54.7	48.6	48.6	50.4	59.5	51.7	55.0	-
21:00-22:00	53.6	48.5	47.8	53.2	55.6	50.2	54.9	-
22:00-23:00	53.1	50.8	49.6	51.1	58.1	49.3	56.4	-
23:00-00:00	54.0	50.3	50.3	53.2	56.6	49.1	55.2	-
00:00-01:00	53.6	51.1	51.8	54.7	55.3	48.0	55.2	-
01:00-02:00	55.8	52.3	51.2	54.9	56.9	49.2	55.5	-
02:00-03:00	53.6	53.4	50.3	57.4	57.0	51.2	55.8	-
03:00-04:00	55.9	49.4	49.1	58.8	55.2	51.5	56.2	-
04:00-05:00	56.6	50.0	49.6	57.9	56.4	56.9	56.5	-
05:00-06:00	57.2	48.2	53.3	56.7	55.9	54.4	55.9	-
06:00-07:00	57.8	48.2	49.8	58.0	55.2	54.4	55.4	-
07:00-08:00	55.6	49.9	48.7	58.5	55.4	56.9	55.2	-
08:00-09:00	55.5	52.0	51.5	57.2	54.9	52.6	54.8	-
09:00-10:00	55.4	51.4	49.2	56.7	54.7	49.2	52.9	-
10:00-11:00	55.0	49.6	52.0	55.7	54.2	47.2	52.2	-
11:00-12:00	57.0	52.0	49.4	54.3	54.3	48.4	53.4	-
12:00-13:00	56.2	52.7	52.2	54.3	54.8	52.2	56.3	-
13:00-14:00	57.7	55.4	48.6	56.9	55.2	54.3	55.4	-
14:00-15:00	55.9	53.1	48.0	55.3	56.4	54.8	53.6	-
15:00-16:00	54.8	50.9	49.5	54.8	55.5	54.7	53.5	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	55.4	50.9	50.4	55.5	56.5	52.8	55.1	ไม่เกิน 70.0
L _{max} [dB(A)]	86.3	83.1	83.8	91.4	87.5	89.3	79.9	ไม่เกิน 115.0
L _{min} [dB(A)]	62.2	57.3	57.1	63.4	62.4	59.9	61.9	-
-	Sound Level Meter Data							-
	Calibrate Sheet No.: Noise R 406/25				30 June 2025			
	SLM No.		Brand		Model		Serial No.	
	ACO-R10		ACO		6236		00172037	
	Actual Reading [dB]							
	Before Adjustment				After Adjustment			
	93.9				93.9			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวทินารมภ์ เครือวัลย์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

14 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 แขวงพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

1/1

RY043/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียง

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-8 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 14 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	คลังที่ 2							ค่ามาตรฐาน
	บริเวณริมรั้วคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 2 ด้านทิศตะวันออก							
	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	L _{eq} 1 hr [dB(A)]	
16:00-17:00	63.2	56.7	58.3	56.1	55.6	68.3	54.1	-
17:00-18:00	63.5	57.2	58.9	56.6	55.2	69.7	54.2	-
18:00-19:00	64.4	58.2	57.3	55.6	55.4	69.1	54.4	-
19:00-20:00	66.1	57.3	56.4	55.5	54.7	69.1	55.4	-
20:00-21:00	65.9	57.5	56.8	55.3	55.6	67.2	55.0	-
21:00-22:00	66.6	57.4	57.7	54.8	55.4	58.5	55.3	-
22:00-23:00	66.4	57.4	57.8	56.3	54.5	54.9	55.0	-
23:00-00:00	66.4	57.8	57.5	56.3	54.6	56.4	54.9	-
00:00-01:00	66.6	57.3	58.1	56.2	55.1	54.3	54.2	-
01:00-02:00	67.2	59.3	58.2	56.1	54.6	55.8	55.1	-
02:00-03:00	66.8	59.3	61.4	56.3	54.5	56.7	55.4	-
03:00-04:00	62.3	56.9	56.5	54.4	54.7	56.8	54.8	-
04:00-05:00	60.4	52.6	56.6	54.2	55.8	57.0	55.2	-
05:00-06:00	59.4	57.7	56.7	55.4	55.8	56.9	53.8	-
06:00-07:00	58.2	57.2	56.5	54.8	55.2	56.7	53.6	-
07:00-08:00	55.7	57.1	57.0	55.5	55.9	56.5	52.9	-
08:00-09:00	56.8	57.3	56.9	55.1	55.2	56.8	52.9	-
09:00-10:00	58.4	59.4	58.2	55.5	55.4	54.8	53.0	-
10:00-11:00	58.9	59.0	57.6	55.4	55.4	58.5	52.6	-
11:00-12:00	59.2	57.5	56.4	55.8	55.6	55.6	52.3	-
12:00-13:00	56.9	56.7	55.2	53.4	55.4	55.7	53.3	-
13:00-14:00	56.6	59.7	56.4	53.1	56.2	55.9	52.5	-
14:00-15:00	59.5	61.5	55.9	54.9	55.7	56.3	53.5	-
15:00-16:00	60.5	60.0	56.8	54.3	55.2	55.3	53.2	-
L _{eq} 24 hr [dB(A)]	63.5	58.1	57.5	55.4	55.3	62.8	54.1	ไม่เกิน 70.0
L _{max} [dB(A)]	96.4	90.1	90.7	82.1	102.1	81.7	91.7	ไม่เกิน 115.0
L _{dn} [dB(A)]	69.8	64.1	64.2	61.8	61.7	65.3	60.7	-
-	Sound Level Meter Data							-
	Calibrate Sheet No.: Noise R 406/25				30 June 2025			
	SLM No.		Brand		Model		Serial No.	
	ACO-R08		ACO		6236		00152082	
	Actual Reading [dB]							
	Before Adjustment				After Adjustment			
	93.9				93.9			

หมายเหตุ:

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าระดับเสียงการรบกวนและระดับเสียงที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548
วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง
เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวทินามย์ เครือวัลย์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

14 / 07 / 68

ลำดับที่ 5

ระดับเสียงในสถานประกอบการ



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจันทบุรี เขตจันทบุรี กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งคัทเทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งคัทเทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation	ค่ามาตรฐาน				
	บริเวณ Tank Pit #1					
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]					
11:00-12:00	51.5	-				
12:00-13:00	49.9	-				
13:00-14:00	50.2	-				
14:00-15:00	49.7	-				
15:00-16:00	49.3	-				
16:00-17:00	52.4	-				
17:00-18:00	49.6	-				
18:00-19:00	50.7	-				
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	50.5	ไม่เกิน 90.0				
L_{max} [dB(A)]	75.8	ไม่เกิน 140.0				
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise R_405/25			30 June 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Sound Level Meter (No.R36)	ACO	6236	00192048	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment		After Adjustment			
	93.9		93.9			

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎหมายการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงที่ใช้ทดสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวหิมาวันท์ เครือวัลย์)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจันทบุรี เขตจันทบุรี กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งคัทเทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งคัทเทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ Tank Pit #2				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]				
11:00-12:00	53.4	-			
12:00-13:00	53.2	-			
13:00-14:00	52.8	-			
14:00-15:00	52.6	-			
15:00-16:00	54.4	-			
16:00-17:00	52.8	-			
17:00-18:00	53.0	-			
18:00-19:00	52.8	-			
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	53.2	ไม่เกิน 90.0			
L_{max} [dB(A)]	76.9	ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_405/25			30 June 2025	
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R19)	ACO	6236	00182001	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎหมายการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงที่ใช้ทดสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวหิมาวันท์ เครือวัลย์)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jomjol, Chutuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscn.com, www.spscn.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เกอร์มีนัส จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1 กรกฎาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เกอร์มีนัส จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation				ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ Tank Pit #3				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]				
11:00-12:00	54.8				-
12:00-13:00	51.7				-
13:00-14:00	52.3				-
14:00-15:00	58.3				-
15:00-16:00	55.7				-
16:00-17:00	52.8				-
17:00-18:00	51.0				-
18:00-19:00	63.7				-
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	57.3				ไม่เกิน 90.0
L_{max} [dB(A)]	83.9				ไม่เกิน 140.0
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_405/25			30 June 2025	
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R23)	ACO	6236	00192035	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวพินารมภ์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jomjol, Chutuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscn.com, www.spscn.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เกอร์มีนัส จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1 กรกฎาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เกอร์มีนัส จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ Tank Pit #4				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]				
10:30-11:30	49.8	-			
11:30-12:30	47.8	-			
12:30-13:30	51.7	-			
13:30-14:30	51.4	-			
14:30-15:30	49.9	-			
15:30-16:30	53.5	-			
16:30-17:30	47.1	-			
17:30-18:30	55.5	-			
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	51.6	ไม่เกิน 90.0			
L_{max} [dB(A)]	68.1	ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_405/25			30 June 2025	
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R24)	ACO	6236	00192036	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวพินารมภ์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jomjol, Chatchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4321, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เทอรันนิล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1 กรกฎาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เทอรันนิล จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation		ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ Tank Pit #5					
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]					
10:30-11:30	61.1		-			
11:30-12:30	65.7		-			
12:30-13:30	66.4		-			
13:30-14:30	66.6		-			
14:30-15:30	65.7		-			
15:30-16:30	62.3		-			
16:30-17:30	65.9		-			
17:30-18:30	60.4		-			
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	64.8		ไม่เกิน 90.0			
L_{max} [dB(A)]	97.0		ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data			-		
	Calibrate Sheet No.: Noise R_405/25		30 June 2025			
	Equipment	Brand	Model		Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R02)	ACO	6236		00132029	IEC 61672
	Actual Reading (dB)					
	Before Adjustment		After Adjustment			
	93.9		93.9			

หมายเหตุ:


ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
 สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2566

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกสำเนาผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวกนิษฐาณ์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jomjol, Chatchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4321, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เทอรันนิล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1 กรกฎาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เทอรันนิล จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ Tank Pit #35				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]				
11:30-12:30	49.2	-			
12:30-13:30	49.9	-			
13:30-14:30	49.7	-			
14:30-15:30	48.9	-			
15:30-16:30	49.3	-			
16:30-17:30	49.1	-			
17:30-18:30	51.5	-			
18:30-19:30	51.9	-			
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	50.1	ไม่เกิน 90.0			
L_{max} [dB(A)]	81.7	ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_405/25 30 June 2025				
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R37)	ACO	6236	00192049	IEC 61672
	Actual Reading (dB)				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
 สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2566

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกสำเนาผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวกนิษฐาณ์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jomjol, Chachuk, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1 กรกฎาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	ตาม Operation				ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ Tank Pit #36				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]				
12:00-13:00	50.9				-
13:00-14:00	47.1				-
14:00-15:00	48.4				-
15:00-16:00	48.3				-
16:00-17:00	48.1				-
17:00-18:00	47.7				-
18:00-19:00	49.1				-
19:00-20:00	50.4				-
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	48.9				ไม่เกิน 90.0
L_{max} [dB(A)]	79.8				ไม่เกิน 140.0
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R. 405/25				30 June 2025
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R12)	ACO	6236	00172040	IEC 61672
	Actual Reading (dB)				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ขึ้นอยู่กับข้อจำกัดการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวศันนารักษ์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jomjol, Chachuk, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1 กรกฎาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation		ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ Tank Pit #37					
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]					
12:00-13:00	58.3		-			
13:00-14:00	58.4		-			
14:00-15:00	58.3		-			
15:00-16:00	58.3		-			
16:00-17:00	58.3		-			
17:00-18:00	58.3		-			
18:00-19:00	58.0		-			
19:00-20:00	53.5		-			
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	57.9		ไม่เกิน 90.0			
L_{max} [dB(A)]	62.8		ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data			-		
	Calibrate Sheet No.: Noise R. 405/25 30 June 2025					
	Equipment	Brand	Model		Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R13)	ACO	6236		00172041	IEC 61672
	Actual Reading (dB)					
	Before Adjustment		After Adjustment			
	94.0		93.9			

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ขึ้นอยู่กับข้อจำกัดการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวศันนารักษ์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68
31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เทรย์มิ้นัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เทรย์มิ้นัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แบบ Operation	ค่ามาตรฐาน				
	บริเวณ Tank Pit #42					
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]					
11:30-12:30	51.4	-				
12:30-13:30	50.2	-				
13:30-14:30	50.2	-				
14:30-15:30	51.2	-				
15:30-16:30	51.1	-				
16:30-17:30	51.0	-				
17:30-18:30	50.8	-				
18:30-19:30	50.1	-				
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	50.8	ไม่เกิน 90.0				
L_{max} [dB(A)]	61.0	ไม่เกิน 140.0				
-	Sound Level Meter Data		-			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_405/25 30 June 2025					
	Equipment	Brand		Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R45)	ACO		6236	00192057	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	93.9			93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ขึ้นอยู่กับข้อบ่งชี้การรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงที่ใช้ทดสอบเป็นโดย Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกสำเนาผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวสินันท์ เครือวัลย์)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68
31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เทรย์มิ้นัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เทรย์มิ้นัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แบบ Operation	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ Truck Loading Station A				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]				
10:00-11:00	69.1	-			
11:00-12:00	59.0	-			
12:00-13:00	69.6	-			
13:00-14:00	67.9	-			
14:00-15:00	63.8	-			
15:00-16:00	68.9	-			
16:00-17:00	57.0	-			
17:00-18:00	60.6	-			
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	66.5	ไม่เกิน 90.0			
L_{max} [dB(A)]	97.1	ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_405/25 30 June 2025				
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R24)	ACO	6236	00192036	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ขึ้นอยู่กับข้อบ่งชี้การรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงที่ใช้ทดสอบเป็นโดย Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกสำเนาผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวสินันท์ เครือวัลย์)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคเอ็ม จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคเอ็ม จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผน Operation				ค่ามาตรฐาน	
	บริเวณ Truck Loading Station B					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
10:00-11:00	51.1				-	
11:00-12:00	53.4				-	
12:00-13:00	53.3				-	
13:00-14:00	53.1				-	
14:00-15:00	51.9				-	
15:00-16:00	60.3				-	
16:00-17:00	60.6				-	
17:00-18:00	60.0				-	
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	57.1				ไม่เกิน 90.0	
L _{max} [dB(A)]	77.8				ไม่เกิน 140.0	
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise R. 405/25			30 June 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Sound Level Meter (No.R28)	ACO	6236	00192040	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment		After Adjustment			
	93.9		93.9			

หมายเหตุ:


ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(ในนามตัวแทนบริษัท เครื่องมือวัด)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคเอ็ม จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคเอ็ม จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผน Operation				ค่ามาตรฐาน	
	บริเวณ PO/SM Truck Loading Station					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
11:00-12:00	60.8				-	
12:00-13:00	60.1				-	
13:00-14:00	52.6				-	
14:00-15:00	58.8				-	
15:00-16:00	56.9				-	
16:00-17:00	52.2				-	
17:00-18:00	50.4				-	
18:00-19:00	48.2				-	
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	57.0				ไม่เกิน 90.0	
L _{max} [dB(A)]	85.4				ไม่เกิน 140.0	
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise R. 405/25				30 June 2025	
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Sound Level Meter (No.R36)	ACO	6236	00192048	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	93.9			93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(ในนามตัวแทนบริษัท เครื่องมือวัด)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4321, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เฮอร์มิเนีย จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1 กรกฎาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เฮอร์มิเนีย จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผน Operation				ค่ามาตรฐาน	
	บริเวณ AA Truck Loading Station					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
10:30-11:30	50.6				-	
11:30-12:30	50.2				-	
12:30-13:30	49.5				-	
13:30-14:30	48.8				-	
14:30-15:30	49.0				-	
15:30-16:30	49.0				-	
16:30-17:30	49.7				-	
17:30-18:30	51.6				-	
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	49.9				ไม่เกิน 90.0	
L _{max} [dB(A)]	75.6				ไม่เกิน 140.0	
-	Sound Level Meter Data					-
	Calibrate Sheet No.: Noise R. 405/25			30 June 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard	
	Sound Level Meter (No.R2B)	ACO	6236	00192040	IEC 61672	
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment		After Adjustment			
	93.9		93.9			

