



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สรงประภา แขวงสีกัน เขตดอนเมือง กรุงเทพฯ 10210

34/304-5 Moo 5 Soi Watpaikheaw Srongprapa Rd. Srikan, Donmuang Bangkok 10210

Tel: (662) 9833045-6 Fax: (662) 9833020 E-mail:erdsiam@yahoo.com

Water NO.65/117

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : บริษัท บางกอก เซน ฮอสพิทอล จำกัด (มหาชน)

COLLECTED DATE : 10 มกราคม 2565

PROJECT : โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ รามคำแหง

RECEIVED DATE : 11 มกราคม 2565

LOCATION : แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร

REPORT DATE : 18 มกราคม 2565

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No.117	ค่ามาตรฐาน
pH	-	pH Meter	7.1	5.0-9.0
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	68	20
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105°C	22	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	820	1,500*
Settleable Solids	ml/l	Volumetric Method	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5**	20
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	24	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.13	1.0

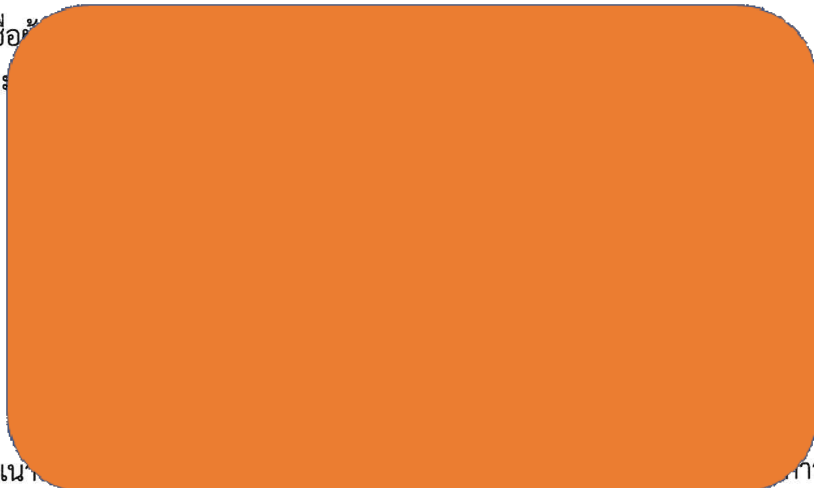
ค่ามาตรฐาน = ค่ามาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร
บางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก. คือ สถานพยาบาล
ที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป)

* = เนื่องจากตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนดให้ปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS)
ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัม/ลิตร
(ซึ่งในน้ำประปาคำหนดให้มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) เท่ากับ 1,000 มิลลิกรัม/ลิตร)

** = Oil & Grease ตรวจพบ 0.4 mg/l

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อ

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดแล



๕.
ช)

ราช

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนา

การเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สรงประภา แขวงสีกัน เขตดอนเมือง กรุงเทพฯ 10210

34/304-5 Moo 5 Soi Watpaikheaw Srongprapa Rd. Srikan, Donmuang Bangkok 10210

Tel: (662) 9833045-6 Fax: (662) 9833020 E-mail:erdsiam@yahoo.com

Water NO.65/389

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : บริษัท บางกอก เซน ฮอสปิทอล จำกัด (มหาชน)

PROJECT : โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ งามคำแหง

LOCATION : แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร

COLLECTED DATE : 7 กุมภาพันธ์ 2565

RECEIVED DATE : 7 กุมภาพันธ์ 2565

REPORT DATE : 23 กุมภาพันธ์ 2565

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No.389	ค่ามาตรฐาน
pH	-	pH Meter	8.0	5.0-9.0
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	6	20
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105°C	2.0	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	1,150	1,500*
Settleable Solids	ml/l	Volumetric Method	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5**	20
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	<1***	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.13	1.0

ค่ามาตรฐาน = ค่ามาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร
บางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก. คือ สถานพยาบาล
ที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป)

* = เนื่องจากตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนดให้ปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS)
ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัม/ลิตร
(ซึ่งในน้ำประปาคำหนดให้มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) เท่ากับ 1,000 มิลลิกรัม/ลิตร)

** = Oil & Grease ตรวจพบ 0.7 mg/l

*** = TKN ตรวจพบ 0.6 mg/l

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อ

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและ

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนา

เป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สรงประภา แขวงสีกัน เขตดอนเมือง กรุงเทพฯ 10210

34/304-5 Moo 5 Soi Watpaikheaw Srongprapa Rd. Srikan, Donmuang Bangkok 10210

Tel: (662) 9833045-6 Fax: (662) 9833020 E-mail:erdsiam@yahoo.com

Water NO.65/480

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : บริษัท บางกอก เซน ฮอสพิทอล จำกัด (มหาชน)

COLLECTED DATE : 9 มีนาคม 2565

PROJECT : โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ รามคำแหง

RECEIVED DATE : 10 มีนาคม 2565

LOCATION : แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร

REPORT DATE : 22 มีนาคม 2565

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No.480	ค่ามาตรฐาน
pH	-	pH Meter	6.5	5.0-9.0
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	60	20
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105°C	77	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	800	1,500*
Settleable Solids	ml/l	Volumetric Method	0.2	0.5
Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5**	20
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	7	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.40	1.0

