



ผลตรวจวิเคราะห์
น้ำดื่ม
ประจำเดือน กรกฎาคม 2566



บริษัท ดีแอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
D&G CORPORATION CO.,LTD.

307/223 ถนนเจริญสุขุมวิท แขวงบางขุนพรหม เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ 10700 โทร. 02-868-6654 โทรสาร. 02-868-6543
307/223 Charansinitwong Rd, Bangkhunsi, Bangkoknoi, Bangkok 10700 Thailand Tel. (662)868-6654 Fax. (662)868-6543

จุดเก็บน้ำดื่ม

ตัวอย่างที่ 1989/07/23 จุดเก็บน้ำเพื่อส่งตรวจ น้ำดื่มห้องผ่าตัด

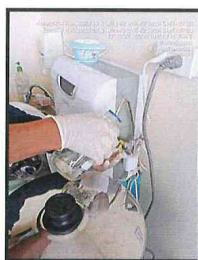


บริษัท ดีแอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
D&G CORPORATION CO.,LTD.

307/223 ถนนเจริญสุขุมวิท แขวงบางขุนพรหม เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ 10700 โทร. 02-868-6654 โทรสาร. 02-868-6543
307/223 Charansinitwong Rd, Bangkhunsi, Bangkoknoi, Bangkok 10700 Thailand Tel. (662)868-6654 Fax. (662)868-6543

จุดเก็บน้ำดื่ม

ตัวอย่างที่ 1990/07/23 จุดเก็บน้ำเพื่อส่งตรวจ น้ำดื่ม Ward 8



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ห่อขน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : ร.พ.กรุงเทพพระของ
ที่ส่ง : 8 หมู่ 2 ซอย แสงจันทร์บรมดิ ตำบล เนินพระ อำเภอ เมือง จังหวัด ระยอง วันที่วิเคราะห์ : 05/07/2566
ประเภทตัวอย่าง : น้ำดื่ม วันที่รับงานผล : 12/07/2566
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab เลขที่รายงาน : WT0170766005
วันที่เก็บตัวอย่าง : 04/07/2566
วันที่รับตัวอย่าง : 05/07/2566

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ	1989/07/23	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			น้ำดื่ม ห้องสกัด	
pH	-	Electrometric Method	7.0	6.5 – 8.5
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	7	ไม่เกิน 500
Conductivity	µs/cm	Conductivity Method	14	-
Total Hardness	mg/L	Titration Method	1	ไม่เกิน 100
M-Alkalinity	mg/L	Titration Method	73	-
P-Alkalinity	mg/L	Titration Method	<0.50	-
Chloride	mg/L	Titration Method	1	ไม่เกิน 250
Total Iron	mg/L	Photometer (Phenanthroline)	ไม่พบ	ไม่เกิน 0.3
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	ไม่พบ	-
Turbidity	NTU	Nephelometric	0.1	ไม่เกิน 5
Bicarbonate	mg/L as CaCO ₃	Titration Method	1	ไม่เกิน 250
Color	Pt/Co	Visual Comparison Method	<1	ไม่เกิน 5
Sulfate	mg/L as SO ₄ ²⁻	Turbidimetric Method	1	ไม่เกิน 250
Coliform, Total	MPN 100/mL	Multiple - tube	ไม่พบ	<1.1
Coliform, Fecal	MPN 100/mL	Multiple - tube	ไม่พบ	<1.1
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	ใส	

หมายเหตุ

- (1)* ชนิดสารเคมีที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ห่อขนเพื่อใช้เป็นห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ห่อขน กว.
(2)** วิธีวิเคราะห์ห่อขนอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
(3)*** ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 3470 (พ.ศ.2549) มาตรฐานเลขที่ มอก.257-2549

.....
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ห่อขน
12/07/2566

.....
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ
12/07/2566

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ห่อขน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : ร.พ.กรุงเทพพระของ
ที่ส่ง : 8 หมู่ 2 ซอย แสงจันทร์บรมดิ ตำบล เนินพระ อำเภอ เมือง จังหวัด ระยอง วันที่วิเคราะห์ : 05/07/2566
ประเภทตัวอย่าง : น้ำดื่ม วันที่รับงานผล : 12/07/2566
วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab เลขที่รายงาน : WT0170766006
วันที่เก็บตัวอย่าง : 04/07/2566
วันที่รับตัวอย่าง : 05/07/2566