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกสำเนาผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวกนิษฐา ทรัพย์) (นางสาวกนิษฐา ทรัพย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4321, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เฮอร์มิเนีย จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 กรกฎาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เฮอร์มิเนีย จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation		ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ Tank Pit #11					
	L _{eq} 1 hr (dB(A))					
12:00-13:00	48.8		-			
13:00-14:00	47.8		-			
14:00-15:00	48.1		-			
15:00-16:00	48.3		-			
16:00-17:00	48.2		-			
17:00-18:00	48.6		-			
18:00-19:00	48.9		-			
19:00-20:00	47.3		-			
L _{eq} 8 hr (dB(A))	48.3		ไม่เกิน 90.0			
L _{max} (dB(A))	62.8		ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data			-		
	Calibrate Sheet No.: Noise R. 405/25		30 June 2025			
	Equipment	Brand	Model		Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R19)	ACO	6236		00182001	IEC 61672
	Actual Reading (dB)					
	Before Adjustment		After Adjustment			
	93.9		93.9			

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกสำเนาผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวกนิษฐา ทรัพย์) (นางสาวกนิษฐา ทรัพย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscn.com, www.spscn.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เทอรันน์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เทอรันน์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผน Operation				ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ Tank Pit #12				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]				
12:00-13:00	55.7				-
13:00-14:00	61.7				-
14:00-15:00	62.0				-
15:00-16:00	61.8				-
16:00-17:00	62.2				-
17:00-18:00	62.9				-
18:00-19:00	62.5				-
19:00-20:00	59.5				-
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	61.5				ไม่เกิน 90.0
L_{max} [dB(A)]	67.9				ไม่เกิน 140.0
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_405/25			30 June 2025	
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R13)	ACO	6236	00172041	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ขึ้นอยู่กับขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2566

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวกนิษฐา เกียรติชัย)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscn.com, www.spscn.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เทอรันน์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เทอรันน์ จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผน Operation		ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ Tank Pit #14					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
12:00-13:00	51.1		-			
13:00-14:00	53.4		-			
14:00-15:00	53.3		-			
15:00-16:00	53.1		-			
16:00-17:00	55.9		-			
17:00-18:00	60.3		-			
18:00-19:00	60.6		-			
19:00-20:00	60.0		-			
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	57.4		ไม่เกิน 90.0			
L _{max} [dB(A)]	77.8		ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data			-		
	Calibrate Sheet No.: Noise R_405/25 30 June 2025					
	Equipment	Brand	Model		Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R12)	ACO	6236		00172040	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment		After Adjustment			
	93.9		93.9			

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ขึ้นอยู่กับขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2566

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวกนิษฐา เกียรติชัย)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68
 31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งคัทเทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 กรกฎาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งคัทเทอร์มินัล จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation				ค่ามาตรฐาน
	บริเวณท่าเทียบเรือที่ 1				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]				
11:00-12:00	61.7				-
12:00-13:00	56.4				-
13:00-14:00	56.7				-
14:00-15:00	59.4				-
15:00-16:00	64.1				-
16:00-17:00	65.9				-
17:00-18:00	68.0				-
18:00-19:00	66.1				-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	64.0				ไม่เกิน 90.0
L _{max} [dB(A)]	83.4				ไม่เกิน 140.0
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R 405/25			30 June 2025	
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R45)	ACO	6236	00192057	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
 สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวกนกวรรณ ศรีศรีวิทย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68
 31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งคัทเทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 กรกฎาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งคัทเทอร์มินัล จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณท่าเทียบเรือที่ 2				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]				
11:30-12:30	49.2	-			
12:30-13:30	48.7	-			
13:30-14:30	48.5	-			
14:30-15:30	47.7	-			
15:30-16:30	47.8	-			
16:30-17:30	49.1	-			
17:30-18:30	48.5	-			
18:30-19:30	50.0	-			
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	48.7	ไม่เกิน 90.0			
L_{max} [dB(A)]	81.7	ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R 405/25 30 June 2025				
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R37)	ACO	6236	00192049	IEC 61672
	Actual Reading (dB)				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
 สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวกนกวรรณ ศรีศรีวิทย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ซอยพหลโยธิน แขวงพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chulachak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคเอ็ม จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคเอ็ม จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผน Operation		ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณท่าเทียบเรือที่ 2B					
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]					
10:30-11:30	51.9		-			
11:30-12:30	51.8		-			
12:30-13:30	51.9		-			
13:30-14:30	52.0		-			
14:30-15:30	51.9		-			
15:30-16:30	52.1		-			
16:30-17:30	52.3		-			
17:30-18:30	50.1		-			
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	51.8		ไม่เกิน 90.0			
L_{max} [dB(A)]	63.6		ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data			-		
	Calibrate Sheet No.: Noise R 405/25 30 June 2025					
	Equipment	Brand	Model		Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R23)	ACO	6236		00192035	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment		After Adjustment			
	93.9		93.9			

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกสำเนาผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวกานันท์ เครือวัลย์)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ซอยพหลโยธิน แขวงพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chulachak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคเอ็ม จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคเอ็ม จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation	ค่ามาตรฐาน				
	บริเวณท่าเทียบเรือที่ 3					
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]					
11:00-12:00	65.6	-				
12:00-13:00	50.5	-				
13:00-14:00	64.2	-				
14:00-15:00	61.3	-				
15:00-16:00	55.8	-				
16:00-17:00	56.3	-				
17:00-18:00	56.6	-				
18:00-19:00	61.2	-				
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	61.1	ไม่เกิน 90.0				
L_{max} [dB(A)]	100.7	ไม่เกิน 140.0				
-	Sound Level Meter Data		-			
	Calibrate Sheet No.: Noise R 405/25 30 June 2025					
	Equipment	Brand		Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R02)	ACO		6236	00132029	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	93.9			93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกสำเนาผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวกานันท์ เครือวัลย์)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68
31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งคัทเทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งคัทเทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผน Operation	ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ Tank Pit #1	
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	
15:30-16:30	57.6	-
16:30-17:30	57.2	-
17:30-18:30	57.3	-
18:30-19:30	59.1	-
19:30-20:30	61.9	-
20:30-21:30	57.7	-
21:30-22:30	57.4	-
22:30-23:30	57.5	-
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	58.5	ไม่เกิน 90.0
L_{max} [dB(A)]	80.0	ไม่เกิน 140.0
-	Sound Level Meter Data	
	Calibrate Sheet No.: Noise R 556/25 30 September 2025	
	Equipment	Brand Model Serial No. Standard
	Sound Level Meter (No.R21)	ACO 6236 00182004 IEC 61672
	Actual Reading [dB]	
	Before Adjustment After Adjustment	
	94.0	93.9

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกสำเนาผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวพินามภ์ เครือวัลย์)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68
31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งคัทเทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งคัทเทอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผน Operation	ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ Tank Pit #2	
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	
15:30-16:30	63.0	-
16:30-17:30	62.0	-
17:30-18:30	61.4	-
18:30-19:30	61.6	-
19:30-20:30	61.2	-
20:30-21:30	61.7	-
21:30-22:30	61.3	-
22:30-23:30	60.9	-
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	61.7	ไม่เกิน 90.0
L_{max} [dB(A)]	83.5	ไม่เกิน 140.0
-	Sound Level Meter Data	
	Calibrate Sheet No.: Noise R 556/25 30 September 2025	
	Equipment	Brand Model Serial No. Standard
	Sound Level Meter (No.R18)	ACO 6236 00172065 IEC 61672
	Actual Reading [dB]	
	Before Adjustment After Adjustment	
	93.9	93.9

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกสำเนาผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวพินามภ์ เครือวัลย์)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งคอร์กิ้ง จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งคอร์กิ้ง จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation	ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ Tank Pit #3	
	$L_{eq} 1 \text{ hr [dB(A)]}$	
16:00-17:00	54.2	-
17:00-18:00	52.4	-
18:00-19:00	52.6	-
19:00-20:00	52.5	-
20:00-21:00	52.2	-
21:00-22:00	51.7	-
22:00-23:00	52.2	-
23:00-00:00	51.4	-
$L_{eq} 8 \text{ hr [dB(A)]}$	52.5	ไม่เกิน 90.0
$L_{max} [dB(A)]$	82.1	ไม่เกิน 140.0
-	Sound Level Meter Data	
	Calibrate Sheet No.: Noise R 556/25 30 September 2025	
	Equipment	Brand Model Serial No. Standard
	Sound Level Meter (No.R119)	ACO 6236 00182001 IEC 61672
	Actual Reading [dB]	
	Before Adjustment	After Adjustment
	93.9	93.9

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวทินนามภักดิ์ เครือวัลย์)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งคอร์กิ้ง จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งคอร์กิ้ง จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation	ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ Tank Pit #4	
	$L_{eq} 1 \text{ hr [dB(A)]}$	
16:00-17:00	62.7	-
17:00-18:00	62.6	-
18:00-19:00	61.9	-
19:00-20:00	61.2	-
20:00-21:00	61.0	-
21:00-22:00	60.9	-
22:00-23:00	61.4	-
23:00-00:00	62.1	-
$L_{eq} 8 \text{ hr [dB(A)]}$	61.8	ไม่เกิน 90.0
$L_{max} [dB(A)]$	79.8	ไม่เกิน 140.0
-	Sound Level Meter Data	
	Calibrate Sheet No.: Noise R 556/25 30 September 2025	
	Equipment	Brand Model Serial No. Standard
	Sound Level Meter (No.R222)	ACO 6236 00182010 IEC 61672
	Actual Reading [dB]	
	Before Adjustment	After Adjustment
	93.9	93.9

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวทินนามภักดิ์ เครือวัลย์)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompet, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เทอรินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เทอรินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation		ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ Tank Pit #5					
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]					
16:00-17:00	59.5		-			
17:00-18:00	59.4		-			
18:00-19:00	58.6		-			
19:00-20:00	58.1		-			
20:00-21:00	59.8		-			
21:00-22:00	59.2		-			
22:00-23:00	59.6		-			
23:00-00:00	58.8		-			
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	59.2		ไม่เกิน 90.0			
L_{max} [dB(A)]	77.7		ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data			-		
	Calibrate Sheet No.: Noise R 556/25		30 September 2025			
	Equipment	Brand	Model		Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R17)	ACO	6236		00172064	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment		After Adjustment			
	93.9		93.9			

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวทิพนามภ์ เครือวัลย์)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompet, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เทอรินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เทอรินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation		ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ Tank Pit #35					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
15:30-16:30	49.5		-			
16:30-17:30	49.2		-			
17:30-18:30	49.4		-			
18:30-19:30	49.7		-			
19:30-20:30	49.3		-			
20:30-21:30	50.7		-			
21:30-22:30	50.6		-			
22:30-23:30	50.8		-			
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	49.9		ไม่เกิน 90.0			
L _{max} [dB(A)]	78.7		ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data			-		
	Calibrate Sheet No.: Noise R 556/25 30 September 2025					
	Equipment	Brand	Model		Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R20)	ACO	6236		00182003	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment		After Adjustment			
	94.0		93.9			

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวทิพนามภ์ เครือวัลย์)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatschak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท็งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท็งค์เทอร์มินัล จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation	ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ Tank Pit #36	
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	
16:00-17:00	58.4	-
17:00-18:00	58.4	-
18:00-19:00	59.1	-
19:00-20:00	59.1	-
20:00-21:00	59.0	-
21:00-22:00	59.5	-
22:00-23:00	58.0	-
23:00-00:00	57.8	-
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	58.7	ไม่เกิน 90.0
L_{max} [dB(A)]	83.9	ไม่เกิน 140.0
-	Sound Level Meter Data	
	Calibrate Sheet No.: Noise R. 556/25 30 September 2025	
	Equipment	Brand Model Serial No. Standard
	Sound Level Meter (No.R34)	ACO 6236 00192046 IEC 61672
	Actual Reading [dB]	
	Before Adjustment	After Adjustment
	93.9	93.9

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎหมายการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2566

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวพินามภ์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatschak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท็งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท็งค์เทอร์มินัล จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation	ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ Tank Pit #37	
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	
15:30-16:30	50.8	-
16:30-17:30	50.9	-
17:30-18:30	50.4	-
18:30-19:30	50.7	-
19:30-20:30	51.4	-
20:30-21:30	52.9	-
21:30-22:30	52.4	-
22:30-23:30	51.1	-
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	51.4	ไม่เกิน 90.0
L_{max} [dB(A)]	86.8	ไม่เกิน 140.0
-	Sound Level Meter Data	
	Calibrate Sheet No.: Noise R. 556/25 30 September 2025	
	Equipment	Brand Model Serial No. Standard
	Sound Level Meter (No.R33)	ACO 6236 00192045 IEC 61672
	Actual Reading [dB]	
	Before Adjustment	After Adjustment
	93.9	93.9

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎหมายการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2566

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวพินามภ์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RYO47/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
ย่านเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผน Operation	ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ Tank Pit #42	
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	
10:00-11:00	67.1	-
11:00-12:00	68.1	-
12:00-13:00	67.1	-
13:00-14:00	65.9	-
14:00-15:00	65.6	-
15:00-16:00	64.5	-
16:00-17:00	64.0	-
17:00-18:00	64.2	-
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	66.0	ไม่เกิน 90.0
L_{max} [dB(A)]	84.4	ไม่เกิน 140.0
-	Sound Level Meter Data	
	Calibrate Sheet No.: Noise R 556/25 30 September 2025	
	Equipment	Brand Model Serial No. Standard
	Sound Level Meter (No.R19)	ACO 6236 00182001 IEC 61672
	Actual Reading [dB]	
	Before Adjustment	After Adjustment
	93.9	93.9

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวพินารมภ์ เครือวัลย์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RYO47/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
ย่านเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผน Operation	ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ Truck Loading Station A	
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	
10:30-11:30	66.8	-
11:30-12:30	66.9	-
12:30-13:30	66.6	-
13:30-14:30	62.2	-
14:30-15:30	61.3	-
15:30-16:30	61.2	-
16:30-17:30	63.8	-
17:30-18:30	64.3	-
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	64.7	ไม่เกิน 90.0
L_{max} [dB(A)]	79.7	ไม่เกิน 140.0
-	Sound Level Meter Data	
	Calibrate Sheet No.: Noise R 556/25 30 September 2025	
	Equipment	Brand Model Serial No. Standard
	Sound Level Meter (No.R22)	ACO 6236 00182010 IEC 61672
	Actual Reading [dB]	
	Before Adjustment	After Adjustment
	93.9	93.9

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวพินารมภ์ เครือวัลย์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jomplad, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งคอร์กเกอร์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งคอร์กเกอร์ จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation		ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ Truck Loading Station B					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
10:30-11:30	57.5		-			
11:30-12:30	57.6		-			
12:30-13:30	58.1		-			
13:30-14:30	57.7		-			
14:30-15:30	57.0		-			
15:30-16:30	56.4		-			
16:30-17:30	56.0		-			
17:30-18:30	56.5		-			
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	57.2		ไม่เกิน 90.0			
L _{max} [dB(A)]	72.8		ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data			-		
	Calibrate Sheet No.: Noise R 556/25		30 September 2025			
	Equipment	Brand	Model		Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R18)	ACO	6236		00172065	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment		After Adjustment			
	93.9		93.9			

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎหมายการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
 สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกัทธินันท์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jomplad, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งคอร์กเกอร์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งคอร์กเกอร์ จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation		ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ PO/SM Truck Loading Station					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
11:00-12:00	55.3		-			
12:00-13:00	55.0		-			
13:00-14:00	55.2		-			
14:00-15:00	55.5		-			
15:00-16:00	55.1		-			
16:00-17:00	56.5		-			
17:00-18:00	56.4		-			
18:00-19:00	56.6		-			
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	55.7		ไม่เกิน 90.0			
L _{max} [dB(A)]	78.7		ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data			-		
	Calibrate Sheet No.: Noise R 556/25		30 September 2025			
	Equipment	Brand	Model		Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R21)	ACO	6236		00182004	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment		After Adjustment			
	94.0		93.9			

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎหมายการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
 สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวกัทธินันท์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เทอรินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เทอรินัล จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation	ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ AA Truck Loading Station	
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	
10:30-11:30	53.2	-
11:30-12:30	53.7	-
12:30-13:30	52.2	-
13:30-14:30	53.1	-
14:30-15:30	53.2	-
15:30-16:30	52.5	-
16:30-17:30	51.9	-
17:30-18:30	51.7	-
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	52.7	ไม่เกิน 90.0
L_{max} [dB(A)]	76.2	ไม่เกิน 140.0
-	Sound Level Meter Data	
	Calibrate Sheet No.: Noise R 556/25	30 September 2025
	Equipment	Brand Model Serial No. Standard
	Sound Level Meter (No.R17)	ACO 6236 00172064 IEC 61672
	Actual Reading [dB]	
	Before Adjustment	After Adjustment
	93.9	93.9

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2566

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกสำเนาผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวพินารมภ์ เครือวัลย์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เทอรินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 3 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เทอรินัล จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation	ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ Tank Pit #11	
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	
13:30-14:30	52.9	-
14:30-15:30	51.9	-
15:30-16:30	51.9	-
16:30-17:30	51.8	-
17:30-18:30	51.5	-
18:30-19:30	53.4	-
19:30-20:30	52.7	-
20:30-21:30	52.1	-
L_{eq} 8 hr [dB(A)]	52.3	ไม่เกิน 90.0
L_{max} [dB(A)]	78.6	ไม่เกิน 140.0
-	Sound Level Meter Data	
	Calibrate Sheet No.: Noise R 556/25	30 September 2025
	Equipment	Brand Model Serial No. Standard
	Sound Level Meter (No.R22)	ACO 6236 00182010 IEC 61672
	Actual Reading [dB]	
	Before Adjustment	After Adjustment
	93.9	93.9

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2566

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกสำเนาผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวพินารมภ์ เครือวัลย์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chulachak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด วันที่ตรวจวัด : 3 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation		ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ Tank Pit #12		
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]		
13:30-14:30	54.1		-
14:30-15:30	55.9		-
15:30-16:30	55.6		-
16:30-17:30	54.3		-
17:30-18:30	54.3		-
18:30-19:30	54.1		-
19:30-20:30	54.1		-
20:30-21:30	55.3		-
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	54.8		ไม่เกิน 90.0
L _{max} [dB(A)]	80.0		ไม่เกิน 140.0
-	Sound Level Meter Data		
	Calibrate Sheet No.: Noise R 556/25		30 September 2025
	Equipment	Brand	Model
	Sound Level Meter (No.R21)	ACO	6236
			Serial No.
			00182004
			Standard
			IEC 61672
	Actual Reading [dB]		-
Before Adjustment		After Adjustment	
94.0		93.9	

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎหมายการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกสำเนาผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวทินามภ์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chulachak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด วันที่ตรวจวัด : 3 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation		ค่ามาตรฐาน		
	บริเวณ Tank Pit #14				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]				
13:30-14:30	56.7		-		
14:30-15:30	55.9		-		
15:30-16:30	55.0		-		
16:30-17:30	56.8		-		
17:30-18:30	59.7		-		
18:30-19:30	58.6		-		
19:30-20:30	56.4		-		
20:30-21:30	57.0		-		
L _{eq} 8 hr [dB(A)]	57.2		ไม่เกิน 90.0		
L _{max} [dB(A)]	75.4		ไม่เกิน 140.0		
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R 556/25 30 September 2025				
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R18)	ACO	6236	00172065	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		
	-				

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎหมายการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกสำเนาผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวทินามภ์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RYD47/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation	ค่ามาตรฐาน
	บริเวณท่าเทียบเรือที่ 1	
	$L_{eq} 1 \text{ hr [dB(A)]}$	
10:30-11:30	57.7	-
11:30-12:30	57.3	-
12:30-13:30	57.4	-
13:30-14:30	56.7	-
14:30-15:30	57.6	-
15:30-16:30	56.4	-
16:30-17:30	57.1	-
17:30-18:30	59.7	-
$L_{eq} 8 \text{ hr [dB(A)]}$	57.6	ไม่เกิน 90.0
$L_{max} [dB(A)]$	83.9	ไม่เกิน 140.0
-	Sound Level Meter Data	
	Calibrate Sheet No.: Noise R 556/25	30 September 2025
	Equipment	Brand Model Serial No. Standard
	Sound Level Meter (No.R33)	ACO 6236 00192045 IEC 61672
	Actual Reading [dB]	
	Before Adjustment	After Adjustment
	93.9	93.9

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2566

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวศินารมภ์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RYD47/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation	ค่ามาตรฐาน
	บริเวณท่าเทียบเรือที่ 2	
	$L_{eq} 1 \text{ hr [dB(A)]}$	
11:00-12:00	53.8	-
12:00-13:00	54.9	-
13:00-14:00	55.2	-
14:00-15:00	54.4	-
15:00-16:00	56.9	-
16:00-17:00	56.2	-
17:00-18:00	55.4	-
18:00-19:00	55.6	-
$L_{eq} 8 \text{ hr [dB(A)]}$	55.4	ไม่เกิน 90.0
$L_{max} [dB(A)]$	79.1	ไม่เกิน 140.0
-	Sound Level Meter Data	
	Calibrate Sheet No.: Noise R 556/25	30 September 2025
	Equipment	Brand Model Serial No. Standard
	Sound Level Meter (No.R20)	ACO 6236 00182003 IEC 61672
	Actual Reading [dB]	
	Before Adjustment	After Adjustment
	94.0	93.9

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2566

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดถ่ายรายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวศินารมภ์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jomphu, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งซีเมนต์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งซีเมนต์ จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation	ค่ามาตรฐาน
	บริเวณท่าเทียบเรือที่ 28	
	$L_{eq} 1 \text{ hr [dB(A)]}$	
11:00-12:00	53.2	-
12:00-13:00	53.8	-
13:00-14:00	53.6	-
14:00-15:00	54.3	-
15:00-16:00	55.5	-
16:00-17:00	54.6	-
17:00-18:00	55.9	-
18:00-19:00	55.8	-
$L_{eq} 8 \text{ hr [dB(A)]}$	54.7	ไม่เกิน 90.0
$L_{max} [dB(A)]$	91.8	ไม่เกิน 140.0
-	Sound Level Meter Data	
	Calibrate Sheet No.: Noise R 556/25 30 September 2025	
	Equipment	Brand Model Serial No. Standard
	Sound Level Meter (No.R34)	ACO 6236 00192046 IEC 61672
	Actual Reading [dB]	
	Before Adjustment	After Adjustment
	93.9	93.9

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564


ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวทินามภ์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jomphu, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งซีเมนต์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 3 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งซีเมนต์ จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation	ค่ามาตรฐาน
	บริเวณท่าเทียบเรือที่ 3	
	$L_{eq} 1 \text{ hr [dB(A)]}$	
14:00-15:00	55.6	-
15:00-16:00	55.3	-
16:00-17:00	54.9	-
17:00-18:00	54.4	-
18:00-19:00	54.8	-
19:00-20:00	54.7	-
20:00-21:00	54.5	-
21:00-22:00	54.4	-
$L_{eq} 8 \text{ hr [dB(A)]}$	54.8	ไม่เกิน 90.0
$L_{max} [dB(A)]$	73.6	ไม่เกิน 140.0
-	Sound Level Meter Data	
	Calibrate Sheet No.: Noise R 556/25 30 September 2025	
	Equipment	Brand Model Serial No. Standard
	Sound Level Meter (No.R17)	ACO 6236 00172064 IEC 61672
	Actual Reading [dB]	
	Before Adjustment	After Adjustment
	93.9	93.9

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวทินามภ์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท็งก์เทรย์มีนัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1 กรกฎาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ด้านหน้าบ่อดักน้ำ วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท็งก์เทรย์มีนัล จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แบบ Operation		ค่ามาตรฐาน		
	บริเวณ Tank Pit #1				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]				
11:00-12:00	51.5		-		
12:00-13:00	49.9		-		
13:00-14:00	50.2		-		
14:00-15:00	49.7		-		
15:00-16:00	49.3		-		
16:00-17:00	52.4		-		
17:00-18:00	49.6		-		
18:00-19:00	50.7		-		
19:00-20:00	52.2		-		
20:00-21:00	56.0		-		
21:00-22:00	49.2		-		
22:00-23:00	55.0		-		
L _{eq} 12 hr [dB(A)]	51.9		ไม่เกิน 87.0		
L _{max} [dB(A)]	75.8		ไม่เกิน 140.0		
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R 405/25		30 June 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R36)	ACO	6236	00192048	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ

สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจเท่านั้น
 ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวพินารมภ์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท็งก์เทรย์มีนัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1 กรกฎาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ด้านหน้าบ่อดักน้ำ วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท็งก์เทรย์มีนัล จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แบบ Operation		ค่ามาตรฐาน		
	บริเวณ Tank Pit #2				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]				
11:00-12:00	53.4		-		
12:00-13:00	53.2		-		
13:00-14:00	52.8		-		
14:00-15:00	52.6		-		
15:00-16:00	54.4		-		
16:00-17:00	52.8		-		
17:00-18:00	53.0		-		
18:00-19:00	52.8		-		
19:00-20:00	52.0		-		
20:00-21:00	52.5		-		
21:00-22:00	55.2		-		
22:00-23:00	58.3		-		
L_{eq} 12 hr [dB(A)]	54.0		ไม่เกิน 87.0		
L_{max} [dB(A)]	76.9		ไม่เกิน 140.0		
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R 405/25		30 June 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R19)	ACO	6236	00182001	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ

สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจเท่านั้น
 ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวพินารมภ์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เฮอร์มิเนีย จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1 กรกฎาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เฮอร์มิเนีย จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แบบ Operation	ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ Tank Pit #3	
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	
11:00-12:00	54.8	-
12:00-13:00	51.7	-
13:00-14:00	52.3	-
14:00-15:00	58.3	-
15:00-16:00	55.7	-
16:00-17:00	52.8	-
17:00-18:00	51.0	-
18:00-19:00	63.7	-
19:00-20:00	57.0	-
20:00-21:00	64.5	-
21:00-22:00	60.3	-
22:00-23:00	55.9	-
L_{eq} 12 hr [dB(A)]	58.8	ไม่เกิน 87.0
L_{max} [dB(A)]	98.1	ไม่เกิน 140.0
-	Sound Level Meter Data	
	Calibrate Sheet No.: Noise R. 405/25 30 June 2025	
	Equipment	Brand Model Serial No. Standard
	Sound Level Meter (No.R23)	ACO 6236 00192035 IEC 61672
	Actual Reading [dB]	
	Before Adjustment	After Adjustment
	93.9	93.9

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นั้นไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอก รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวพินารมภ์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เฮอร์มิเนีย จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1 กรกฎาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เฮอร์มิเนีย จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แบบ Operation	ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ Tank Pit #4	
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	
10:30-11:30	49.8	-
11:30-12:30	47.8	-
12:30-13:30	51.7	-
13:30-14:30	51.4	-
14:30-15:30	49.9	-
15:30-16:30	53.5	-
16:30-17:30	47.1	-
17:30-18:30	55.5	-
18:30-19:30	52.8	-
19:30-20:30	57.5	-
20:30-21:30	56.2	-
21:30-22:30	52.1	-
L_{eq} 12 hr [dB(A)]	53.2	ไม่เกิน 87.0
L_{max} [dB(A)]	72.7	ไม่เกิน 140.0
-	Sound Level Meter Data	
	Calibrate Sheet No.: Noise R. 405/25 30 June 2025	
	Equipment	Brand Model Serial No. Standard
	Sound Level Meter (No.R24)	ACO 6236 00192036 IEC 61672
	Actual Reading [dB]	
	Before Adjustment	After Adjustment
	94.0	93.9

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นั้นไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอก รายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวพินารมภ์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เฮอร์มิเนีย จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1 กรกฎาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เฮอร์มิเนีย จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แบบ Operation	ค่ามาตรฐาน				
	บริเวณ Tank Pit #5					
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]					
10:30-11:30	61.1	-				
11:30-12:30	65.7	-				
12:30-13:30	66.4	-				
13:30-14:30	66.6	-				
14:30-15:30	65.7	-				
15:30-16:30	62.3	-				
16:30-17:30	65.9	-				
17:30-18:30	60.4	-				
18:30-19:30	54.7	-				
19:30-20:30	56.7	-				
20:30-21:30	61.3	-				
21:30-22:30	55.8	-				
L_{eq} 12 hr [dB(A)]	63.5	ไม่เกิน 87.0				
L_{max} [dB(A)]	102.5	ไม่เกิน 140.0				
-	Sound Level Meter Data		-			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_405/25 30 June 2025					
	Equipment	Brand		Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R02)	ACO		6236	00132029	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	93.9			93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ขึ้นอยู่กับข้อมูลการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ

สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือใช้ทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N: 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวพินิจนารถ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เฮอร์มิเนีย จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1 กรกฎาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เฮอร์มิเนีย จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แบบ Operation	ค่ามาตรฐาน				
	บริเวณ Tank Pit #35					
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]					
11:30-12:30	49.2	-				
12:30-13:30	49.9	-				
13:30-14:30	49.7	-				
14:30-15:30	48.9	-				
15:30-16:30	49.3	-				
16:30-17:30	49.1	-				
17:30-18:30	51.5	-				
18:30-19:30	51.9	-				
19:30-20:30	52.4	-				
20:30-21:30	53.1	-				
21:30-22:30	51.1	-				
22:30-23:30	51.3	-				
L_{eq} 12 hr [dB(A)]	50.8	ไม่เกิน 87.0				
L_{max} [dB(A)]	81.7	ไม่เกิน 140.0				
-	Sound Level Meter Data		-			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_405/25 30 June 2025					
	Equipment	Brand		Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R37)	ACO		6236	00192049	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	94.0			93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ขึ้นอยู่กับข้อมูลการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ

สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือใช้ทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N: 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวพินิจนารถ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phatolyothin 24, Phatolyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4223 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผน Operation	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ Tank Pit #36				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]				
12:00-13:00	50.9	-			
13:00-14:00	47.1	-			
14:00-15:00	48.4	-			
15:00-16:00	48.3	-			
16:00-17:00	48.1	-			
17:00-18:00	47.7	-			
18:00-19:00	49.1	-			
19:00-20:00	50.4	-			
20:00-21:00	53.4	-			
21:00-22:00	52.1	-			
22:00-23:00	48.4	-			
23:00-00:00	48.2	-			
L_{eq} 12 hr [dB(A)]	49.8	ไม่เกิน 87.0			
L_{max} [dB(A)]	79.8	ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R 405/25			30 June 2025	
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R12)	ACO	6236	00172040	IEC 61672
	Actual Reading (dB)				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์หาค่าไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎหมายกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ

สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกสำเนารายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวกัญญารัตน์ เกียรติวัณณ)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

08 / 08 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phatolyothin 24, Phatolyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4223 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ Tank Pit #37				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]				
12:00-13:00	58.3	-			
13:00-14:00	58.4	-			
14:00-15:00	58.3	-			
15:00-16:00	58.3	-			
16:00-17:00	58.3	-			
17:00-18:00	58.3	-			
18:00-19:00	58.0	-			
19:00-20:00	53.5	-			
20:00-21:00	46.1	-			
21:00-22:00	54.3	-			
22:00-23:00	54.7	-			
23:00-00:00	55.0	-			
L_{eq} 12 hr [dB(A)]	56.9	ไม่เกิน 87.0			
L_{max} [dB(A)]	73.5	ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R 405/25 30 June 2025				
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R13)	ACO	6236	00172041	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์หาค่าไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎหมายกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ


สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกสำเนารายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวกัญญารัตน์ เกียรติวัณณ)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

08 / 08 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ถนนพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งคอร์กิ้ง จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งคอร์กิ้ง จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แบบ Operation	ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ Tank Pit #42	
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	
11:30-12:30	51.4	-
12:30-13:30	50.2	-
13:30-14:30	50.2	-
14:30-15:30	51.2	-
15:30-16:30	51.1	-
16:30-17:30	51.0	-
17:30-18:30	50.8	-
18:30-19:30	50.1	-
19:30-20:30	49.6	-
20:30-21:30	51.9	-
21:30-22:30	55.0	-
22:30-23:30	53.3	-
L_{eq} 12 hr [dB(A)]	51.6	ไม่เกิน 87.0
L_{max} [dB(A)]	69.7	ไม่เกิน 140.0
-	Sound Level Meter Data	
	Calibrate Sheet No.: Noise R_405/25 30 June 2025	
	Equipment	Brand Model Serial No. Standard
	Sound Level Meter (No.R45)	ACO 6236 00192057 IEC 61672
	Actual Reading [dB]	
	Before Adjustment	After Adjustment
	93.9	93.9

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ

สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2566

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวพินิจนารถี เครือวัลย์)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ถนนพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งคอร์กิ้ง จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งคอร์กิ้ง จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แบบ Operation	ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ Truck Loading Station A	
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	
10:00-11:00	69.1	-
11:00-12:00	59.0	-
12:00-13:00	69.6	-
13:00-14:00	67.9	-
14:00-15:00	63.8	-
15:00-16:00	68.9	-
16:00-17:00	57.0	-
17:00-18:00	60.6	-
18:00-19:00	62.8	-
19:00-20:00	68.6	-
20:00-21:00	64.8	-
21:00-22:00	70.0	-
L_{eq} 12 hr [dB(A)]	66.9	ไม่เกิน 87.0
L_{max} [dB(A)]	97.1	ไม่เกิน 140.0
-	Sound Level Meter Data	
	Calibrate Sheet No.: Noise R_405/25 30 June 2025	
	Equipment	Brand Model Serial No. Standard
	Sound Level Meter (No.R24)	ACO 6236 00192056 IEC 61672
	Actual Reading [dB]	
	Before Adjustment	After Adjustment
	94.0	93.9

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ

สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2566

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวพินิจนารถี เครือวัลย์)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท็งก์เฮอร์มิเนีย จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 กรกฎาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท็งก์เฮอร์มิเนีย จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แบบ Operation		ค่ามาตรฐาน		
	บริเวณ Truck Loading Station B				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]				
10:00-11:00	51.1		-		
11:00-12:00	53.4		-		
12:00-13:00	53.3		-		
13:00-14:00	53.1		-		
14:00-15:00	51.9		-		
15:00-16:00	60.3		-		
16:00-17:00	60.6		-		
17:00-18:00	60.0		-		
18:00-19:00	60.2		-		
19:00-20:00	53.3		-		
20:00-21:00	60.3		-		
21:00-22:00	54.6		-		
L_{eq} 12 hr [dB(A)]	57.5		ไม่เกิน 87.0		
L_{max} [dB(A)]	83.1		ไม่เกิน 140.0		
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_405/25 30 June 2025				
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R28)	ACO	6236	00192040	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
 สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2566

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือที่ใช้การสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกสำเนาผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวพินามย์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท็งก์เฮอร์มิเนีย จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 กรกฎาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท็งก์เฮอร์มิเนีย จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แบบ Operation	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ PO/SM Truck Loading Station				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]				
11:00-12:00	60.8	-			
12:00-13:00	60.1	-			
13:00-14:00	52.6	-			
14:00-15:00	58.8	-			
15:00-16:00	56.9	-			
16:00-17:00	52.2	-			
17:00-18:00	50.4	-			
18:00-19:00	48.2	-			
19:00-20:00	47.8	-			
20:00-21:00	48.5	-			
21:00-22:00	48.7	-			
22:00-23:00	49.9	-			
L_{eq} 12 hr [dB(A)]	55.5	ไม่เกิน 87.0			
L_{max} [dB(A)]	85.4	ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_405/25 30 June 2025				
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R36)	ACO	6236	00192048	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
 สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2566

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือที่ใช้การสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกสำเนาผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวพินามย์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jomjol, Chatsuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4223 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1 กรกฎาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผน Operation		ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ AA Truck Loading Station					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
10:30-11:30	50.6		-			
11:30-12:30	50.2		-			
12:30-13:30	49.5		-			
13:30-14:30	48.8		-			
14:30-15:30	49.0		-			
15:30-16:30	49.0		-			
16:30-17:30	49.7		-			
17:30-18:30	51.6		-			
18:30-19:30	55.1		-			
19:30-20:30	55.5		-			
20:30-21:30	54.2		-			
21:30-22:30	54.8		-			
L _{eq} 12 hr [dB(A)]	52.3		ไม่เกิน 87.0			
L _{max} [dB(A)]	75.6		ไม่เกิน 140.0			
*	Sound Level Meter Data			*		
	Calibrate Sheet No.: Noise R_405/25		30 June 2025			
	Equipment	Brand	Model		Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R28)	ACO	6236		00192040	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment		After Adjustment			
	93.9		93.9			

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ที่ปรากฏในข้อบ่งชี้การรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
 สภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือที่ใช้การสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวกนิษฐาภรณ์ เทริวดี)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jomjol, Chatsuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4223 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2-3 กรกฎาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation		ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ Tank Pit #11					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
12:00-13:00	48.8		-			
13:00-14:00	47.8		-			
14:00-15:00	48.1		-			
15:00-16:00	48.3		-			
16:00-17:00	48.2		-			
17:00-18:00	48.6		-			
18:00-19:00	48.9		-			
19:00-20:00	47.3		-			
20:00-21:00	47.8		-			
21:00-22:00	48.3		-			
22:00-23:00	50.8		-			
23:00-00:00	49.3		-			
L _{eq} 12 hr [dB(A)]	48.6		ไม่เกิน 87.0			
L _{max} [dB(A)]	62.8		ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data			-		
	Calibrate Sheet No.: Noise R_405/25		30 June 2025			
	Equipment	Brand	Model		Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R19)	ACO	6236		00182001	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment		After Adjustment			
	93.9		93.9			

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ที่ปรากฏในข้อบ่งชี้การรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
 สภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือที่ใช้การสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวกนิษฐาภรณ์ เทริวดี)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคเอ็มอีล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2-3 กรกฎาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคเอ็มอีล จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผน Operation		ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ Tank Pit #12					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
12:00-13:00	55.7		-			
13:00-14:00	61.7		-			
14:00-15:00	62.0		-			
15:00-16:00	61.8		-			
16:00-17:00	62.2		-			
17:00-18:00	62.9		-			
18:00-19:00	62.5		-			
19:00-20:00	59.5		-			
20:00-21:00	55.5		-			
21:00-22:00	51.8		-			
22:00-23:00	53.3		-			
23:00-00:00	52.7		-			
L _{eq} 12 hr [dB(A)]	60.0		ไม่เกิน 87.0			
L _{max} [dB(A)]	70.7		ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data			-		
	Calibrate Sheet No.: Noise R_405/25 30 June 2025					
	Equipment	Brand	Model		Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R13)	ACO	6236		00172041	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment		After Adjustment			
	94.0		93.9			

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิธีวิเคราะห์นี้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ

สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือที่ใช้การสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวศันนากร เกียรติชัย)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคเอ็มอีล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2-3 กรกฎาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคเอ็มอีล จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผน Operation		ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ Tank Pit #14					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
12:00-13:00	51.1		-			
13:00-14:00	53.4		-			
14:00-15:00	53.3		-			
15:00-16:00	53.1		-			
16:00-17:00	55.9		-			
17:00-18:00	60.3		-			
18:00-19:00	60.6		-			
19:00-20:00	60.0		-			
20:00-21:00	60.2		-			
21:00-22:00	53.3		-			
22:00-23:00	60.3		-			
23:00-00:00	54.6		-			
L _{eq} 12 hr [dB(A)]	57.7		ไม่เกิน 87.0			
L _{max} [dB(A)]	83.1		ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data			-		
	Calibrate Sheet No.: Noise R_405/25		30 June 2025			
	Equipment	Brand	Model		Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R12)	ACO	6236		00172040	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment		After Adjustment			
	93.9		93.9			

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิธีวิเคราะห์นี้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ

สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือที่ใช้การสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกข้อมูลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวศันนากร เกียรติชัย)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

09 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงสามยุค เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคมอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 กรกฎาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคมอร์มินัล จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แบบ Operation	ค่ามาตรฐาน				
	บริเวณท่าเทียบเรือที่ 1					
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]					
11:00-12:00	61.7	-				
12:00-13:00	56.4	-				
13:00-14:00	56.7	-				
14:00-15:00	59.4	-				
15:00-16:00	64.1	-				
16:00-17:00	65.9	-				
17:00-18:00	68.0	-				
18:00-19:00	66.1	-				
19:00-20:00	66.4	-				
20:00-21:00	65.5	-				
21:00-22:00	57.8	-				
22:00-23:00	56.8	-				
L_{eq} 12 hr [dB(A)]	63.8	ไม่เกิน 87.0				
L_{max} [dB(A)]	83.4	ไม่เกิน 140.0				
-	Sound Level Meter Data		-			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_405/25 30 June 2025					
	Equipment	Brand		Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R45)	ACO		6236	00192057	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	93.9			93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์หาไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2566

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกสำเนาผลการตรวจวัดเพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวพินารมภ์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงสามยุค เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคมอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 กรกฎาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคมอร์มินัล จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation	ค่ามาตรฐาน				
	บริเวณหน้าเทียบเรือที่ 2					
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]					
11:30-12:30	49.2	-				
12:30-13:30	48.7	-				
13:30-14:30	48.5	-				
14:30-15:30	47.7	-				
15:30-16:30	47.8	-				
16:30-17:30	49.1	-				
17:30-18:30	48.5	-				
18:30-19:30	50.0	-				
19:30-20:30	54.4	-				
20:30-21:30	54.1	-				
21:30-22:30	48.1	-				
22:30-23:30	51.3	-				
L_{eq} 12 hr [dB(A)]	50.5	ไม่เกิน 87.0				
L_{max} [dB(A)]	81.7	ไม่เกิน 140.0				
-	Sound Level Meter Data		-			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_405/25 30 June 2025					
	Equipment	Brand		Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R37)	ACO		6236	00192049	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	94.0			93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์หาไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2566

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกสำเนาผลการตรวจวัดเพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวพินารมภ์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอย พหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68
 31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท็งก์เฮอร์มิเนีย จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 กรกฎาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท็งก์เฮอร์มิเนีย จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผน Operation	ค่ามาตรฐาน				
	บริเวณท่าเทียบเรือที่ 28					
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]					
10:30-11:30	51.9	-				
11:30-12:30	51.8	-				
12:30-13:30	51.9	-				
13:30-14:30	52.0	-				
14:30-15:30	51.9	-				
15:30-16:30	52.1	-				
16:30-17:30	52.3	-				
17:30-18:30	50.1	-				
18:30-19:30	65.0	-				
19:30-20:30	65.1	-				
20:30-21:30	58.5	-				
21:30-22:30	59.9	-				
L_{eq} 12 hr [dB(A)]	58.9	ไม่เกิน 87.0				
L_{max} [dB(A)]	89.6	ไม่เกิน 140.0				
-	Sound Level Meter Data		-			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_405/25			30 June 2025		
	Equipment	Brand		Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R23)	ACO		6236	00192035	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	93.9			93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวพินารมภ์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอย พหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/07/68
 31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท็งก์เฮอร์มิเนีย จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 กรกฎาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 กรกฎาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท็งก์เฮอร์มิเนีย จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผน Operation	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณท่าเทียบเรือที่ 3				
	$L_{eq} 1 \text{ hr [dB(A)]}$				
11:00-12:00	65.6	-			
12:00-13:00	50.5	-			
13:00-14:00	64.2	-			
14:00-15:00	61.3	-			
15:00-16:00	55.8	-			
16:00-17:00	56.3	-			
17:00-18:00	56.6	-			
18:00-19:00	61.2	-			
19:00-20:00	57.9	-			
20:00-21:00	56.4	-			
21:00-22:00	57.7	-			
22:00-23:00	56.2	-			
$L_{eq} 12 \text{ hr [dB(A)]}$	60.1	ไม่เกิน 87.0			
$L_{max} [dB(A)]$	100.7	ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data				-
	Calibrate Sheet No.: Noise R_405/25 30 June 2025				
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	
	Sound Level Meter (No.R02)	ACO	6236	00132029	
	Standard IEC 61672				
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพื่อบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวพินารมภ์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 07 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผน Operation		ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ Tank Pit #1					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
15:30-16:30	57.6		-			
16:30-17:30	57.2		-			
17:30-18:30	57.3		-			
18:30-19:30	59.1		-			
19:30-20:30	61.9		-			
20:30-21:30	57.7		-			
21:30-22:30	57.4		-			
22:30-23:30	57.5		-			
23:30-00:30	57.7		-			
00:30-01:30	57.9		-			
01:30-02:30	58.2		-			
02:30-03:30	59.3		-			
L _{eq} 12 hr [dB(A)]	58.5		ไม่เกิน 87.0			
L _{max} [dB(A)]	87.1		ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data			-		
	Calibrate Sheet No.: Noise R_556/25		30 September 2025			
	Equipment	Brand	Model		Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R21)	ACO	6236		00182004	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment		After Adjustment			
	94.0		93.9			