ค่ามาตรฐาน = ค่ามาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร
บางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก. คือ สถานพยาบาล
ที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป)

* = เนื่องจากตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนดให้ปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS)
ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัม/ลิตร
(ซึ่งในน้ำประปากำหนดให้มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) เท่ากับ 1,000 มิลลิกรัม/ลิตร)

** = Oil & Grease ตรวจพบ 2.6 mg/l

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิ

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนา

ะห์

นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สรงประภา แขวงสีกัน เขตดอนเมือง กรุงเทพฯ 10210

34/304-5 Moo 5 Soi Watpaikheaw Srongprapa Rd. Srikan, Donmuang Bangkok 10210

Tel: (662) 9833045-6 Fax: (662) 9833020 E-mail:erdsiam@yahoo.com

Water NO.65/854

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : บริษัท บางกอก เซน ฮอสพิทอล จำกัด (มหาชน)

COLLECTED DATE : 12 เมษายน 2565

PROJECT : โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ งามคำแหง

RECEIVED DATE : 12 เมษายน 2565

LOCATION : แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร

REPORT DATE : 10 พฤษภาคม 2565

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No.854	ค่ามาตรฐาน
pH	-	pH Meter	6.8	5.0-9.0
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	<2 ^{1/}	20
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105°C	3.6	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	350	1,500*
Settleable Solids	ml/l	Volumetric Method	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5 ^{2/}	20
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	<1 ^{3/}	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.67	1.0

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

* = เนื่องจากตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนดให้ปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS)
ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัม/ลิตร
(ซึ่งในน้ำประปาคำหนดให้มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) เท่ากับ 1,000 มิลลิกรัม/ลิตร)

^{1/} = BOD₅ ตรวจพบ 0.9 mg/l

^{2/} = Oil & Grease ตรวจพบ 1.2 mg/l

^{3/} = TKN ตรวจพบ 0.6 mg/l

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์

รายชื่อ

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนา

ร.
ช)
ราช

ยลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สรงประภา แขวงสีกัน เขตดอนเมือง กรุงเทพฯ 10210

34/304-5 Moo 5 Soi Watpaikheaw Srongprapa Rd. Srikan, Donmuang Bangkok 10210

Tel: (662) 9833045-6 Fax: (662) 9833020 E-mail:erdsiam@yahoo.com

Water NO.65/1164

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : บริษัท บางกอก เซน ฮอสพิทอล จำกัด (มหาชน)

COLLECTED DATE : 13 พฤษภาคม 2565

PROJECT : โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ งามคำแหง

RECEIVED DATE : 17 พฤษภาคม 2565

LOCATION : แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร

REPORT DATE : 31 พฤษภาคม 2565

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No.1164	ค่ามาตรฐาน
pH	-	pH Meter	7.4	5.0-9.0
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	11	20
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105°C	10	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	300	1,500*
Settleable Solids	ml/l	Volumetric Method	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5 ^{1/}	20
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	42	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<0.05	1.0

ค่ามาตรฐาน = ค่ามาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก. คือ สถานพยาบาลที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป)

* = เนื่องจากตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนดให้ปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัม/ลิตร (ซึ่งในน้ำประปาคำหนดให้มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) เท่ากับ 1,000 มิลลิกรัม/ลิตร)

^{1/} = Oil & Grease ตรวจพบ 1.0 mg/l

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์

รายชื่อ

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงานผลการวิเคราะห์เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร



บริษัท พัฒนาสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร จำกัด

ENVIRONMENTAL & RESOURCE DEVELOPMENT CO.,LTD.

34/304-5 หมู่ 5 ซ.วัดไผ่เขียว ถ.สรงประภา แขวงสีกัน เขตดอนเมือง กรุงเทพฯ 10210

34/304-5 Moo 5 Soi Watpaikheaw Srongprapa Rd. Srikan, Donmuang Bangkok 10210

Tel: (662) 9833045-6 Fax: (662) 9833020 E-mail:erdsiam@yahoo.com

Water NO.65/1530

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : บริษัท บางกอก เชน โฮสพิทอล จำกัด (มหาชน)

COLLECTED DATE : 11 มิถุนายน 2565

PROJECT : โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ รามคำแหง

RECEIVED DATE : 13 มิถุนายน 2565

LOCATION : แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร

REPORT DATE : 30 มิถุนายน 2565

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No.1530	ค่ามาตรฐาน
pH	-	pH Meter	6.9	5.0-9.0
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	27	20
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105°C	15	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	710	1,500*
Settleable Solids	ml/l	Volumetric Method	<0.1	0.5
Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5 ^{1/}	20
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	41	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.13	1.0

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

* = เนื่องจากตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนดให้ปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS)
ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัม/ลิตร
(ซึ่งในน้ำประปาคำหนดให้มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) เท่ากับ 1,000 มิลลิกรัม/ลิตร)

^{1/} = Oil & Grease ตรวจพบ 1.3 mg/l

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและ

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนา

date.

ภูมิเดช)

การวิเคราะห์

เป็นลายลักษณ์อักษร