

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท บางกอก เซน ฮอสพิทอล จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ งามคำแหง
ที่ตั้งโครงการ	: แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร
ข้อมูลการติดต่อ	: โทรศัพท์ 0-2339-0000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	Water No. 67/1910			
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	15 กรกฎาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	:	15-25 กรกฎาคม 2567
วันที่รับตัวอย่าง	:	15 กรกฎาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	:	25 กรกฎาคม 2567
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	นายคมสันต์ คำอ่อนสา			
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด			

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No.1910	ค่ามาตรฐาน
pH at 25°C	-	Electrometric Method	7.0	5.0-9.0
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103-105°C	4.8	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	370**	500
Settleable Solids	ml/l	Volumetric Method	<0.1	0.5
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	5	20
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.13	1.0
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	<1 ^{1/}	35
Fat, Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5 ^{2/}	20

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

(TDS ของน้ำประปามีค่าเท่ากับ 210 mg/l)

= ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่วิเคราะห์ได้ก่อนหักค่า TDS ของน้ำประปา มีค่าเท่ากับ 580 mg/l

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

^{1/} = TKN ตรวจพบ 0.6 mg/l

^{2/} = Fat, Oil & Grease ตรวจพบ 1.1 mg/l

ะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท บางกอก เซน ฮอสพิทอล จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ รามคำแหง
ที่ตั้งโครงการ	: แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร
ข้อมูลการติดต่อ	: โทรศัพท์ 0-2339-0000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	Water No. 67/1911		
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	15 กรกฎาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	: 15-25 กรกฎาคม 2567
วันที่รับตัวอย่าง	:	15 กรกฎาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 25 กรกฎาคม 2567
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	นายคมสันต์ คำอ่อนสา		
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำประปา No.1911	มาตรฐาน
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	210	500

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

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท บางกอก เซน ฮอสปิตอล จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ งามคำแหง
ที่ตั้งโครงการ	: แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร
ข้อมูลการติดต่อ	: โทรศัพท์ 0-2339-0000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	WW67/2216			
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	16 สิงหาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	:	16 สิงหาคม 3 กันยายน 2567
วันที่รับตัวอย่าง	:	16 สิงหาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	:	3 กันยายน 2567
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	นายเอกลักษณ์ พรหมมี			
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด			

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง	ค่ามาตรฐาน
pH at 25°C	-	Electrometric Method	7.3	5.0-9.0
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103-105°C	4.4	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	490**	500
Settleable Solids	ml/l	Volumetric Method	<0.1	0.5
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	3	20
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.67	1.0
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	<1 ^{1/}	35
Fat, Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5 ^{2/}	20

หมายเหตุ : ** = ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่ได้หักลบกับค่า TDS ของน้ำประปาแล้ว
(TDS ของน้ำประปามีค่าเท่ากับ 210 mg/l)
= ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่วิเคราะห์ได้ก่อนหักค่า TDS ของน้ำประปา มีค่าเท่ากับ 700 mg/l

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

^{1/} = TKN ตรวจพบ 0.6 mg/l

^{2/} = Fat, Oil & Grease ตรวจไม่พบ

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท บางกอก เซน ฮอสปีทอล จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ งามคำแหง
ที่ตั้งโครงการ	: แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร
ข้อมูลการติดต่อ	: โทรศัพท์ 0-2339-0000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	WS67/2217			
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	16 สิงหาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	:	16 สิงหาคม 2567 ถึง กันยายน 2567
วันที่รับตัวอย่าง	:	16 สิงหาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	:	3 กันยายน 2567
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	นายเอกสิทธิ์ พรหมมี			
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด			

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าประปา	มาตรฐาน
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 103-105 °C	210	500

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

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการ

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น
ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท บางกอก เชน ฮอสปิทอล จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ งามคำแหง
ที่ตั้งโครงการ	: แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร
ข้อมูลการติดต่อ	: โทรศัพท์ 0-2339-0000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	WW67/2465		
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	12 กันยายน 2567	วันที่วิเคราะห์	: 12-27 กันยายน 2567
วันที่รับตัวอย่าง	:	12 กันยายน 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 27 กันยายน 2567
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	นายคมสันต์ คำอ่อนสา		
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง	ค่ามาตรฐาน
pH at 25°C	-	Electrometric Method	7.0	5.5-9.0
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	3.2	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	400*	1,000
Settleable Solids	ml/l	Volumetric Method	<0.1	-
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	<2 ^{1/}	20
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.40	1.0
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	<1 ^{2/}	35
Fat, Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5 ^{3/}	20

หมายเหตุ : * = ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่ได้หักลบกับค่า TDS ของน้ำประปาแล้ว

(TDS ของน้ำประปามีค่าเท่ากับ 160 mg/l)

= ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่วิเคราะห์ได้ก่อนหักค่า TDS ของน้ำประปา มีค่าเท่ากับ 560 mg/l

ค่ามาตรฐาน = มาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร
บางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ก. คือโรงพยาบาลของทางราชการ
รัฐวิสาหกิจ หรือสถานพยาบาลตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาลที่มีเตียงสำหรับรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคาร
หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป)

^{1/} = BOD₅ ตรวจพบ 1.6 mg/l

^{2/} = TKN ตรวจพบ 0.9 mg/l

^{3/} = Fat, Oil & Grease ตรวจไม่พบ

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท บางกอก เซน ฮอสพิทอล จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ งามคำแหง
ที่ตั้งโครงการ	: แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร
ข้อมูลการติดต่อ	: โทรศัพท์ 0-2339-0000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	WS67/2466			
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	12 กันยายน 2567	วันที่วิเคราะห์	:	12-27 กันยายน 2567
วันที่รับตัวอย่าง	:	12 กันยายน 2567	วันที่ออกรายงานผล	:	27 กันยายน 2567
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	นายคมสันต์ คำอ่อนสา			
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด			

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าประปา	มาตรฐาน
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	160	500

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

(ช)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท บางกอก เซน ฮอสปิทอล จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ งามคำแหง
ที่ตั้งโครงการ	: แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร
ข้อมูลการติดต่อ	: โทรศัพท์ 0-2339-0000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	WW67/2739			
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	18 ตุลาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	:	18 ตุลาคม-4 พฤศจิกายน 2567
วันที่รับตัวอย่าง	:	18 ตุลาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	:	4 พฤศจิกายน 2567
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	นายคมสันต์ คำอ่อนสา			
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด			

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง	ค่ามาตรฐาน
pH at 25°C	-	Electrometric Method	6.9	5.5-9.0
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103-105°C	4.0	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	450*	1,000
Settleable Solids	ml/l	Volumetric Method	<0.1	-
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	5	20
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<0.05	1.0
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	1	35
Fat, Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5 ^{1/}	20

หมายเหตุ : * = ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่ได้หักลบกับค่า TDS ของน้ำประปาแล้ว

(TDS ของน้ำประปามีค่าเท่ากับ 160 mg/l)

= ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่วิเคราะห์ได้ก่อนหักค่า TDS ของน้ำประปา มีค่าเท่ากับ 610 mg/l

ค่ามาตรฐาน = มาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารของประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ก. คือโรงพยาบาลของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือสถานพยาบาลตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาลที่มีเตียงสำหรับรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคาร หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป)

^{1/} = Fat, Oil & Grease ตรวจพบ 1.4 mg/l

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท บางกอก เชน ฮอสพิทอล จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ रामคำแหง
ที่ตั้งโครงการ	: แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร
ข้อมูลการติดต่อ	: โทรศัพท์ 0-2339-0000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: DW67/2740	วันที่วิเคราะห์	: 18 ตุลาคม-4 พฤศจิกายน 2567
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 18 ตุลาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 4 พฤศจิกายน 2567
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: นายคมสันต์ คำอ่อนสา		
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำประปา	มาตรฐาน
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	160	500

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

[Signature Box]

i)

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท บางกอก เชน ฮอสปิทอล จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ รามคำแหง
ที่ตั้งโครงการ	: แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร
ข้อมูลการติดต่อ	: โทรศัพท์ 0-2339-0000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	WW67/3025			
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	13 พฤศจิกายน 2567	วันที่วิเคราะห์	:	13-29 พฤศจิกายน 2567
วันที่รับตัวอย่าง	:	13 พฤศจิกายน 2567	วันที่ออกรายงานผล	:	2 ธันวาคม 2567
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	นายคมสันต์ คำอ่อนสา			
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด			

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง	ค่ามาตรฐาน
pH at 25°C	-	Electrometric Method	7.4	5.5-9.0
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	3.6	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	240*	1,000
Settleable Solids	ml/l	Volumetric Method	<0.1	-
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	4	20
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.13	1.0
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	<1 ^{1/}	35
Fat, Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5 ^{2/}	20

หมายเหตุ : * = ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่ได้หักลบกับค่า TDS ของน้ำประปาแล้ว
(TDS ของน้ำประปามีค่าเท่ากับ 150 mg/l)
= ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่วิเคราะห์ได้ก่อนหักค่า TDS ของน้ำประปา มีค่าเท่ากับ 390 mg/l

ค่ามาตรฐาน = มาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร
บางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ก. คือโรงพยาบาลของทางราชการ
รัฐวิสาหกิจ หรือสถานพยาบาลตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาลที่มีเตียงสำหรับรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคาร
หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป)

^{1/} = Total Kjeldahl Nitrogen ตรวจพบ 0.3 mg/l

^{2/} = Fat, Oil & Grease ตรวจไม่พบ

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท บางกอก เซน ฮอสพิทอล จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ งามคำแหง
ที่ตั้งโครงการ	: แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร
ข้อมูลการติดต่อ	: โทรศัพท์ 0-2339-0000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	DW67/3026			
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	13 พฤศจิกายน 2567	วันที่วิเคราะห์	:	13-29 พฤศจิกายน 2567
วันที่รับตัวอย่าง	:	13 พฤศจิกายน 2567	วันที่ออกรายงานผล	:	2 ธันวาคม 2567
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	นายคมสันต์ คำอ่อนสา			
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด			

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำประปา	มาตรฐาน
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	150	500

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

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท บางกอก เชน ฮอสปิทอล จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ งามคำแหง
ที่ตั้งโครงการ	: แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร
ข้อมูลการติดต่อ	: โทรศัพท์ 0-2339-0000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	:	WW67/3340		
วันที่เก็บตัวอย่าง	:	16 ธันวาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	: 16 – 26 ธันวาคม 2567
วันที่รับตัวอย่าง	:	16 ธันวาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 27 ธันวาคม 2567
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	:	นายคมสันต์ คำอ่อนสา		
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	:	บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง	ค่ามาตรฐาน
pH at 25°C	-	Electrometric Method	7.4	5.5-9.0
Total Suspended Solids (TSS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	<3 ^{1/}	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 180 °C	430*	1,000
Settleable Solids	ml/l	Volumetric Method	<0.1	-
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	<2 ^{2/}	20
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.40	1.0
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	5	35
Fat, Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5 ^{3/}	20

หมายเหตุ : * = ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่ได้หักลบกับค่า TDS ของน้ำประปาแล้ว
(TDS ของน้ำประปามีค่าเท่ากับ 240 mg/l)

= ค่าปริมาณสารละลายทั้งหมด (TDS) ของน้ำเสียที่วิเคราะห์ได้ก่อนหักค่า TDS ของน้ำประปา มีค่าเท่ากับ 670 mg/l

ค่ามาตรฐาน = มาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร
บางประเภทและบางขนาด พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2567 (อาคารประเภท ก. คือโรงพยาบาลของทางราชการ
รัฐวิสาหกิจ หรือสถานพยาบาลตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาลที่มีเตียงสำหรับรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคาร
หรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป)

หมายเหตุ ^{1/} = Total Suspended Solids (TSS) ตรวจพบ 2.7 mg/l

^{2/} = BOD₅ ตรวจพบ 0.4 mg/l

^{3/} = Fat, Oil & Grease ตรวจพบ 0.7 mg/l

ช)

คราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร

รายงานผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ชื่อลูกค้า	: บริษัท บางกอก เชน ฮอสพิทอล จำกัด (มหาชน)
โครงการ	: โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ งามคำแหง
ที่ตั้งโครงการ	: แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร
ข้อมูลการติดต่อ	: โทรศัพท์ 0-2339-0000

หมายเลขรายงานผลการวิเคราะห์	: DW67/3341		
วันที่เก็บตัวอย่าง	: 16 ธันวาคม 2567	วันที่วิเคราะห์	: 16 – 25 ธันวาคม 2567
วันที่รับตัวอย่าง	: 16 ธันวาคม 2567	วันที่ออกรายงานผล	: 25 ธันวาคม 2567
เจ้าหน้าที่เก็บตัวอย่าง	: นายคมสันต์ คำอ่อนสา		
วิเคราะห์โดยห้องปฏิบัติการ	: บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด		

ดัชนีตรวจวัด	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	ค่าประปา	มาตรฐาน
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180 °C	240	500

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

ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

รายงานผลการวิเคราะห์ฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร