

ภาคผนวกที่ 3

ใบรายงานผลการตรวจคุณภาพน้ำ

เอกสาร 3-1 ใบรายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

เอกสารที่ 3-1

ใบรายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน



Ref. No. W807/03/23

Report No. 2304/004

130/3/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : คุณาลัย นาวาร่า วันที่เก็บตัวอย่าง : 29 มีนาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ถนนบางขุนเทียน-ชายทะเล แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน วันที่รับตัวอย่าง : 29 มีนาคม 2566
กรุงเทพมหานคร วันที่วิเคราะห์ : 29 มีนาคม-5 เมษายน 2566
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท วิลล่า คุณาลัย จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 10 เมษายน 2566
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายวิชญ์ อยู่สุข
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	คลอเนา จุดที่ 1	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.38	5.0-9.0
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	4.3	ไม่น้อยกว่า 4.0
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	0.09	ไม่เกินกว่า 5.0
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	1,700	ไม่เกินกว่า 4,000

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: ใส่ ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร



(นางสาวณิชา กรดเต็ม)
เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์
10 / 04 / 66



(นางสาวจินดาพร ภารกุล)
ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์
10 / 04 / 66

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



Ref. No. W808/03/23

Report No. 2304/004

130/3/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : คุณาลัย นาวาร่า วันที่เก็บตัวอย่าง : 29 มีนาคม 2566
ที่ตั้งโครงการ : ถนนบางขุนเทียน-ชายทะเล แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน วันที่รับตัวอย่าง : 29 มีนาคม 2566
กรุงเทพมหานคร วันที่วิเคราะห์ : 29 มีนาคม-5 เมษายน 2566
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท วิลล่า คุณาลัย จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 10 เมษายน 2566
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายวิชญ์ อยู่สุข
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	คลอณา จุดที่ 2	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.41	5.0-9.0
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	3.5	ไม่น้อยกว่า 4.0
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	0.22	ไม่เกินกว่า 5.0
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	330	ไม่เกินกว่า 4,000

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองขุ่น ตะกอนมาก

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาวณิชา กรดเต็ม)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

10 / 04 / 66

(นางสาวจินดาพร ภารกุล)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

10 / 04 / 66

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



Ref. No. W897/06/23

Report No. 2306/579

130/3/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : คูณาลัย นาวาร้า วันที่เก็บตัวอย่าง : 28 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ถนนบางขุนเทียน-ชายทะเล แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน วันที่รับตัวอย่าง : 28 มิถุนายน 2566
กรุงเทพมหานคร วันที่วิเคราะห์ : 28 มิถุนายน-5 กรกฎาคม 2566
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท วิลล่า คูณาลัย จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 7 กรกฎาคม 2566
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสมพงษ์ ศรีสถาวร
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	คลอณา จุดที่ 1	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.11	5.0-9.0
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	4.6	ไม่น้อยกว่า 4.0
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	0.08	ไม่เกินกว่า 5.0
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	1100	ไม่มากกว่า 4,000

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองขุ่น

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาววรารณ ภูวดี)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

7 / 7 / 66

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

7 / 7 / 66

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



Ref. No. W898/06/23

Report No. 2306/579

130/3/66

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำผิวดิน

โครงการ : คูณาลัย นาวาร้า วันที่เก็บตัวอย่าง : 28 มิถุนายน 2566
ที่ตั้งโครงการ : ถนนบางขุนเทียน-ชายทะเล แขวงท่าข้าม เขตบางขุนเทียน วันที่รับตัวอย่าง : 28 มิถุนายน 2566
กรุงเทพมหานคร วันที่วิเคราะห์ : 28 มิถุนายน-5 กรกฎาคม 2566
ชื่อ/ที่อยู่ลูกค้า : บริษัท วิลล่า คูณาลัย จำกัด (มหาชน) วันที่ออกรายงาน : 7 กรกฎาคม 2566
วิธีเก็บตัวอย่าง : แบบจ้วง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายสมพงษ์ ศรีสถาวร
บริษัท เอส.พี.เอส. คอนซัลติ้ง เซอร์วิส จำกัด

พารามิเตอร์	วิธีวิเคราะห์	คลอณา จุดที่ 2	ค่ามาตรฐาน
pH	Electrometric Method (4500-H ⁺ B.)	7.25	5.0-9.0
Dissolved Oxygen (mg/L)	Azide Modification (4500-O C.)	4.1	ไม่น้อยกว่า 4.0
Nitrate-Nitrogen (mg/L)	Cadmium Reduction Method (4500-NO ₃ ⁻ E.)	0.10	ไม่เกินกว่า 5.0
Fecal Coliform Bacteria (MPN/100 mL)	Multiple-Tube Fermentation Technique (9221 E.)	270	ไม่มากกว่า 4,000

หมายเหตุ:

ลักษณะตัวอย่าง: เหลืองขุ่น ตะกอนเล็กน้อย

ค่ามาตรฐาน = ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 3)

Method = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition, 2017.

ผลการตรวจวิเคราะห์นี้รับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้ทำการวิเคราะห์เท่านั้น

ห้ามคัดถ่ายรายงานผลการตรวจวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากบริษัทเป็นลายลักษณ์อักษร

(นางสาววรารณ ภูวดี)

เจ้าหน้าที่ประจำห้องวิเคราะห์

7 / 7 / 66

(นางสาวเบญจวรรณ สรรพวงศ์)

ผู้ควบคุมห้องวิเคราะห์

7 / 7 / 66

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