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ	199/07/23	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			น้ำดื่ม Ward 8	
pH	-	Electrometric Method	6.9	6.5 – 8.5
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	8	ไม่เกิน 500
Conductivity	µs/cm	Conductivity Method	15	-
Total Hardness	mg/L	Titration Method	1	ไม่เกิน 100
M-Alkalinity	mg/L	Titration Method	71	-
P-Alkalinity	mg/L	Titration Method	<0.50	-
Chloride	mg/L	Titration Method	1	ไม่เกิน 250
Total Iron	mg/L	Photometer (Phenanthroline)	ไม่พบ	ไม่เกิน 0.3
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	ไม่พบ	-
Turbidity	NTU	Nephelometric	0.1	ไม่เกิน 5
Bicarbonate	mg/L as CaCO ₃	Titration Method	1	ไม่เกิน 250
Color	Pt/Co	Visual Comparison Method	<1	ไม่เกิน 5
Sulfate	mg/L as SO ₄ ²⁻	Turbidimetric Method	1	ไม่เกิน 250
Coliform, Total	MPN 100/mL	Multiple - tube	ไม่พบ	<1.1
Coliform, Fecal	MPN 100/mL	Multiple - tube	ไม่พบ	<1.1
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	ใส	

หมายเหตุ

- (1)* ชนิดสารเคมีที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ห่อขนเพื่อใช้เป็นห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ห่อขน กว.
(2)** วิธีวิเคราะห์ห่อขนอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
(3)*** ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 3470 (พ.ศ.2549) มาตรฐานเลขที่ มอก.257-2549

.....
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ห่อขน
12/07/2566

.....
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ
12/07/2566



ผลตรวจวิเคราะห์
น้ำดื่ม
ประจำเดือน สิงหาคม 2566

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ๖-๒๑๑๘

สถานที่เก็บ : 5.พ.กรุงเทพมหานคร
 ที่อยู่ : 8 หมู่ 2 ซอยแสงจันทร์แรมริต ตำบล เน้นพระ อำเภอ เมือง จังหวัด ราชบุรี
 ประเภทตัวอย่าง : น้ำดื่ม
 วิธีการตัวอย่าง : Grab
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 08/08/2566
 วันที่รับตัวอย่าง : 09/08/2566
 วันที่วิเคราะห์ : 09/08/2566
 วันที่รายงานผล : 16/08/2566
 เลขที่รายงาน : WT0170866005

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ*	มาตรฐานคุณภาพน้ำดื่ม	มาตรฐานคุณภาพน้ำดื่ม
pH	-	Electrometric Method	7.0	6.5 – 8.5
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	24	ไม่เกิน 500
Conductivity	µs/cm	Conductivity Method	48	-
Total Hardness	mg/L	Titration Method	1	ไม่เกิน 100
M-Alkalinity	mg/L	Titration Method	72	-
P-Alkalinity	mg/L	Titration Method	<0.50	-
Chloride	mg/L	Titration Method	1	ไม่เกิน 250
Total Iron	mg/L	Photometer (Phenanthroline)	ไม่พบ	ไม่เกิน 0.3
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	ไม่พบ	-
Turbidity	NTU	Nephelometric	0.1	ไม่เกิน 5
Bicarbonate	mg/L as CaCO ₃	Titration Method	1	ไม่เกิน 250
Color	Pt/Co	Visual Comparison Method	<1	ไม่เกิน 5
Sulfate	mg/L as SO ₄ ²⁻	Turbidimetric Method	1	ไม่เกิน 250
Coliform, Total	MPN 100/mL	Multiple - tube	ไม่พบ	<1.1
Coliform, Fecal	MPN 100/mL	Multiple - tube	ไม่พบ	<1.1
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	ใส	

หมายเหตุ

- (1)* ชนิดสารเคมีที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์น้ำดื่มให้เป็นห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กว.
 (2)** วิธีการวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
 (3)*** ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 3470 (พ.ศ.2549) มาตรฐานเลขที่ มอก.257-2549



เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

16/08/2566



ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

16/08/2566

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดคิด ห้ามแก้ไขรายงานนี้



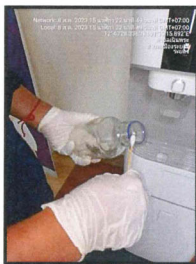
บริษัท ดีแอนด์จี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
D&G CORPORATION CO.,LTD.

307/223 ถนนจรัญสนิทวงศ์ แขวงบางขุนนนท์ เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ 10700 โทร. 02-868-6654 โทรสาร. 02-868-6543
 307/223 Charansanitwong Rd, Bangkoknoi, Bangkoknoi, Bangkok 10700 Thailand Tel. (662)868-6654 Fax. (662)868-6543

จุดเก็บน้ำดื่ม

ตัวอย่างที่ 2366/07/23 จุดเก็บน้ำเพื่อส่งตรวจ น้ำดื่มหน้าแผนกกายภาพ

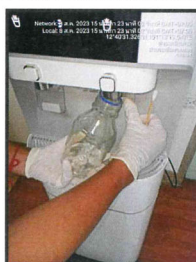
วิธีที่ 1 เช็ดปากขวดที่ใช้เก็บตัวอย่างน้ำส่งตรวจวิเคราะห์

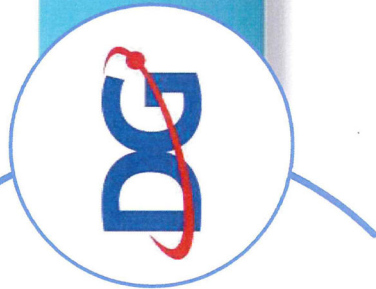


วิธีที่ 2 เช็ดรอบอุ้งปรอทที่ใช้เก็บตัวอย่างน้ำส่งตรวจวิเคราะห์



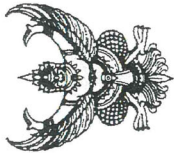
วิธีที่ 3 เก็บตัวอย่างน้ำเพื่อส่งตรวจวิเคราะห์





หนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียน ห้องปฏิบัติการ

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๘๔.๗/ ๒



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ต่ออายุหนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ดีแอนด์ดี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
อ้างถึง ๑. คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารเคมีของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
อ้างถึง ๒. หนังสือสัญญาเช่าที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง ที่ RL ๐๐๗/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๔ มกราคม ๒๕๖๖
สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท ดีแอนด์ดี คอร์ปอเรชั่น จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท ดีแอนด์ดี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ขอต่ออายุหนังสือขึ้นทะเบียน
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ๖-๒๓๘ สถานที่ตั้งเลขที่ ๔๑ ซอยเพชรเกษม ๓๔ ถนนเพชรเกษม
แขวงปากคลองภาษีเจริญ เขตภาษีเจริญ กรุงเทพมหานคร ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท ดีแอนด์ดี คอร์ปอเรชั่น จำกัด ต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) [REDACTED]

๒) [REDACTED]

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑) [REDACTED]

๒) [REDACTED]

๓) [REDACTED]

ค. ขอบข่ายสารเคมีที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

๑) [REDACTED]

๒) [REDACTED]

๓) [REDACTED]

หนังสือฉบับนี้จะมีผลตั้งแต่วันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๘ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อ
กรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นสุดของหนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม

อนึ่ง การขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนและผู้ผลิตสารเคมีต้องแสดง หาก บริษัท ดีแอนด์ดี คอร์ปอเรชั่น
จำกัด ไม่ได้รับการต่ออายุสัญญาเช่าที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง ตามหนังสือที่อ้างถึง ๒ เนื่องจากสถานที่ตั้ง
ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชนเป็นสาระสำคัญสำหรับการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

[REDACTED]

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเครื่องมือวัดโรงงาน
บริหารงานแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเครื่องมือวัดโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบเคมีและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๕๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๐๑๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๕๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๔๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@dlw.mail.go.th

