

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด
โครงการ	: โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี
ที่ตั้งโครงการ	: ตำบลท่าตุม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี
ข้อมูลการติดต่อ	: โทรศัพท์ (662) 9833045-6

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Water No. 67/217	วันที่วิเคราะห์	: 1-13 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 31 มกราคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 14 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่รับตัวอย่าง	: 1 กุมภาพันธ์ 2567		
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: นายคมสันต์ คำอ่อนสา		
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	: บริษัท พัฒนาส่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
	* บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบลอราทอรี จำกัด		

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No.217	ค่ามาตรฐาน ^{1/}
pH at 25°C	-	Electrometric Method	5.6	5.0-9.0
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103-105°C	16	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	400**	500
Settleable Solids	ml/l	Volume Method	<0.1	0.5
BOD ₅ *	mg/l	Azide Modification	9	20
Sulfide*	mg/l	Iodometric Method	0.27	1.0
TKN*	mg/l	Macro-Kjeldahl	4.9	35
Fat, Oil & Grease*	mg/l	Partition & Gravimetric	<5 ^{3/}	20
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	27	5,000 ^{2/}

หมายเหตุ : ** = ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่ได้หักลบกับค่า TDS ของน้ำประปาแล้ว

(TDS ของน้ำประปามีค่าเท่ากับ 130 mg/l)

= ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่วิเคราะห์ได้ก่อนหักค่า TDS ของน้ำประปา มีค่าเท่ากับ 530 mg/l

ค่ามาตรฐาน ^{1/} = มาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร
บางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก. คือ สถานพยาบาลที่มี
เตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป)

^{2/} = มาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริม
และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 2)

^{3/} = Fat, Oil & Grease ตรวจพบ

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด
โครงการ	: โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี
ที่ตั้งโครงการ	: ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี
ข้อมูลการติดต่อ	: โทรศัพท์ (662) 9833045-6

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Water No. 67/218	วันที่วิเคราะห์	: 1-13 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 31 มกราคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 14 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่รับตัวอย่าง	: 1 กุมภาพันธ์ 2567		
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: นายคมสันต์ คำอ่อนสา		
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำประปา No.218	มาตรฐาน
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105°C	130	500

ค่ามาตรฐาน : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข
ประกาศ ณ วันที่ 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2563

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด
โครงการ	: โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี
ที่ตั้งโครงการ	: ตำบลท่าตุม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี
ข้อมูลการติดต่อ	: โทรศัพท์ (662) 9833045-6

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Water No. 67/437	วันที่วิเคราะห์	: 9 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 8 กุมภาพันธ์ 2567	วันที่รับตัวอย่าง	: 9 กุมภาพันธ์ 2567
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: นายคมสันต์ คำอ่อนสา	วันที่ออกรายงานผล	: 6 มีนาคม 2567
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
* บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลборาตอรี จำกัด			

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No.437	ค่ามาตรฐาน ^{1/}
pH at 25°C	-	Electrometric Method	5.9	5.0-9.0
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103-105°C	<3 ^{3/}	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	380**	500
Settleable Solids	ml/l	Volume Method	<0.1	0.5
BOD ₅ *	mg/l	Azide Modification	2	20
Sulfide*	mg/l	Iodometric Method	0.53	1.0
TKN*	mg/l	Macro-Kjeldahl	3	35
Fat, Oil & Grease*	mg/l	Partition & Gravimetric	<5 ^{4/}	20
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	11	5,000 ^{2/}

หมายเหตุ : ** = ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่ได้หักลบกับค่า TDS ของน้ำประปาแล้ว

(TDS ของน้ำประปามีค่าเท่ากับ 150 mg/l)

= ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่วิเคราะห์ได้ก่อนหักค่า TDS ของน้ำประปา มีค่าเท่ากับ 530 mg/l

ค่ามาตรฐาน ^{1/} = มาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร
บางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก. คือ สถานพยาบาลที่มี
เตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป)

^{2/} = มาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริม
และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 2)

^{3/} = Total Suspended Solids (TSS) ^{4/} = Fat, Oil & Grease (FOG)

รายงานผลการวิเคราะห์

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด
โครงการ	: โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี
ที่ตั้งโครงการ	: ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี
ข้อมูลการติดต่อ	: โทรศัพท์ (662) 9833045-6

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Water No. 67/438	วันที่วิเคราะห์	: 9-29 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 8 กุมภาพันธ์ 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 29 กุมภาพันธ์ 2567
วันที่รับตัวอย่าง	: 9 กุมภาพันธ์ 2567		
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: นายคมสันต์ คำอ่อนสา		
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าประจำ No.438	มาตรฐาน
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	150	500