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวพินามภ์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผน Operation		ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ Tank Pit #2					
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]					
15:30-16:30	63.0		-			
16:30-17:30	62.0		-			
17:30-18:30	61.4		-			
18:30-19:30	61.6		-			
19:30-20:30	61.2		-			
20:30-21:30	61.7		-			
21:30-22:30	61.3		-			
22:30-23:30	60.9		-			
23:30-00:30	61.4		-			
00:30-01:30	61.2		-			
01:30-02:30	61.5		-			
02:30-03:30	61.3		-			
L_{eq} 12 hr [dB(A)]	61.6		ไม่เกิน 87.0			
L_{max} [dB(A)]	83.5		ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data			-		
	Calibrate Sheet No.: Noise R_556/25		30 September 2025			
	Equipment	Brand	Model		Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R18)	ACO	6236		00172065	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment		After Adjustment			
	93.9		93.9			

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวพินามภ์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68
 31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เทอรันท์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เทอรันท์ จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แบบ Operation	ค่ามาตรฐาน				
	บริเวณ Tank Pit #3					
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]					
16:00-17:00	54.2	-				
17:00-18:00	52.4	-				
18:00-19:00	52.6	-				
19:00-20:00	52.5	-				
20:00-21:00	52.2	-				
21:00-22:00	51.7	-				
22:00-23:00	52.2	-				
23:00-00:00	51.4	-				
00:00-01:00	53.1	-				
01:00-02:00	54.2	-				
02:00-03:00	50.6	-				
03:00-04:00	50.4	-				
L_{eq} 12 hr [dB(A)]	52.4	ไม่เกิน 87.0				
L_{max} [dB(A)]	82.1	ไม่เกิน 140.0				
-	Sound Level Meter Data		-			
	Calibrate Sheet No.: Noise R 556/25			30 September 2025		
	Equipment	Brand		Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R19)	ACO		6236	00182001	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	93.9			93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ที่นี้อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2566

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือที่ใช้ทดสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวทิพนามณ์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68
 31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เทอรันท์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เทอรันท์ จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แบบ Operation		ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ Tank Pit #4					
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]					
16:00-17:00	62.7		-			
17:00-18:00	62.6		-			
18:00-19:00	61.9		-			
19:00-20:00	61.2		-			
20:00-21:00	61.0		-			
21:00-22:00	60.9		-			
22:00-23:00	61.4		-			
23:00-00:00	62.1		-			
00:00-01:00	62.5		-			
01:00-02:00	62.5		-			
02:00-03:00	63.1		-			
03:00-04:00	61.9		-			
L_{eq} 12 hr [dB(A)]	62.0		ไม่เกิน 87.0			
L_{max} [dB(A)]	83.0		ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data			-		
	Calibrate Sheet No.: Noise R_556/25		30 September 2025			
	Equipment	Brand	Model		Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R22)	ACO	6236		00182010	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment		After Adjustment			
	93.9		93.9			

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ที่นี้อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2566

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือที่ใช้ทดสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวทิพนามณ์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68
 31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เพอร์มิท จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เพอร์มิท จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation		ค่ามาตรฐาน		
	บริเวณ Tank Pit #5				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]				
16:00-17:00	59.5		-		
17:00-18:00	59.4		-		
18:00-19:00	58.6		-		
19:00-20:00	58.1		-		
20:00-21:00	59.8		-		
21:00-22:00	59.2		-		
22:00-23:00	59.6		-		
23:00-00:00	58.8		-		
00:00-01:00	59.0		-		
01:00-02:00	59.1		-		
02:00-03:00	58.9		-		
03:00-04:00	58.9		-		
L _{eq} 12 hr [dB(A)]	59.1		ไม่เกิน 87.0		
L _{max} [dB(A)]	77.7		ไม่เกิน 140.0		
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_556/25		30 September 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R17)	ACO	6236	00172064	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ขึ้นอยู่กับข้อบ่งชี้การรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
 สภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวพินนภะ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68
 31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เพอร์มิท จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เพอร์มิท จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation		ค่ามาตรฐาน		
	บริเวณ Tank Pit #35				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]				
15:30-16:30	49.5		-		
16:30-17:30	49.2		-		
17:30-18:30	49.4		-		
18:30-19:30	49.7		-		
19:30-20:30	49.3		-		
20:30-21:30	50.7		-		
21:30-22:30	50.6		-		
22:30-23:30	50.8		-		
23:30-00:30	49.9		-		
00:30-01:30	49.5		-		
01:30-02:30	49.9		-		
02:30-03:30	49.2		-		
L_{eq} 12 hr [dB(A)]	49.8		ไม่เกิน 87.0		
L_{max} [dB(A)]	78.7		ไม่เกิน 140.0		
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_556/25		30 September 2025		
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R20)	ACO	6236	00182003	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ขึ้นอยู่กับข้อบ่งชี้การรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
 สภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกข้อมูลผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวพินนภะ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jomjol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68
31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ Tank Pit #36				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]				
16:00-17:00	58.4	-			
17:00-18:00	58.4	-			
18:00-19:00	59.1	-			
19:00-20:00	59.1	-			
20:00-21:00	59.0	-			
21:00-22:00	59.5	-			
22:00-23:00	58.0	-			
23:00-00:00	57.8	-			
00:00-01:00	56.1	-			
01:00-02:00	55.9	-			
02:00-03:00	52.6	-			
03:00-04:00	52.6	-			
L_{eq} 12 hr [dB(A)]	57.7	ไม่เกิน 87.0			
L_{max} [dB(A)]	83.9	ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_556/25				
	30 September 2025				
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R34)	ACO	6236	00192046	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
93.9		93.9			

หมายเหตุ:

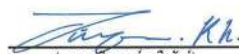
ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขของการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวพินามภ์ เครือวัลย์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jomjol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68
31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 1-2 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ Tank Pit #37				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]				
15:30-16:30	50.8	-			
16:30-17:30	50.9	-			
17:30-18:30	50.4	-			
18:30-19:30	50.7	-			
19:30-20:30	51.4	-			
20:30-21:30	52.9	-			
21:30-22:30	52.4	-			
22:30-23:30	51.1	-			
23:30-00:30	52.5	-			
00:30-01:30	52.7	-			
01:30-02:30	48.9	-			
02:30-03:30	47.7	-			
L_{eq} 12 hr [dB(A)]	51.3	ไม่เกิน 87.0			
L_{max} [dB(A)]	86.8	ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_556/25 30 September 2025				
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R33)	ACO	6236	00192045	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ขึ้นอยู่กับเงื่อนไขของการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ
สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวพินามภ์ เครือวัลย์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งคัทเทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งคัทเทอร์มินัล จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ Tank Pit #42				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]				
10:00-11:00	67.1	-			
11:00-12:00	68.1	-			
12:00-13:00	67.1	-			
13:00-14:00	65.9	-			
14:00-15:00	65.6	-			
15:00-16:00	64.5	-			
16:00-17:00	64.0	-			
17:00-18:00	64.2	-			
18:00-19:00	65.6	-			
19:00-20:00	64.2	-			
20:00-21:00	64.1	-			
21:00-22:00	64.2	-			
L_{eq} 12 hr [dB(A)]	65.6	ไม่เกิน 87.0			
L_{max} [dB(A)]	92.7	ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_556/25				
	30 September 2025				
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R19)	ACO	6236	00182001	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ขึ้นอยู่กับข้อมูลในการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวพินนภกั เครื่องวัด)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งคัทเทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งคัทเทอร์มินัล จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ Truck Loading Station A				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]				
10:30-11:30	66.8	-			
11:30-12:30	66.9	-			
12:30-13:30	66.6	-			
13:30-14:30	62.2	-			
14:30-15:30	61.3	-			
15:30-16:30	61.2	-			
16:30-17:30	63.8	-			
17:30-18:30	64.3	-			
18:30-19:30	62.9	-			
19:30-20:30	63.3	-			
20:30-21:30	65.5	-			
21:30-22:30	64.8	-			
L_{eq} 12 hr [dB(A)]	64.6	ไม่เกิน 87.0			
L_{max} [dB(A)]	81.4	ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_556/25			30 September 2025	
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R22)	ACO	6236	00182010	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ขึ้นอยู่กับข้อมูลในการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวพินนภกั เครื่องวัด)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68
31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งค็พเพอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งค็พเพอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผน Operation	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ Truck Loading Station B				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]				
10:30-11:30	57.5	-			
11:30-12:30	57.6	-			
12:30-13:30	58.1	-			
13:30-14:30	57.7	-			
14:30-15:30	57.0	-			
15:30-16:30	56.4	-			
16:30-17:30	56.0	-			
17:30-18:30	56.5	-			
18:30-19:30	58.7	-			
19:30-20:30	58.9	-			
20:30-21:30	56.3	-			
21:30-22:30	56.6	-			
L_{eq} 12 hr [dB(A)]	57.4	ไม่เกิน 87.0			
L_{max} [dB(A)]	93.5	ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_556/25				
	30 September 2025				
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R18)	ACO	6236	00172065	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
93.9		93.9			

หมายเหตุ:
ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ขึ้นอยู่กับข้อบ่งชี้การรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวพินารมภ์ เครือวัลย์)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68
31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งค็พเพอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งค็พเพอร์มินัล จำกัด
ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผน Operation	ค่ามาตรฐาน				
	บริเวณ PO/SM Truck Loading Station					
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]					
11:00-12:00	55.3	-				
12:00-13:00	55.0	-				
13:00-14:00	55.2	-				
14:00-15:00	55.5	-				
15:00-16:00	55.1	-				
16:00-17:00	56.5	-				
17:00-18:00	56.4	-				
18:00-19:00	56.6	-				
19:00-20:00	55.7	-				
20:00-21:00	56.8	-				
21:00-22:00	55.7	-				
22:00-23:00	55.0	-				
L_{eq} 12 hr [dB(A)]	55.8	ไม่เกิน 87.0				
L_{max} [dB(A)]	78.7	ไม่เกิน 140.0				
-	Sound Level Meter Data		-			
	Calibrate Sheet No.: Noise R_556/25			30 September 2025		
	Equipment	Brand		Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R21)	ACO		6236	00182004	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment			After Adjustment		
	94.0			93.9		

หมายเหตุ:
ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ขึ้นอยู่กับข้อบ่งชี้การรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวพินารมภ์ เครือวัลย์)
ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เทอรันท์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เทอรันท์ จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผน Operation				ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ AA Truck Loading Station				
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]				
10:30-11:30	53.2				-
11:30-12:30	53.7				-
12:30-13:30	52.2				-
13:30-14:30	53.1				-
14:30-15:30	53.2				-
15:30-16:30	52.5				-
16:30-17:30	51.9				-
17:30-18:30	51.7				-
18:30-19:30	50.2				-
19:30-20:30	50.6				-
20:30-21:30	50.8				-
21:30-22:30	50.1				-
L _{eq} 12 hr [dB(A)]	52.1				ไม่เกิน 87.0
L _{max} [dB(A)]	76.2				ไม่เกิน 140.0
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_556/25			30 September 2025	
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R17)	ACO	6236	00172064	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ขึ้นอยู่กับข้อมูลการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้ใช้การ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวพินารมภ์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เทอรันท์ จำกัด วันที่ตรวจวัด : 3-4 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เทอรันท์ จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation		ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณ Tank Pit #11					
	L _{eq} 1 hr [dB(A)]					
13:30-14:30	52.9		-			
14:30-15:30	51.9		-			
15:30-16:30	51.9		-			
16:30-17:30	51.8		-			
17:30-18:30	51.5		-			
18:30-19:30	53.4		-			
19:30-20:30	52.7		-			
20:30-21:30	52.1		-			
21:30-22:30	51.7		-			
22:30-23:30	52.5		-			
23:30-00:30	51.1		-			
00:30-01:30	52.9		-			
L _{eq} 12 hr [dB(A)]	52.2		ไม่เกิน 87.0			
L _{max} [dB(A)]	81.1		ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data			-		
	Calibrate Sheet No.: Noise R_556/25		30 September 2025			
	Equipment	Brand	Model		Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R22)	ACO	6236		00182010	IEC 61672
	Actual Reading [dB]					
	Before Adjustment		After Adjustment			
	93.9		93.9			

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ขึ้นอยู่กับข้อมูลการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้ใช้การ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น

ห้ามคัดลอกข้อมูลรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวพินารมภ์ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งคัทเทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 3-4 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งคัทเทอร์มินัล จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation	ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ Tank Pit #12	
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	
13:30-14:30	54.1	-
14:30-15:30	55.9	-
15:30-16:30	55.6	-
16:30-17:30	54.3	-
17:30-18:30	54.3	-
18:30-19:30	54.1	-
19:30-20:30	54.1	-
20:30-21:30	55.3	-
21:30-22:30	56.5	-
22:30-23:30	54.4	-
23:30-00:30	54.5	-
00:30-01:30	55.8	-
L_{eq} 12 hr [dB(A)]	55.0	ไม่เกิน 87.0
L_{max} [dB(A)]	80.0	ไม่เกิน 140.0
-	Sound Level Meter Data	
	Calibrate Sheet No.: Noise R_556/25 30 September 2025	
	Equipment	Brand Model Serial No. Standard
	Sound Level Meter (No.R21)	ACO 6236 00182004 IEC 61672
	Actual Reading [dB]	
	Before Adjustment	After Adjustment
94.0		93.9

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ข้อมูลไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวทิพนาม/ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งคัทเทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 3-4 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งคัทเทอร์มินัล จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation	ค่ามาตรฐาน
	บริเวณ Tank Pit #14	
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]	
13:30-14:30	56.7	-
14:30-15:30	55.9	-
15:30-16:30	55.0	-
16:30-17:30	56.8	-
17:30-18:30	59.7	-
18:30-19:30	58.6	-
19:30-20:30	56.4	-
20:30-21:30	57.0	-
21:30-22:30	56.4	-
22:30-23:30	57.4	-
23:30-00:30	56.4	-
00:30-01:30	56.7	-
L_{eq} 12 hr [dB(A)]	57.1	ไม่เกิน 87.0
L_{max} [dB(A)]	75.4	ไม่เกิน 140.0
-	Sound Level Meter Data	
	Calibrate Sheet No.: Noise R_556/25 30 September 2025	
	Equipment	Brand Model Serial No. Standard
	Sound Level Meter (No.R18)	ACO 6236 00172065 IEC 61672
	Actual Reading [dB]	
	Before Adjustment	After Adjustment
93.9		93.9

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ข้อมูลไม่อยู่ในขอบข่ายการรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรฐานการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวทิพนาม/ เครือวัลย์)
 ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์
 08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งคัทเทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งคัทเทอร์มินัล จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณท่าเทียบเรือที่ 1				
	$L_{eq} 1 \text{ hr [dB(A)]}$				
10:30-11:30	57.7	-			
11:30-12:30	57.3	-			
12:30-13:30	57.4	-			
13:30-14:30	56.7	-			
14:30-15:30	57.6	-			
15:30-16:30	56.4	-			
16:30-17:30	57.1	-			
17:30-18:30	59.7	-			
18:30-19:30	59.9	-			
19:30-20:30	59.2	-			
20:30-21:30	59.1	-			
21:30-22:30	59.6	-			
$L_{eq} 12 \text{ hr [dB(A)]}$	58.3	ไม่เกิน 87.0			
$L_{max} \text{ [dB(A)]}$	102.2	ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_556/25 30 September 2025				
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R33)	ACO	6236	00192045	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ค่าเสียงนี้ขึ้นอยู่กับข้อบ่งชี้การรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริกร เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวพินารมภ์ เครือวัลย์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งคัทเทอร์มินัล จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งคัทเทอร์มินัล จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผนก Operation	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณท่าเทียบเรือที่ 2				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]				
11:00-12:00	53.8	-			
12:00-13:00	54.9	-			
13:00-14:00	55.2	-			
14:00-15:00	54.4	-			
15:00-16:00	56.9	-			
16:00-17:00	56.2	-			
17:00-18:00	55.4	-			
18:00-19:00	55.6	-			
19:00-20:00	56.7	-			
20:00-21:00	55.8	-			
21:00-22:00	54.2	-			
22:00-23:00	54.6	-			
L_{eq} 12 hr [dB(A)]	55.4	ไม่เกิน 87.0			
L_{max} [dB(A)]	79.1	ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_556/25 30 September 2025				
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R20)	ACO	6236	00182003	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	94.0		93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์ค่าเสียงนี้ขึ้นอยู่กับข้อบ่งชี้การรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริกร เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือวัดเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวัดเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


 (นางสาวพินารมภ์ เครือวัลย์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด วันที่ตรวจวัด : 2 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผน Operation	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณท่าเทียบเรือที่ 2B				
	$L_{eq} 1 \text{ hr [dB(A)]}$				
11:00-12:00	53.2	-			
12:00-13:00	53.8	-			
13:00-14:00	53.6	-			
14:00-15:00	54.3	-			
15:00-16:00	55.5	-			
16:00-17:00	54.6	-			
17:00-18:00	55.9	-			
18:00-19:00	55.8	-			
19:00-20:00	54.2	-			
20:00-21:00	53.1	-			
21:00-22:00	54.3	-			
22:00-23:00	55.6	-			
$L_{eq} 12 \text{ hr [dB(A)]}$	54.6	ไม่เกิน 87.0			
$L_{max} \text{ [dB(A)]}$	91.8	ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_556/25 30 September 2025				
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R34)	ACO	6236	00192046	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ขึ้นอยู่กับข้อบ่งชี้การรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2566

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวพินารมภ์ เครือวัลย์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

08 / 10 / 68



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

RY047/10/68

31/11/67

รายงานผลการตรวจวัดระดับเสียงในสถานประกอบการ

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด วันที่ตรวจวัด : 3-4 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่ออกรายงาน : 8 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมือง จังหวัดระยอง
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งเคทีเอ็ม จำกัด
 ผู้ตรวจวัด : บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

เวลา	แผน Operation	ค่ามาตรฐาน			
	บริเวณท่าเทียบเรือที่ 3				
	L_{eq} 1 hr [dB(A)]				
14:00-15:00	55.6	-			
15:00-16:00	55.3	-			
16:00-17:00	54.9	-			
17:00-18:00	54.4	-			
18:00-19:00	54.8	-			
19:00-20:00	54.7	-			
20:00-21:00	54.5	-			
21:00-22:00	54.4	-			
22:00-23:00	55.3	-			
23:00-00:00	55.8	-			
00:00-01:00	55.2	-			
01:00-02:00	55.3	-			
L_{eq} 12 hr [dB(A)]	55.0	ไม่เกิน 87.0			
L_{max} [dB(A)]	79.9	ไม่เกิน 140.0			
-	Sound Level Meter Data				
	Calibrate Sheet No.: Noise R_556/25 30 September 2025				
	Equipment	Brand	Model	Serial No.	Standard
	Sound Level Meter (No.R17)	ACO	6236	00172064	IEC 61672
	Actual Reading [dB]				
	Before Adjustment		After Adjustment		
	93.9		93.9		
	-				

หมายเหตุ:

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์นี้ขึ้นอยู่กับข้อบ่งชี้การรับรองตามกฎกระทรวงการขึ้นทะเบียนและการอนุญาตให้บริการ เพื่อส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2564

ค่ามาตรฐาน = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงานเกี่ยวกับ สภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2566

วิธีการตรวจวัด = เครื่องมือตรวจวัดระดับเสียง

เครื่องมือเสียงทำการสอบเทียบโดยใช้ Acoustic Calibrator, ACO, Model 2127, S/N. 130006, IEC 60942

ผลการตรวจวัดนี้รับรองเฉพาะช่วงเวลาที่ได้ทำการตรวจวัดเท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวพินารมภ์ เครือวัลย์)

ผู้รับรองรายงานผลการวิเคราะห์

08 / 10 / 68

ลำดับที่ 6

คุณภาพน้ำทิ้ง



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

Ref. No. WR079/07/25

Report No. 2507/017

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 1 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 1 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 1-9 กรกฎาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 11 กรกฎาคม 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ (ว-011-จ-0056)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 1 บ่อน้ำก่อนปล่อยน้ำลงทะเล จุดที่ 1 ในพื้นที่คลังเก็บเคมีภัณฑ์ที่ 1 (ใกล้ Tank Pit #5)	ค่ามาตรฐาน ^{[1][2]}
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.8	5.5-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	2.3	ไม่เกิน 50
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	96	ไม่เกิน 3,000
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	2	ไม่เกิน 60 ^[2]
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	25	ไม่เกิน 120
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงานให้มีค่าแตกต่างจากที่กำหนดไว้ใน
ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน (โรงงานลำดับที่ 42 (2))

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาววราภรณ์ ภูวดี)

ว-011-ค-0038

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

11 / 07 / 68

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscn.com, www.spscn.com

Ref. No. WR079/07/25

Report No. 2507/017_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ :	บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	วันที่เก็บตัวอย่าง :	1 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ :	นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	วันที่รับตัวอย่าง :	1 กรกฎาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า :	บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด	วันที่วิเคราะห์ :	1-9 กรกฎาคม 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง :	แบบจ้วง	วันที่ออกรายงาน :	11 กรกฎาคม 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง :	นายอนุชา สมใจ บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด		

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 1 บ่อน้ำก่อนปล่อยน้ำลงทะเล จุดที่ 1 ในพื้นที่คลังเก็บเคมีภัณฑ์ที่ 1 (ใกล้ Tank Pit #5)
Nitrate (mg/L)	Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method (4500-NO ₃ ⁻ B.)	1.8
Phosphate-Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.03

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาววารานันท์ ภูวัก)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

11 / 07 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR080/07/25

Report No. 2507/017

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 1 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 1 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 1-9 กรกฎาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 11 กรกฎาคม 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ (ว-011-จ-0056)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	คลังที่ 1 ป๊อพักน้ำก่อนปล่อยน้ำลงทะเล จุดที่ 2 ในพื้นที่คลังเก็บเคมีภัณฑ์ที่ 1 (ใกล้ Tank Pit #4)	ค่ามาตรฐาน ^{[1][2]}
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.9	5.5-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	<2.0	ไม่เกิน 50
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	114	ไม่เกิน 3,000
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	2	ไม่เกิน 60 ^[2]
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	25	ไม่เกิน 120
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงานให้มีค่าแตกต่างจากที่กำหนดไว้ใน
ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน (โรงงานลำดับที่ 42 (2))

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาววราภรณ์ ภูวัก)

ว-011-ค-0038

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

11 / 07 / 68

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

Ref. No. WR080/07/25

Report No. 2507/017_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ :	บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด	วันที่เก็บตัวอย่าง :	1 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ :	นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด	วันที่รับตัวอย่าง :	1 กรกฎาคม 2568
	อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	วันที่วิเคราะห์ :	1-9 กรกฎาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า :	บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด	วันที่ออกรายงาน :	11 กรกฎาคม 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง :	แบบจ้วง		
ผู้เก็บตัวอย่าง :	นายอนุชา สมใจ		
	บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด		

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 1 บ่อพักน้ำก่อนปล่อยน้ำลงทะเล จุดที่ 2 ในพื้นที่คลังเก็บเคมีภัณฑ์ที่ 1 (ใกล้ Tank Pit #4)
Nitrate (mg/L)	Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method (4500-NO ₃ ⁻ B.)	4.9
Phosphate-Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.20

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาววารารัตน์ ภู่วัด)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

11 / 07 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR081/07/25

Report No. 2507/017

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 1 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 1 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 1-9 กรกฎาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 11 กรกฎาคม 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ (ว-011-จ-0056)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 2 Oil-Water Separator	ค่ามาตรฐาน ⁽¹⁾
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.8	5.5-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	<2.0	ไม่เกิน 50
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	86	ไม่เกิน 3,000
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	2	ไม่เกิน 60 ⁽²⁾
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	25	ไม่เกิน 120
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ไส้

ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงานให้มีค่าแตกต่างจากที่กำหนดไว้ใน
ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน (โรงงานลำดับที่ 42 (2))

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาววรารณ ฤงวัด)

ว-011-ค-0038

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

11 / 07 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR081/07/25

Report No. 2507/017_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 1 กรกฎาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 1 กรกฎาคม 2568
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 1-9 กรกฎาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 11 กรกฎาคม 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 2 Oil-Water Separator
Nitrate (mg/L)	Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method (4500-NO ₃ ⁻ B.)	1.8
Phosphate-Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.08

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: สี

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาววารารัตน์ ภูวัด)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

11 / 07 / 68

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.

7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900

Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

Ref. No. WR188/08/25

Report No. 2508/062

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 สิงหาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 5 สิงหาคม 2568
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 5-15 สิงหาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 18 สิงหาคม 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายชยานนท์ ชาติสุวรรณ (ว-011-จ-0051)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 1 บ่อน้ำก่อนปล่อยน้ำลงทะเล จุดที่ 1 ในพื้นที่คลังเก็บเคมีภัณฑ์ที่ 1 (ใกล้ Tank Pit #5)	ค่ามาตรฐาน ^{[1],[2]}
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.5	5.5-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	2.8	ไม่เกิน 50
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	200	ไม่เกิน 3,000
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	2	ไม่เกิน 60 ^[2]
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	25	ไม่เกิน 120
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	2	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงานให้มีค่าแตกต่างจากที่กำหนดไว้ใน
ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน (โรงงานลำดับที่ 42 (2))

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาววารารณ์ ภูวดี)

ว-011-ค-0038

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

18 / 08 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR188/08/25

Report No. 2508/062_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 สิงหาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 5 สิงหาคม 2568
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 5-15 สิงหาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 18 สิงหาคม 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายชญานนท์ ขาดีสุวรรณ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 1 บ่อน้ำก่อนปล่อยน้ำลงทะเล จุดที่ 1 ในพื้นที่คลังเก็บเคมีภัณฑ์ที่ 1 (ใกล้ Tank Pit #5)
Nitrate (mg/L)	Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method (4500-NO ₃ ⁻ B.)	2.1
Phosphate-Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	<0.03

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาววราภรณ์ ภูวดี)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

18 / 08 / 67

----- End of Report -----



Ref. No. WR189/08/25

Report No. 2508/062

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 สิงหาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 5 สิงหาคม 2568
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 5-15 สิงหาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 18 สิงหาคม 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายชญาณต์ ขาดิสุวรรณ (ว-011-จ-0051)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 1 ป้อนักน้ำก่อนปล่อยน้ำลงทะเล จุดที่ 2 ในพื้นที่คลังเก็บเคมีภัณฑ์ที่ 1 (ใกล้ Tank Pit #4)	ค่ามาตรฐาน ^{[1],[2]}
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.8	5.5-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	2.3	ไม่เกิน 50
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	386	ไม่เกิน 3,000
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	2	ไม่เกิน 60 ^[2]
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	25	ไม่เกิน 120
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	2	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงานให้มีค่าแตกต่างจากที่กำหนดไว้ใน
ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน (โรงงานลำดับที่ 42 (2))

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาววรรณา ภู่วัด)

ว-011-ค-0038

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

18 / 08 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR189/08/25

Report No. 2508/062_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 สิงหาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 5 สิงหาคม 2568
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 5-15 สิงหาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 18 สิงหาคม 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายชญาณต์ ขาดสุวรรณ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 1 ป๊อพักน้ำก่อนปล่อยน้ำลงทะเล จุดที่ 2 ในพื้นที่คลังเก็บเคมีภัณฑ์ที่ 1 (ใกล้ Tank Pit #4)
Nitrate (mg/L)	Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method (4500-NO ₃ -B.)	3.8
Phosphate-Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	<0.03

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาววารุณี ภู่วัด)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

18 / 08 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR190/08/25

Report No. 2508/062

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 สิงหาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 5 สิงหาคม 2568
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 5-15 สิงหาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 18 สิงหาคม 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายชญาณต์ ขาดิสุวรรณ (ว-011-จ-0051)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	คลังที่ 2 Oil-Water Separator	ค่ามาตรฐาน ^[1]
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.9	5.5-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	<2.0	ไม่เกิน 50
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	206	ไม่เกิน 3,000
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	2	ไม่เกิน 60 ^[2]
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	25	ไม่เกิน 120
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ไส้

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงานให้มีค่าแตกต่างจากที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน (โรงงานลำดับที่ 42 (2))

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาววารารัตน์ ภู่วัด)

ว-011-ค-0038

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

18 / 08 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR190/08/25

Report No. 2508/062_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 5 สิงหาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 5 สิงหาคม 2568
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 5-15 สิงหาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 18 สิงหาคม 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายชญาณต์ ขาดิสุวรรณ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 2 Oil-Water Separator
Nitrate (mg/L)	Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method (4500-NO ₃ ⁻ B.)	1.6
Phosphate-Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	<0.03

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ไส้

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาววราภรณ์ ภูวรัตน์)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
18 / 08 / 68

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

Ref. No. WR154/09/25

Report No. 2509/040

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เทอรัมินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
 อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 2-10 กันยายน 2568
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เทอรัมินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 11 กันยายน 2568
 วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธีรชัย ลอแม (ว-011-ค-0019)
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 1 ป้อนน้ำก่อนปล่อยน้ำลงทะเล จุดที่ 1 ในพื้นที่คลังเก็บเคมีภัณฑ์ที่ 1 (ใกล้ Tank Pit #5)	ค่ามาตรฐาน ^[1]
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.5	5.5-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	<2.0	ไม่เกิน 50
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	194	ไม่เกิน 3,000
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	2	ไม่เกิน 60 ^[2]
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	25	ไม่เกิน 120
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงานให้มีค่าแตกต่างจากที่กำหนดไว้ใน
ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน (โรงงานลำดับที่ 42 (2))Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาววารุณ รุ่งวัด)

ว-011-ค-0038

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

11 / 09 / 68

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

Ref. No. WR154/09/25

Report No. 2509/040_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
 อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 2-10 กันยายน 2568
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 11 กันยายน 2568
 วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฮิซัน ลอแม
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 1 บ่อน้ำก่อนปล่อยน้ำลงทะเล จุดที่ 1 ในพื้นที่คลังเก็บเคมีภัณฑ์ที่ 1 (ใกล้ Tank Pit #5)
Nitrate (mg/L)	Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method (4500-NO ₃ ⁻ B.)	4.9
Phosphate-Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	<0.03

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาววารมณ ภูวดี)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

11 / 09 / 68

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

Ref. No. WR155/09/25

Report No. 2509/040

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
 อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 2-10 กันยายน 2568
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 11 กันยายน 2568
 วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอิซัน ลอแม (ว-011-ค-0019)
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 1 บ่อน้ำก่อนปล่อยน้ำลงทะเล จุดที่ 2 ในพื้นที่คลังเก็บเคมีภัณฑ์ที่ 1 (ใกล้ Tank Pit #4)	ค่ามาตรฐาน ^[1]
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.9	5.5-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	<2.0	ไม่เกิน 50
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	458	ไม่เกิน 3,000
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	2	ไม่เกิน 60 ^[2]
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	25	ไม่เกิน 120
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงานให้มีค่าแตกต่างจากที่กำหนดไว้ใน
ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน (โรงงานลำดับที่ 42 (2))Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวราภรณ์ ภูวัด)

ว-011-ค-0038

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

11 / 09 / 68

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

Ref. No. WR155/09/25

Report No. 2509/040_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแท็งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
 อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 2-10 กันยายน 2568
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท็งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 11 กันยายน 2568
 วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฮิซัน ลอแม
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 1 บ่อน้ำก่อนปล่อยน้ำลงทะเล จุดที่ 2 ในพื้นที่คลังเก็บเคมีภัณฑ์ที่ 1 (ใกล้ Tank Pit #4)
Nitrate (mg/L)	Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method (4500-NO ₃ ⁻ B.)	6.2
Phosphate-Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	<0.03

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาววารุณี ภู่วัด)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

11 / 09 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR156/09/25

Report No. 2509/040

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 2-10 กันยายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 11 กันยายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธีรชัย ลอแม (ว-011-ค-0019)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 2 Oil-Water Separator	ค่ามาตรฐาน ⁽¹⁾
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	8.0	5.5-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	<2.0	ไม่เกิน 50
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	190	ไม่เกิน 3,000
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	2	ไม่เกิน 60 ⁽²⁾
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	25	ไม่เกิน 120
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง:ใส

ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงานให้มีค่าแตกต่างจากที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน (โรงงานลำดับที่ 42 (2))

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาววารารัตน์ ภูวัต)

ว-011-ค-0038

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

11 / 09 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR156/09/25

Report No. 2509/040_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 2-10 กันยายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 11 กันยายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฮิซัน ลอแม
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 2 Oil-Water Separator
Nitrate (mg/L)	Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method (4500-NO ₃ ⁻ B.)	1.1
Phosphate-Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	<0.03

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ไส้

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาววารารัตน์ ภูวัตต์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

11 / 09 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR164/10/25

Report No. 2510/044

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2568
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 2-10 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 14 ตุลาคม 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธีรชัย ลอแม (ว-011-ค-0019)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 1 บ่อกักน้ำก่อนปล่อยน้ำลงทะเล จุดที่ 1 ในพื้นที่คลังเก็บเคมีภัณฑ์ที่ 1 (ใกล้ Tank Pit #5)	ค่ามาตรฐาน ^[1]
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.2	5.5-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	<2.0	ไม่เกิน 50
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	178	ไม่เกิน 3,000
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	2	ไม่เกิน 60 ^[2]
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	25	ไม่เกิน 120
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ไส้

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงานให้มีค่าแตกต่างจากที่กำหนดไว้ใน
ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน (โรงงานลำดับที่ 42 (2))

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ว-011-ค-0032

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

14 / 10 / 67

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

Ref. No. WR164/10/25

Report No. 2510/044_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 2-10 ตุลาคม 2568
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 14 ตุลาคม 2568
 วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอิชิน ลอแม
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 1 บ่อน้ำก่อนปล่อยน้ำลงทะเล จุดที่ 1 ในพื้นที่คลังเก็บเคมีภัณฑ์ที่ 1 (ใกล้ Tank Pit #5)
Nitrate (mg/L)	Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method (4500-NO ₃ ⁻ B.)	1.6
Phosphate-Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	<0.03

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ใส

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

14 / 10 / 68

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

Ref. No. WR165/10/25

Report No. 2510/044

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 2-10 ตุลาคม 2568
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 14 ตุลาคม 2568
 วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอิศัน ลอแม (ว-011-ค-0019)
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 1 ป๊อพักน้ำก่อนปล่อยน้ำลงทะเล จุดที่ 2 ในพื้นที่คลังเก็บเคมีภัณฑ์ที่ 1 (ใกล้ Tank Pit #4)	ค่ามาตรฐาน ^[1]
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.4	5.5-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	<2.0	ไม่เกิน 50
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	114	ไม่เกิน 3,000
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	2	ไม่เกิน 60 ^[2]
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	25	ไม่เกิน 120
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงานให้มีค่าแตกต่างจากที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน (โรงงานลำดับที่ 42 (2))Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ว-011-ค-0032

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

14 / 10 / 68

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel. : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

Ref. No. WR165/10/25

Report No. 2510/044_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2568
 อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 2-10 ตุลาคม 2568
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 14 ตุลาคม 2568
 วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธีรชัย ลอแม
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 1 บ่อน้ำก่อนปล่อยน้ำลงทะเล จุดที่ 2 ในพื้นที่คลังเก็บเคมีภัณฑ์ที่ 1 (ใกล้ Tank Pit #4)
Nitrate (mg/L)	Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method (4500-NO ₃ ⁻ B.)	7.4
Phosphate-Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	<0.03

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

เบญจวรรณ

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

14 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR166/10/25

Report No. 2510/044

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2568
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 2-10 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 14 ตุลาคม 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฮิซัน ลอแม (ว-011-ค-0019)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	คลังที่ 2 Oil-Water Separator	ค่ามาตรฐาน ^[1]
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.9	5.5-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	<2.0	ไม่เกิน 50
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	174	ไม่เกิน 3,000
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	2	ไม่เกิน 60 ^[2]
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	25	ไม่เกิน 120
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงานให้มีค่าแตกต่างจากที่กำหนดไว้ใน
ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน (โรงงานลำดับที่ 42 (2))

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ว-011-ค-0032

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

14 / 10 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR166/10/25

Report No. 2510/044_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 2 ตุลาคม 2568
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 2-10 ตุลาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 14 ตุลาคม 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอิศัน ลอแม
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 2 Oil-Water Separator
Nitrate (mg/L)	Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method (4500-NO ₃ ⁻ B.)	2.2
Phosphate-Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	<0.03

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

10mmmm
(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
14 / 10 / 68

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com., www.spscon.com

Ref. No. WR095/11/25

Report No. 2511/072

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 4 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 4 พฤศจิกายน 2568
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 4-12 พฤศจิกายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 13 พฤศจิกายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ (ว-011-จ-0056)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 1 ป๊อทน้ำก่อนปล่อยน้ำลงทะเล จุดที่ 1 ในพื้นที่คลังเก็บเคมีภัณฑ์ที่ 1 (ใกล้ Tank Pit #5)	ค่ามาตรฐาน ⁽¹⁾
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.0	5.5-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	2.4	ไม่เกิน 50
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	52	ไม่เกิน 3,000
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	2	ไม่เกิน 60 ⁽²⁾
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	32	ไม่เกิน 120
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: สี ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน⁽¹⁾ = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560ค่ามาตรฐาน⁽²⁾ = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงานให้มีค่าแตกต่างจากที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน (โรงงานลำดับที่ 42 (2))Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาววรภากร ณ ภูวดี)

ว-011-ค-0038

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

13 / 11 / 68

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

Ref. No. WR095/11/25

Report No. 2511/072_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ :	บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด	วันที่เก็บตัวอย่าง :	4 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ :	นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	วันที่รับตัวอย่าง :	4 พฤศจิกายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า :	บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด	วันที่วิเคราะห์ :	4-12 พฤศจิกายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง :	แบบจ้วง	วันที่ออกรายงาน :	13 พฤศจิกายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง :	นายอนุชา สมใจ		
	บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด		

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 1 ป้อน้ำก่อนปล่อยน้ำลงทะเล จุดที่ 1 ในพื้นที่คลังเก็บเคมีภัณฑ์ที่ 1 (ใกล้ Tank Pit #5)
Nitrate (mg/L)	Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method (4500-NO ₃ ⁻ B.)	1.9
Phosphate-Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	<0.03

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: สี ตะกอนเล็กน้อย

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวราภรณ์ ภูวดี)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

13 / 11 / 68

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

Ref. No. WR096/11/25

Report No. 2511/072

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแท็งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 4 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 4 พฤศจิกายน 2568
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 4-12 พฤศจิกายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท็งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 13 พฤศจิกายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ (ว-011-จ-0056)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 1 บ่อน้ำก่อนปล่อยน้ำลงทะเล จุดที่ 2 ในพื้นที่คลังเก็บเคมีภัณฑ์ที่ 1 (ใกล้ Tank Pit #4)	ค่ามาตรฐาน ^[1]
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.1	5.5-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	2.2	ไม่เกิน 50
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	60	ไม่เกิน 3,000
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	3	ไม่เกิน 60 ^[2]
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	38	ไม่เกิน 120
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ใส ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงานให้มีค่าแตกต่างจากที่กำหนดไว้ใน
ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน (โรงงานลำดับที่ 42 (2))Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาววารารัตน์ ภูวรัตน์)

ว-011-ค-0038

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

13 / 11 / 68

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221, E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

Ref. No. WR096/11/25

Report No. 2511/072_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ :	บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด	วันที่เก็บตัวอย่าง :	4 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ :	นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง	วันที่รับตัวอย่าง :	4 พฤศจิกายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า :	บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด	วันที่วิเคราะห์ :	4-12 พฤศจิกายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง :	แบบจ้วง	วันที่ออกรายงาน :	13 พฤศจิกายน 2568
ผู้เก็บตัวอย่าง :	นายอนุชา สมใจ บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด		

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 1 ปอดักน้ำก่อนปล่อยน้ำลงทะเล จุดที่ 2 ในพื้นที่คลังเก็บเคมีภัณฑ์ที่ 1 (ใกล้ Tank Pit #4)
Nitrate (mg/L)	Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method (4500-NO ₃ ⁻ B.)	2.0
Phosphate-Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	<0.03

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: สี ตะกอนเล็กน้อย

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
 ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาววราภรณ์ รุ่งวัด)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

13 / 11 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR097/11/25

Report No. 2511/072

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ (ว-011-จ-0056)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)
วันที่เก็บตัวอย่าง : 4 พฤศจิกายน 2568
วันที่รับตัวอย่าง : 4 พฤศจิกายน 2568
วันที่วิเคราะห์ : 4-12 พฤศจิกายน 2568
วันที่ออกรายงาน : 13 พฤศจิกายน 2568

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	คลังที่ 2 Oil-Water Separator	ค่ามาตรฐาน ^[1]
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.7	5.5-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	2.6	ไม่เกิน 50
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	138	ไม่เกิน 3,000
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	2	ไม่เกิน 60 ^[2]
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	29	ไม่เกิน 120
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงานให้มีค่าแตกต่างจากที่กำหนดไว้ใน
ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน (โรงงานลำดับที่ 42 (2))

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาววารุณี ภูวัต)

ว-011-ค-0038

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

13 / 11 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR097/11/25

Report No. 2511/072_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 4 พฤศจิกายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 4 พฤศจิกายน 2568
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 4-12 พฤศจิกายน 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 13 พฤศจิกายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุชา สมใจ
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 2 Oil-Water Separator
Nitrate (mg/L)	Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method (4500-NO ₃ ⁻ B.)	2.1
Phosphate-Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	<0.03

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส ตะกอนเล็กน้อย

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น
ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาววราภรณ์ ภูวรัตน์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

13 / 11 / 68

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพลโยธิน 24 ถนนพลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72, Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

Ref. No. WR167/12/25

Report No. 2512/080

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 ธันวาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 2 ธันวาคม 2568
 อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 2-12 ธันวาคม 2568
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 15 ธันวาคม 2568
 วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายธีชน ลอแม (ว-011-ค-0019)
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 1 ป๊อทน้ำก่อนปล่อยน้ำลงทะเล จุดที่ 1 ในพื้นที่คลังเก็บเคมีภัณฑ์ที่ 1 (ใกล้ Tank Pit #5)	ค่ามาตรฐาน ^[1]
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.0	5.5-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	<2.0	ไม่เกิน 50
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	72	ไม่เกิน 3,000
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	2	ไม่เกิน 60 ^[2]
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	38	ไม่เกิน 120
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงานให้มีค่าแตกต่างจากที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน (โรงงานลำดับที่ 42 (2))Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาววราภรณ์ ภูวดี)

ว-011-ค-0038

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

15 / 12 / 68

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spsccon.com., www.spsccon.com

Ref. No. WR167/12/25

Report No. 2512/080_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 ธันวาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 2 ธันวาคม 2568
 อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 2-12 ธันวาคม 2568
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 15 ธันวาคม 2568
 วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอิศรินทร์ ลอแม
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 1 บ่อพักน้ำก่อนปล่อยน้ำลงทะเล จุดที่ 1 ในพื้นที่คลังเก็บเคมีภัณฑ์ที่ 1 (ใกล้ Tank Pit #5)
Nitrate (mg/L)	Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method (4500-NO ₃ ⁻ B.)	1.5
Phosphate-Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.03

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาววารานันท์ ภูวดี)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

15 / 12 / 68

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72. Fax : (662) 513-4221. E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

Ref. No. WR168/12/25

Report No. 2512/080

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 ธันวาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 2 ธันวาคม 2568
 อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 2-12 ธันวาคม 2568
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท้งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 15 ธันวาคม 2568
 วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอิซัน ลอแม (ว-011-ค-0019)
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	คลังที่ 1 บ่อน้ำก่อนปล่อยน้ำลงทะเล จุดที่ 2 ในพื้นที่คลังเก็บเคมีภัณฑ์ที่ 1 (ใกล้ Tank Pit #4)	ค่ามาตรฐาน ^[1]
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.5	5.5-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	<2.0	ไม่เกิน 50
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	434	ไม่เกิน 3,000
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	2	ไม่เกิน 60 ^[2]
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	25	ไม่เกิน 120
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงานให้มีค่าแตกต่างจากที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน (โรงงานลำดับที่ 42 (2))Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาววารุณี ภู่วัด)

ว-011-ค-0038

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

15 / 10 / 68

----- End of Report -----



บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด
S.P.S. CONSULTING SERVICE CO., LTD.
 7 ซอยพหลโยธิน 24 ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
 7 Soi Phaholyothin 24, Phaholyothin Rd., Jompol, Chatuchak, Bangkok 10900
 Tel : (662) 939-4370-72 Fax : (662) 513-4221 E-mail : sale@spscon.com, www.spscon.com

Ref. No. WR168/12/25

Report No. 2512/080_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 ธันวาคม 2568
 ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 2 ธันวาคม 2568
 อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 2-12 ธันวาคม 2568
 ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 15 ธันวาคม 2568
 วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอิศัน ลอแม
 บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 1 บ่อกักน้ำก่อนปล่อยน้ำลงทะเล จุดที่ 2 ในพื้นที่คลังเก็บเคมีภัณฑ์ที่ 1 (ใกล้ Tank Pit #4)
Nitrate (mg/L)	Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method (4500-NO ₃ ⁻ B.)	8.4
Phosphate-Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.04

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองใส

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาววารารณ์ ภูวัด)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

19 / 12 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR169/12/25

Report No. 2512/080

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 ธันวาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 2 ธันวาคม 2568
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 2-12 ธันวาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 15 ธันวาคม 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฮิซัน ลอแม (ว-011-ค-0019)
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด (ว-011)

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 2 Oil-Water Separator	ค่ามาตรฐาน ^[1]
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.8	5.5-9.0
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105 °C (2540 D.)	<2.0	ไม่เกิน 50
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180 °C (2540 C.)	170	ไม่เกิน 3,000
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	2	ไม่เกิน 60 ^[2]
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	25	ไม่เกิน 120
Grease & Oil (mg/L)	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method (5520 B.)	<2	ไม่เกิน 5

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: สี

ค่ามาตรฐาน^[1] = ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน พ.ศ. 2560

ค่ามาตรฐาน^[2] = ประกาศกรมโรงงานอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกนอกโรงงานให้มีค่าแตกต่างจากที่กำหนดไว้ในประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดคุณลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายออกจากโรงงาน (โรงงานลำดับที่ 42 (2))

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาววารกรณ์ ภูวัด)

ว-011-ค-0038

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

15 / 12 / 65

----- End of Report -----



Ref. No. WR169/12/25

Report No. 2512/080_1

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 ธันวาคม 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 2 ธันวาคม 2568
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 2-12 ธันวาคม 2568
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 15 ธันวาคม 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฮิซัน ลอแม
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 2 Oil-Water Separator
Nitrate (mg/L)	Ultraviolet Spectrophotometric Screening Method (4500-NO ₃ ⁻ B.)	3.3
Phosphate-Phosphorus (mg/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	<0.03

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: สี

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาววราภรณ์ วู๊ด)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
15 / 12 / 68

----- End of Report -----

ลำดับที่ 7

คุณภาพน้ำทะเลชายฝั่ง



Ref. No. WR112/09/25

Report No. 2509/035

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 2-11 กันยายน 2568
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 12 กันยายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบผสมรวม
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฮิซัน ลอแม
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 1	ค่ามาตรฐาน
		บริเวณหน้าท่าเทียบเรือที่ 1	
pH	Electrometric Method (4500-H+ B.)	8.0	7.0-8.5
Turbidity (NTU)	Nephelometric Method (2130 B.)	3.0	-
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C (2540 D.)	22.5	ไม่เกิน 23.2 ⁽¹⁾
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180°C (2540 C.)	30,618	-
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	3	-
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	45	-
Nitrate-Nitrogen (µg-N/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ E.)	9	ไม่เกิน 60
Phosphate-Phosphorus (µg-P/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.1	ไม่เกิน 45
Grease & Oil	Observation	มองไม่เห็น	***

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: สี ตะกอนเล็กน้อย

(1) = ค่ามาตรฐานสารแขวนลอย มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ โดยค่าเฉลี่ย 1 วัน ให้วัดทุกชั่วโมง หรืออย่างน้อย 5 ครั้ง ที่ช่วงเวลาเท่าๆ กัน ค่าเฉลี่ย 1 เดือน ให้วัดทุกวันหรืออย่างน้อย 4 ครั้ง ช่วงเวลาเท่าๆ กัน ใน 1 เดือน เวลาเดียวกัน และค่าเฉลี่ย 1 ปี ให้วัดทุกเดือน ณ วันที่และเวลาเดียวกัน

*** = ไม่มีน้ำมันหรือไขมันที่สามารถมองเห็นได้ด้วยตาเปล่าลอยอยู่บนผิวน้ำ

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล (ประเภทที่ 5)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาววารานันท์ ภูวัต)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

12 / 09 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR113/09/25

Report No. 2509/035

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 2-11 กันยายน 2568
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 12 กันยายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบผสมรวม
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฮิซัน ลอแม
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 1	ค่ามาตรฐาน
		บริเวณหน้าท่าเทียบเรือที่ 2A	
pH	Electrometric Method (4500-H+ B.)	8.0	7.0-8.5
Turbidity (NTU)	Nephelometric Method (2130 B.)	2.0	-
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C (2540 D.)	23.0	ไม่เกิน 23.4 ⁽¹⁾
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180°C (2540 C.)	30,894	-
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	3	-
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	38	-
Nitrate-Nitrogen (µg-N/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ E.)	5	ไม่เกิน 60
Phosphate-Phosphorus (µg-P/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.2	ไม่เกิน 45
Grease & Oil	Observation	มองไม่เห็น	***

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: สี ตะกอนเล็กน้อย

(1) = ค่ามาตรฐานสารแขวนลอย มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ โดยค่าเฉลี่ย 1 วัน ให้วัดทุกชั่วโมง หรืออย่างน้อย 5 ครั้ง ที่ช่วงเวลาเท่าๆ กัน ค่าเฉลี่ย 1 เดือน ให้วัดทุกวันหรืออย่างน้อย 4 ครั้ง ช่วงเวลาเท่าๆ กัน ใน 1 เดือน ณ เวลาเดียวกัน และค่าเฉลี่ย 1 ปี ให้วัดทุกเดือน ณ วันที่และเวลาเดียวกัน

*** = ไม่มีน้ำมันหรือไขมันที่สามารถมองเห็นได้ด้วยตาเปล่าลอยอยู่บนผิวน้ำ

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล (ประเภทที่ 5)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาววารารณ ภูวัด)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

18 / 09 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR114/09/25

Report No. 2509/035

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 2-11 กันยายน 2568
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 12 กันยายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบผสมรวม
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฮิซัน ลอแม
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 1	ค่ามาตรฐาน
		บริเวณร่องน้ำเดินเรือ	
pH	Electrometric Method (4500-H+ B.)	8.0	7.0-8.5
Turbidity (NTU)	Nephelometric Method (2130 B.)	3.3	-
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C (2540 D.)	24.3	ไม่เกิน 26.7 ⁽¹⁾
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180°C (2540 C.)	30,650	-
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	3	-
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	38	-
Nitrate-Nitrogen (µg-N/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ E.)	3	ไม่เกิน 60
Phosphate-Phosphorus (µg-P/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.7	ไม่เกิน 45
Grease & Oil	Observation	มองไม่เห็น	***

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: สี ตะกอนเล็กน้อย

⁽¹⁾ = ค่ามาตรฐานสารแขวนลอย มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ โดยค่าเฉลี่ย 1 วัน ให้วัดทุกชั่วโมง หรืออย่างน้อย 5 ครั้ง ที่ช่วงเวลาเท่าๆ กัน ค่าเฉลี่ย 1 เดือน ให้วัดทุกวันหรืออย่างน้อย 4 ครั้ง ช่วงเวลาเท่าๆ กัน ใน 1 เดือน เวลาเดียวกัน และค่าเฉลี่ย 1 ปี ให้วัดทุกเดือน ณ วันที่และเวลาเดียวกัน

*** = ไม่มีน้ำมันหรือไขมันที่สามารถมองเห็นได้ด้วยตาเปล่าลอยอยู่บนผิวน้ำ

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล (ประเภทที่ 5)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาววรรณา ภูวัต)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

12 / 09 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR115/09/25

Report No. 2509/035

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 2-11 กันยายน 2568
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 12 กันยายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบผสมรวม
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายชิน ลอแม
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 1	ค่ามาตรฐาน
		บริเวณหัวเขื่อนแนวกันคลื่น ของพื้นที่ถมทะเลมาบตาพุดระยะที่ 2	
pH	Electrometric Method (4500-H+ B.)	8.1	7.0-8.5
Turbidity (NTU)	Nephelometric Method (2130 B.)	2.0	-
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C (2540 D.)	18.5	ไม่เกิน 21.6 ^[1]
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180°C (2540 C.)	30,084	-
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	3	-
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	45	-
Nitrate-Nitrogen (µg-N/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	2	ไม่เกิน 60
Phosphate-Phosphorus (µg-P/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	<0.1	ไม่เกิน 45
Grease & Oil	Observation	มองไม่เห็น	***

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: สี ตะกอนเล็กน้อย

^[1] = ค่ามาตรฐานสารแขวนลอย มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ โดยค่าเฉลี่ย 1 วัน ให้วัดทุกชั่วโมง หรืออย่างน้อย 5 ครั้ง ที่ช่วงเวลาเท่าๆ กัน ค่าเฉลี่ย 1 เดือน ให้วัดทุกวันหรืออย่างน้อย 4 ครั้ง ช่วงเวลาเท่าๆ กัน ใน 1 เดือน เวลาเดียวกัน และค่าเฉลี่ย 1 ปี ให้วัดทุกเดือน ณ วันที่และเวลาเดียวกัน

*** = ไม่มีน้ำมันหรือไขมันที่สามารถมองเห็นได้ด้วยตาเปล่าลอยอยู่บนผิวน้ำ

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล (ประเภทที่ 5)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่รายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาวรารัตน์ ภูวรัตน์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

12 / 09 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR116/09/25

Report No. 2509/035

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล

โครงการ : บริษัท ไทยแท่งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 2-11 กันยายน 2568
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแท่งค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 12 กันยายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบผสมรวม
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฮิซัน ลอแม
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 2	ค่ามาตรฐาน
		บริเวณหน้าคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 2	
pH	Electrometric Method (4500-H+ B.)	8.1	7.0-8.5
Turbidity (NTU)	Nephelometric Method (2130 B.)	2.0	-
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C (2540 D.)	21.7	ไม่เกิน 22.6 ^[1]
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180°C (2540 C.)	30,086	-
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	2	-
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	32	-
Nitrate-Nitrogen (µg-N/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ E.)	5	ไม่เกิน 60
Phosphate-Phosphorus (µg-P/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.1	ไม่เกิน 45
Grease & Oil	Observation	มองไม่เห็น	***

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: สี ตะกอนเล็กน้อย

[1] = ค่ามาตรฐานสารแขวนลอย มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ โดยค่าเฉลี่ย 1 วัน ให้วัดทุกชั่วโมง หรืออย่างน้อย 5 ครั้ง ที่ช่วงเวลาเท่าๆ กัน ค่าเฉลี่ย 1 เดือน ให้วัดทุกวันหรืออย่างน้อย 4 ครั้ง ช่วงเวลาเท่าๆ กัน ใน 1 เดือน เวลาเดียวกัน และค่าเฉลี่ย 1 ปี ให้วัดทุกเดือน ณ วันที่และเวลาเดียวกัน

*** = ไม่มีน้ำมันหรือไขมันที่สามารถมองเห็นได้ด้วยตาเปล่าลอยอยู่บนผิวน้ำ

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล (ประเภทที่ 5)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาววารวณ ภู่วัด)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

12 / 09 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR117/09/25

Report No. 2509/035

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 2-11 กันยายน 2568
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 12 กันยายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบผสมรวม
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฮิซัน ลอแม
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 2	ค่ามาตรฐาน
		บริเวณเหนือคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 2 ประมาณ 50 เมตร	
pH	Electrometric Method (4500-H+ B.)	8.1	7.0-8.5
Turbidity (NTU)	Nephelometric Method (2130 B.)	2.2	-
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C (2540 D.)	19.2	ไม่เกิน 20.1 ^[1]
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180°C (2540 C.)	30,526	-
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	2	-
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	32	-
Nitrate-Nitrogen (µg-N/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	6	ไม่เกิน 60
Phosphate-Phosphorus (µg-P/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.2	ไม่เกิน 45
Grease & Oil	Observation	มองไม่เห็น	***

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: สี ตะกอนเล็กน้อย

[1] = ค่ามาตรฐานสารแขวนลอย มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ โดยค่าเฉลี่ย 1 วัน ให้วัดทุกชั่วโมง หรืออย่างน้อย 5 ครั้ง ที่ช่วงเวลาเท่าๆ กัน ค่าเฉลี่ย 1 เดือน ให้วัดทุกวันหรืออย่างน้อย 4 ครั้ง ช่วงเวลาเท่าๆ กัน ใน 1 เดือน เวลาเดียวกัน และค่าเฉลี่ย 1 ปี ให้วัดทุกเดือน ณ วันที่และเวลาเดียวกัน

*** = ไม่มีน้ำมันหรือไขมันที่สามารถมองเห็นได้ด้วยตาเปล่าลอยอยู่บนผิวน้ำ

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล (ประเภทที่ 5)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือเผยแพร่ข้อมูลนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาววารุณ ภู่วัด)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
12 / 09 / 68

----- End of Report -----



Ref. No. WR116/09/25

Report No. 2509/035

31/11/67

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำทะเล

โครงการ : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่เก็บตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
ที่ตั้งโครงการ : นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุด ตำบลมาบตาพุด วันที่รับตัวอย่าง : 2 กันยายน 2568
อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง วันที่วิเคราะห์ : 2-11 กันยายน 2568
ชื่อที่อยู่ลูกค้า : บริษัท ไทยแทงค์เทอร์มินัล จำกัด วันที่ออกรายงาน : 12 กันยายน 2568
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบผสมรวม
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายฮิซัน ลอแม
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	ครั้งที่ 2	ค่ามาตรฐาน
		บริเวณหน้าคลังเก็บผลิตภัณฑ์ที่ 1	
pH	Electrometric Method (4500-H+ B.)	8.1	7.0-8.5
Turbidity (NTU)	Nephelometric Method (2130 B.)	3.0	-
Total Suspended Solids (mg/L)	Total Suspended Solids Dried at 103-105°C (2540 D.)	21.3	ไม่เกิน 22.2 ⁽¹⁾
Total Dissolved Solids (mg/L)	Total Dissolved Solids Dried at 180°C (2540 C.)	30,636	-
BOD ₅ (mg/L)	5 Day BOD Test (5210 B.) & Membrane Electrode Method (4500-O G.)	2	-
COD (mg/L)	Closed Reflux, Titrimetric Method (5220 C.)	38	-
Nitrate-Nitrogen (µg-N/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ -E.)	2	ไม่เกิน 60
Phosphate-Phosphorus (µg-P/L)	Ascorbic Acid Method (4500-P E.)	0.1	ไม่เกิน 45
Grease & Oil	Observation	มองไม่เห็น	***

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: สี ตะกอนเล็กน้อย

(1) = ค่ามาตรฐานสารแขวนลอย มีค่าเปลี่ยนแปลงเพิ่มขึ้นไม่เกินผลรวมของค่าเฉลี่ย 1 วัน หรือ 1 เดือน หรือ 1 ปี บวกกับค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของค่าเฉลี่ยนั้นๆ โดยค่าเฉลี่ย 1 วัน ให้วัดทุกชั่วโมง หรืออย่างน้อย 5 ครั้ง ที่ช่วงเวลาเท่าๆ กัน ค่าเฉลี่ย 1 เดือน ให้วัดทุกวันหรืออย่างน้อย 4 ครั้ง ช่วงเวลาเท่าๆ กัน ใน 1 เดือน เวลาเดียวกัน และค่าเฉลี่ย 1 ปี ให้วัดทุกเดือน ณ วันที่และเวลาเดียวกัน

*** = ไม่มีน้ำมันหรือไขมันที่สามารถมองเห็นได้ด้วยตาเปล่าลอยอยู่บนผิวน้ำ

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2564 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทะเล (ประเภทที่ 5)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 24th Edition, 2023.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร


(นางสาววารารณ ภู่วัด)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

12 / 09 / 68

----- End of Report -----