กรมโรงงานอุตสาหกรรมทั่วโลก ประเทศไทยกว่าห้า หมื่นปีพัฒนาอุตสาหกรรมสีเขียว

Green Industry
Sustainable



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

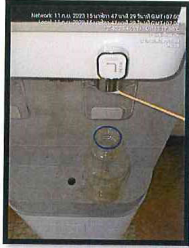


ผลตรวจวิเคราะห์
น้ำดื่ม
ประจำเดือน กันยายน 2566

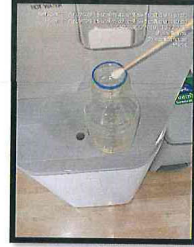
จุดเก็บน้ำดื่ม

ตัวอย่างที่ 3011/09/23 จุดเก็บน้ำเพื่อส่งตรวจ น้ำดื่ม หลังห้องสมัครงาน

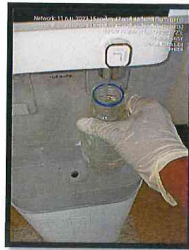
วิธีที่ 1 เช็ดปากขวดที่ใช้เก็บตัวอย่างน้ำส่งตรวจวิเคราะห์



วิธีที่ 2 เช็ดรอบอุปกรณ์ที่เก็บตัวอย่างน้ำส่งตรวจวิเคราะห์



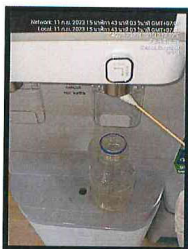
วิธีที่ 3 เก็บตัวอย่างน้ำเพื่อส่งตรวจวิเคราะห์



จุดเก็บน้ำดื่ม

ตัวอย่างที่ 3012/09/23 จุดเก็บน้ำเพื่อส่งตรวจ น้ำดื่ม Ward 9

วิธีที่ 1 เช็ดปากขวดที่ใช้เก็บตัวอย่างน้ำส่งตรวจวิเคราะห์



วิธีที่ 2 เช็ดรอบอุปกรณ์ที่เก็บตัวอย่างน้ำส่งตรวจวิเคราะห์



วิธีที่ 3 เก็บตัวอย่างน้ำเพื่อส่งตรวจวิเคราะห์



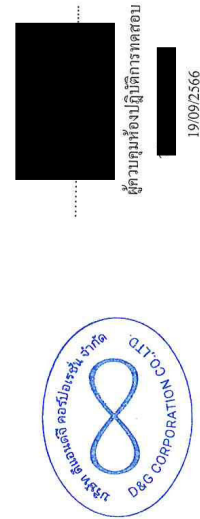
ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
 ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : ร.พ.กรุงเทพ
 ที่อยู่ : 8 หมู่ 2 ซอย แสงจันทร์ร่มเกล้า ตำบล เนินพระ อำเภอ เมือง จังหวัด ระยอง
 ประเภทตัวอย่าง : น้ำดื่ม
 วิธีการตัวอย่าง : Grab
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 11/09/2566
 วันที่รับตัวอย่าง : 12/09/2566
 วันที่วิเคราะห์ : 12/09/2566
 วันที่รายงานผล : 19/09/2566
 เลขที่รายงาน : WT017096005

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	3011/09/23		มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			วันที่	ห้องปฏิบัติการ	
pH	-	Electrometric Method	6.5		6.5 – 8.5
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	24		ไม่เกิน 500
Conductivity	µs/cm	Conductivity Method	48		-
Total Hardness	mg/L	Titration Method	1		ไม่เกิน 100
M-Alkalinity	mg/L	Titration Method	70		-
P-Alkalinity	mg/L	Titration Method	<0.50		-
Chloride	mg/L	Titration Method	1		ไม่เกิน 250
Total Iron	mg/L	Photometer (Phenanthroline)	ไม่พบ		ไม่เกิน 0.3
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	0.01		-
Turbidity	NTU	Nephelometric	0.1		ไม่เกิน 5
Bicarbonate	mg/L as CaCO ₃	Titration Method	1		ไม่เกิน 250
Color	Pt/Co	Visual Comparison Method	<1		ไม่เกิน 5
Sulfate	mg/L as SO ₄ ²⁻	Turbidimetric Method	1		ไม่เกิน 250
Coliform, Total	MPN 100/mL	Multiple - tube	ไม่พบ		<1.1
Coliform, Fecal	MPN 100/mL	Multiple - tube	ไม่พบ		<1.1
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	ใส		