ค่ามาตรฐาน : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข
ประกาศ ณ วันที่ 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2563

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด
โครงการ	: โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี
ที่ตั้งโครงการ	: ตำบลท่าตุม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี
ข้อมูลการติดต่อ	: โทรศัพท์ (662) 9833045-6

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Water No. 67/641	วันที่วิเคราะห์	: 11-29 มีนาคม 2567
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 9 มีนาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 29 มีนาคม 2567
วันที่รับตัวอย่าง	: 11 มีนาคม 2567		
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: นายคมสันต์ คำอ่อนสา		
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		
	* บริษัท เอ็นไวรอนเม้นท์ แอนด์ แลบลอราทอรี จำกัด		

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No.641	ค่ามาตรฐาน ^{1/}
pH at 25°C	-	Electrometric Method	6.6	5.0-9.0
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	15	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	420**	500
Settleable Solids	ml/l	Volumetric Method	<0.1	0.5
BOD ₅ *	mg/l	Azide Modification	11	20
Sulfide*	mg/l	Iodometric Method	0.40	1.0
TKN*	mg/l	Macro-Kjeldahl	4	35
Fat, Oil & Grease*	mg/l	Partition & Gravimetric	<5 ^{3/}	20
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	14	5,000 ^{2/}

หมายเหตุ : ** = ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่ได้หักลบกับค่า TDS ของน้ำประปาแล้ว
(TDS ของน้ำประปามีค่าเท่ากับ 130 mg/l)
= ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่วิเคราะห์ได้ก่อนหักค่า TDS ของน้ำประปา มีค่าเท่ากับ 550 mg/l

ค่ามาตรฐาน ^{1/} = มาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร
บางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก. คือ สถานพยาบาลที่มี
เตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป)

^{2/} = มาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริม
และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 2)

^{3/} = Fat, Oil & Grease ตรวจพบ 0.0 mg/l

รายงานผลการวิ

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด
โครงการ	: โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี
ที่ตั้งโครงการ	: ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี
ข้อมูลการติดต่อ	: โทรศัพท์ (662) 9833045-6

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Water No. 67/642	วันที่วิเคราะห์	: 11-29 มีนาคม 2567
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 9 มีนาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 29 มีนาคม 2567
วันที่รับตัวอย่าง	: 11 มีนาคม 2567		
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: นายคมสันต์ คำอ่อนสา		
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าประปา No.642	มาตรฐาน
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	130	500

ค่ามาตรฐาน : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข
ประกาศ ณ วันที่ 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2563

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด
โครงการ	: โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี
ที่ตั้งโครงการ	: ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี
ข้อมูลการติดต่อ	: โทรศัพท์ (662) 9833045-6

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	Water No. 67/1053			
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	23 เมษายน 2567	วันที่วิเคราะห์	:	23 เมษายน 14 พฤษภาคม 2567
วันที่รับตัวอย่าง	:	23 เมษายน 2567	วันที่ออกรายงานผล	:	14 พฤษภาคม 2567
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	นายคมสันต์ คำอ่อนสา			
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด			

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No.1053	ค่ามาตรฐาน ^{1/}
pH at 25°C	-	Electrometric Method	7.4	5.0-9.0
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	22	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	440**	500
Settleable Solids	ml/l	Volumetric Method	0.3	0.5
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	13	20
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.27	1.0
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	1	35
Fat, Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5 ^{3/}	20
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	7.8	5,000 ^{2/}

หมายเหตุ : ** = ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่ได้หักลบกับค่า TDS ของน้ำประปาแล้ว
(TDS ของน้ำประปามีค่าเท่ากับ 108 mg/l)
= ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่วิเคราะห์ได้ก่อนหักค่า TDS ของน้ำประปา มีค่าเท่ากับ 548 mg/l

^{1/} ค่ามาตรฐาน ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร
บางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก. คือ สถานพยาบาลที่มี
เตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป)

^{2/} = มาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริม
และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 2)

^{3/} = Fat, Oil & Grease ตรวจพบ 0.9 mg/l

รายงานผลการวิเคราะห์ เชนบบนผลเนฟ เกรปท อยบ เงทน เม เทตสยบเท เนน

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด
โครงการ	: โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี
ที่ตั้งโครงการ	: ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี
ข้อมูลการติดต่อ	: โทรศัพท์ (662) 9833045-6

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: Water No. 67/1054		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 23 เมษายน 2567	วันที่วิเคราะห์	: 23 เมษายน - 14 พฤษภาคม 2567
วันที่รับตัวอย่าง	: 23 เมษายน 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 14 พฤษภาคม 2567
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: นายคมสันต์ คำอ่อนสา		
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าประปา No.1054	มาตรฐาน
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	110	500