หมายเหตุ

- (1)* ชนิดสารเคมีที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามข้อเขียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
 (2)** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
 (3)*** ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 3470 (พ.ศ.2549) มาตรฐานเลขที่ มอก.257-2549



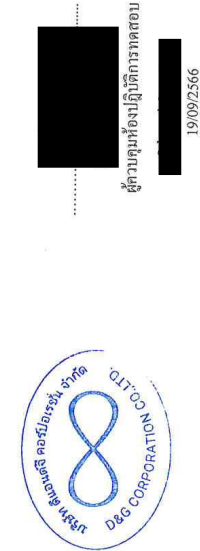
ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
 ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ว-๒๓๘

สถานที่เก็บ : ร.พ.กรุงเทพ
 ที่อยู่ : 8 หมู่ 2 ซอย แสงจันทร์ร่มเกล้า ตำบล เนินพระ อำเภอ เมือง จังหวัด ระยอง
 ประเภทตัวอย่าง : น้ำดื่ม
 วิธีการตัวอย่าง : Grab
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 11/09/2566
 วันที่รับตัวอย่าง : 12/09/2566
 วันที่วิเคราะห์ : 12/09/2566
 วันที่รายงานผล : 19/09/2566
 เลขที่รายงาน : WT017096006

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	3012/09/23		มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			วันที่	ห้องปฏิบัติการ	
pH	-	Electrometric Method	6.7		6.5 – 8.5
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	26		ไม่เกิน 500
Conductivity	µs/cm	Conductivity Method	51		-
Total Hardness	mg/L	Titration Method	1		ไม่เกิน 100
M-Alkalinity	mg/L	Titration Method	70		-
P-Alkalinity	mg/L	Titration Method	<0.50		-
Chloride	mg/L	Titration Method	1		ไม่เกิน 250
Total Iron	mg/L	Photometer (Phenanthroline)	ไม่พบ		ไม่เกิน 0.3
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	0.01		-
Turbidity	NTU	Nephelometric	0.1		ไม่เกิน 5
Bicarbonate	mg/L as CaCO ₃	Titration Method	1		ไม่เกิน 250
Color	Pt/Co	Visual Comparison Method	<1		ไม่เกิน 5
Sulfate	mg/L as SO ₄ ²⁻	Turbidimetric Method	1		ไม่เกิน 250
Coliform, Total	MPN 100/mL	Multiple - tube	ไม่พบ		<1.1
Coliform, Fecal	MPN 100/mL	Multiple - tube	ไม่พบ		<1.1
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	ใส		

หมายเหตุ

- (1)* ชนิดสารเคมีที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามข้อเขียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.
 (2)** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
 (3)*** ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 3470 (พ.ศ.2549) มาตรฐานเลขที่ มอก.257-2549





ผลตรวจวิเคราะห์
น้ำดื่ม
ประจำเดือน ตุลาคม 2566

ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์
 ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ออกซิเจน 1-2-25

สถานที่เก็บ : ร.พ.กรุงเทพพระของ
 ที่อยู่ : 8 หมู่ 2 ซอย แสงจันทร์รัตนมิตร ตำบล เป็นพระ อำเภอ เมือง จังหวัด ระยอง
 ประเภทตัวอย่าง : น้ำดื่ม
 วิธีเก็บตัวอย่าง : Grab
 วันที่เก็บตัวอย่าง : 13/10/2566
 วันที่รับตัวอย่าง : 14/10/2566

วันที่วิเคราะห์ : 14/10/2566
 วันที่รายงานผล : 20/10/2566
 เลขที่รายงาน : WT0171066005

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	3310/10/23 น้ำดื่ม ตามปกติ	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
pH	-		7.1	6.5 – 8.5
*Total Dissolved Solids	mg/L	Electrometric Method		
Conductivity	µs/cm	Dried at 180 °C	25	ไม่เกิน 500
Total Hardness	mg/L	Conductivity Method	50	-
M-Alkalinity	mg/L	Titration Method	1	ไม่เกิน 100
P-Alkalinity	mg/L	Titration Method	70	-
Chloride	mg/L	Titration Method	<0.50	-
Total Iron	mg/L	Titration Method	1	ไม่เกิน 250
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (Phenanthroline)	ไม่พบ	ไม่เกิน 0.3
Turbidity	NTU	Photometer (DPD)	ไม่พบ	-
Bicarbonate	mg/L as CaCO ₃	Nephelometric	0.1	ไม่เกิน 5
Color	Pt/Co	Titration Method	1	ไม่เกิน 250
Sulfate	mg/L as SO ₄ ²⁻	Visual Comparison Method	<1	ไม่เกิน 5
Coliform, Total	MPN 100/mL	Turbidimetric Method	1	ไม่เกิน 250
Coliform, Fecal	MPN 100/mL	Multiple - tube	ไม่พบ	<1.1
ลักษณะตัวอย่าง		Multiple - tube	ไม่พบ	<1.1
หมายเหตุ		Observation	ใส	

- (1)* ชนิดสารเคมีที่ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ค่าความเป็นพิษต่อปลาในการวิเคราะห์ออกซิเจน
 (2)** วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017
 (3)*** ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 3470 (พ.ศ.2549) มาตรฐานเลขที่ มอก.257-2549

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ
 20/10/2566



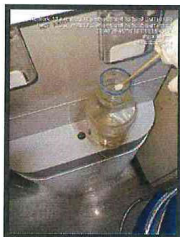
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ
 20/10/2566

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดคิด ห้ามแก้ไขรายงานนี้
 5/5

จุดเก็บน้ำดื่ม

ตัวอย่างที่ 3310/10/23 จุดเก็บน้ำเพื่อส่งตรวจ น้ำดื่ม แผนกเด็ก

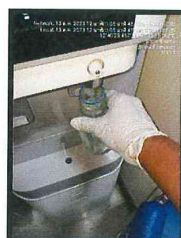
วิธีที่ 1 เช็ดปากขวดที่ใช้เก็บตัวอย่างน้ำส่งตรวจวิเคราะห์



วิธีที่ 2 เช็ดรอบอุปกรณ์ที่เก็บตัวอย่างน้ำส่งตรวจวิเคราะห์



วิธีที่ 3 เก็บตัวอย่างน้ำเพื่อส่งตรวจวิเคราะห์





ผลตรวจวิเคราะห์
น้ำดื่ม
ประจำเดือน พฤศจิกายน 2566

ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์

: ร.พ.กรุงเทพพระสง

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	3668/11/23		มาตรฐานคุณภาพน้ำ***
			ผู้ดำเนินการ	ห้องแม่ข่าย ชั้น 3	
pH	-	Electrometric Method	7.2		6.5 – 8.5
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	52		ไม่เกิน 500
Conductivity	µs/cm	Conductivity Method	104		-
Total Hardness	mg/L	Titration Method	1		ไม่เกิน 100
M-Alkalinity	mg/L	Titration Method	75		-
P-Alkalinity	mg/L	Titration Method	<0.50		-
Chloride	mg/L	Titration Method	1		ไม่เกิน 250
Total Iron	mg/L	Photometer (Phenanthroline)	ไม่พบ		ไม่เกิน 0.3
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	0.01		-
Turbidity	NTU	Nephelometric	0.1		ไม่เกิน 5
Bicarbonate	mg/L as CaCO ₃	Titration Method	1		ไม่เกิน 250
Color	Pt/Co	Visual Comparison Method	<1		ไม่เกิน 5
Sulfate	mg/L as SO ₄ ²⁻	Turbidimetric Method	1		ไม่เกิน 250
Coliform, Total	MPN 100/mL	Multiple - tube	ไม่พบ		<1.1
Coliform, Fecal	MPN 100/mL	Multiple - tube	ไม่พบ		<1.1
ลักษณะตัวอย่าง		Observation	ใส		

หมายเหตุ

(1)* ชนิดสารมลพิษที่^{ที่ ๒๕}ได้รับอนุญาตให้วิเคราะห์ตามที่จะขอขึ้นทะเบียนเพื่อปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน กรอ.

(2)** วิชาวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017

(3)*** ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 3470 (พ.ศ.2549) มาตราฐานเลขที่ มอก.257-2549

เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

10/11/2566



ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

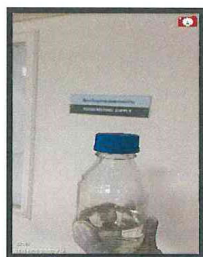
10/11/2566

ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดติด ห้ามแก้ไขรายงาน

5/5

จุดเก็บน้ำดื่ม

ตัวอย่างที่ 3668/11/23 จุดเก็บน้ำเพื่อส่งตรวจ น้ำดื่ม ห้องแม่บ้าน ชั้น 3





ผลตรวจวิเคราะห์
น้ำดื่ม
ประจำเดือน ธันวาคม 2566

ใบรายงาน/ผลการวิเคราะห์

๖๖ : ร.พ. กรุงเทพมหานคร

พารามิเตอร์	หน่วย	วิธีทดสอบ**	3876/12/23	มาตรฐานคุณภาพน้ำ ***
			น้ำดื่ม Ward 4	
pH	-	Electrometric Method	7.2	6.5 – 8.5
*Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C	34	ไม่เกิน 500
Conductivity	µs/cm	Conductivity Method	68	-
Total Hardness	mg/L	Titration Method	1	ไม่เกิน 100
M-Alkalinity	mg/L	Titration Method	73	-
P-Alkalinity	mg/L	Titration Method	<0.50	-
Chloride	mg/L	Titration Method	1	ไม่เกิน 250
Total Iron	mg/L	Photometer (Phenanthroline)	ไม่พบ	ไม่เกิน 0.3
Residual Chlorine	mg/L	Photometer (DPD)	0.01	-
Turbidity	NTU	Nephelometric	0.1	ไม่เกิน 5
Bicarbonate	mg/L as CaCO ₃	Titration Method	1	ไม่เกิน 250
Color	Pt/Co	Visual Comparison Method	<1	ไม่เกิน 5
Sulfate	mg/L as SO ₄ ²⁻	Turbidimetric Method	1	ไม่เกิน 250
Coliform, Total	MPN 100/mL	Multiple - tube	ไม่พบ	<1.1
Coliform, Fecal	MPN 100/mL	Multiple - tube	ไม่พบ	<1.1
หมายเหตุตัวอย่าง		Observation	ใส	

หมายเหตุ

(1)* ชนิดสารมลพิษที่^{๑๒}ได้รับอนุญาตให้^{๑๓}กระหัดตามของทะเบียนของ^{๑๔}ปฏิบัติการ^{๑๕}วิเคราะห์ออกจน กรด.

(2)** **วิธีวิเคราะห์ค่าดัชนีตาม** Standard Methods for The examination of Water & Wastewater 23rd Edition, 2017

(3)*** ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 3470 (พ.ศ.2549) มาตราฐานเลขที่ มอก.257-2549



เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ทดสอบ

27/12/2566



ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการทดสอบ

27/12/2566

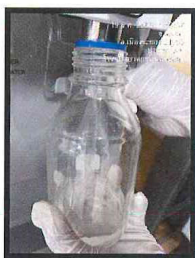
ห้ามคัดลอกบางส่วน ห้ามชุดติด ห้ามแก้ไขรายงาน

717

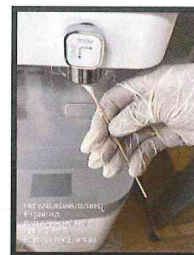
จุดเก็บน้ำดื่ม

ตัวอย่างที่ 3876/12/23 จุดเก็บน้ำเพื่อส่งตรวจ น้ำดื่ม Ward 4

วิธีที่ 1 เช็ดปากขวดที่ใช้เก็บตัวอย่างน้ำส่งตรวจวิเคราะห์



วิธีที่ 2 เช็ดรอบอุปกรณ์ที่เก็บตัวอย่างน้ำส่งตรวจวิเคราะห์



วิธีที่ 3 เก็บตัวอย่างน้ำเพื่อส่งตรวจวิเคราะห์