ค่ามาตรฐาน : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข
ประกาศ ณ วันที่ 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2563

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด
โครงการ	: โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี
ที่ตั้งโครงการ	: ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี
ข้อมูลการติดต่อ	: โทรศัพท์ (662) 9833045-6

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	Water No. 67/1342		
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	29 พฤษภาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	: 29 พฤษภาคม 2567
วันที่รับตัวอย่าง	:	29 พฤษภาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 14 มิถุนายน 2567
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	นายคมสันต์ คำอ่อนสา		
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No.1342	ค่ามาตรฐาน ^{1/}
pH at 25°C	-	Electrometric Method	7.3	5.0-9.0
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	9.2	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	482**	500
Settleable Solids	ml/l	Volumetric Method	<0.1	0.5
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	10	20
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<0.05	1.0
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	17	35
Fat, Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5 ^{3/}	20
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	7.8	5,000 ^{2/}

หมายเหตุ : ** = ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่ได้หักลบกับค่า TDS ของน้ำประปาแล้ว
(TDS ของน้ำประปามีค่าเท่ากับ 126 mg/l)
= ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่วิเคราะห์ได้ก่อนหักค่า TDS ของน้ำประปา มีค่าเท่ากับ 608 mg/l

ค่ามาตรฐาน ^{1/} = มาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร
บางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก. คือ สถานพยาบาลที่มี
เตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป)

^{2/} = มาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริม
และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 2)

^{3/} = Fat, Oil & Grease ตรวจไม่

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด
โครงการ	: โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี
ที่ตั้งโครงการ	: ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี
ข้อมูลการติดต่อ	: โทรศัพท์ (662) 9833045-6

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	Water No. 67/1343			
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	29 พฤษภาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	:	29 พฤษภาคม 2567
วันที่รับตัวอย่าง	:	29 พฤษภาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	:	14 มิถุนายน 2567
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	นายคมสันต์ คำอ่อนสา			
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด			

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าประปา No.1343	มาตรฐาน
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	126	500

ค่ามาตรฐาน : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข
ประกาศ ณ วันที่ 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2563

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด
โครงการ	: โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี
ที่ตั้งโครงการ	: ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี
ข้อมูลการติดต่อ	: โทรศัพท์ (662) 9833045-6

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	Water No. 67/1607			
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	11 มิถุนายน 2567	วันที่วิเคราะห์	:	11-26 มิถุนายน 2567
วันที่รับตัวอย่าง	:	11 มิถุนายน 2567	วันที่ออกรายงานผล	:	26 มิถุนายน 2567
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	นายคมสันต์ คำอ่อนสา			
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด			

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No.1607	ค่ามาตรฐาน ^{1/}
pH at 25°C	-	Electrometric Method	7.2	5.0-9.0
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	6.2	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	550**	500
Settleable Solids	ml/l	Volumetric Method	<0.1	0.5
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	4	20
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<0.05	1.0
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	2	35
Fat, Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5 ^{3/}	20
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	17	5,000 ^{2/}

หมายเหตุ : ** = ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่ได้หักลบกับค่า TDS ของน้ำประปาแล้ว
(TDS ของน้ำประปามีค่าเท่ากับ 110 mg/l)
= ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่วิเคราะห์ได้ก่อนหักค่า TDS ของน้ำประปา มีค่าเท่ากับ 660 mg/l

ค่ามาตรฐาน ^{1/} = มาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร
บางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก. คือ สถานพยาบาลที่มี
เตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป)

^{2/} = มาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริม
และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 2)

^{3/} = Fat, Oil & Grease ตรวจพบ 0.2 me/l

รายงานผลการวิเคราะห์ดินบนมผลเฉพาะกบตัวอย่างทนามาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด
โครงการ	: โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี
ที่ตั้งโครงการ	: ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี
ข้อมูลการติดต่อ	: โทรศัพท์ (662) 9833045-6

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	Water No. 67/1608			
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	11 มิถุนายน 2567	วันที่วิเคราะห์	:	11-26 มิถุนายน 2567
วันที่รับตัวอย่าง	:	11 มิถุนายน 2567	วันที่ออกรายงานผล	:	26 มิถุนายน 2567
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	นายคมสันต์ คำอ่อนสา			
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด			

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าประปา No.1608	มาตรฐาน
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	110	500

ค่ามาตรฐาน : ประกาศกรมอนามัย เรื่อง เกณฑ์คุณภาพน้ำประปาดื่มได้ กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข
ประกาศ ณ วันที่ 13 กรกฎาคม พ.ศ. 2563

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร