



Water NO. 65/1705

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : บริษัท บางกอก เซน ฮอสปิทอล จำกัด (มหาชน)

COLLECTED DATE : 5 กรกฎาคม 2565

PROJECT : โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ รามคำแหง

RECEIVED DATE : 5 กรกฎาคม 2565

LOCATION : แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร

REPORT DATE : 21 กรกฎาคม 2565

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No. 1705	ค่ามาตรฐาน
pH	-	pH Meter	6.5	5.0-9.0
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	4	20
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105°C	10	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105°C	830	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-Mediate	14	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<0.05	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
(ซึ่งในน้ำประปาที่กำหนดให้มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) เท่ากับ 1,000 มิลลิกรัม/ลิตร)

^{1/} = Oil & Grease ตรวจพบ 0.2 mg/l

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์

รายชื่อ

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงาน



Water NO. 65/1997

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : บริษัท บางกอก เซน ฮอสพิทอล จำกัด (มหาชน)

COLLECTED DATE : 9 สิงหาคม 2565

PROJECT : โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ งามคำแหง

RECEIVED DATE : 10 สิงหาคม 2565

LOCATION : แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร

REPORT DATE : 24 สิงหาคม 2565

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No.1997	ค่ามาตรฐาน
pH	-	pH Meter	7.5	5.0-9.0
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	4	20
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105°C	15	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105°C	700	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	35	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 สถานพยาบาลที่มี
เตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป)

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

^{1/} = Oil & Grease ตรวจพบ 1.2 mg/l

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนา



Water NO. 65/2415

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : บริษัท บางกอก เซน ฮอสปิทอล จำกัด (มหาชน)

COLLECTED DATE : 14 กันยายน 2565

PROJECT : โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ งามคำแหง

RECEIVED DATE : 14 กันยายน 2565

LOCATION : แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร

REPORT DATE : 30 กันยายน 2565

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No. 2415	ค่ามาตรฐาน
pH	-	pH Meter	7.9	5.0-9.0
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	<2 ^{1/}	20
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105°C	24	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105°C	640	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	6	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/} = BOD₅ ตรวจพบ 1.3 mg/l

^{2/} = Oil & Grease ตรวจพบ 1.1 mg/l

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก

ชื่อเจ้าหน้าที่ตรวจวัดและวิเคราะห์

รายชื่อ

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงาน



Water NO. 65/2570

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : บริษัท บางกอก เซน ออสปีทอล จำกัด (มหาชน)

COLLECTED DATE : 4 ตุลาคม 2565

PROJECT : โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ รามคำแหง

RECEIVED DATE : 5 ตุลาคม 2565

LOCATION : แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร

REPORT DATE : 21 ตุลาคม 2565

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No.2570	ค่ามาตรฐาน
pH	-	pH Meter	7.5	5.0-9.0
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	4	20
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105°C	<2 ^{1/}	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105°C	320	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-Bjeldahl	<1 ^{3/}	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.27	1.0

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

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

^{1/} = Suspended Solids (SS) ตรวจพบ 1.2 mg/l

^{2/} = Oil & Grease ตรวจพบ 0.7 mg/l

^{3/} = TKN ตรวจพบ 0.9 mg/l

ข้อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์

รายงาน

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงาน



Water NO. 65/2947

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : บริษัท บางกอก เซน ฮอสปิทอล จำกัด (มหาชน)

COLLECTED DATE : 7 พฤศจิกายน 2565

PROJECT : โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ รามคำแหง

RECEIVED DATE : 8 พฤศจิกายน 2565

LOCATION : แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร

REPORT DATE : 21 พฤศจิกายน 2565

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No. 2947	ค่ามาตรฐาน
pH	-	pH Meter	7.5	5.0-9.0
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	8	20
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105°C	63	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105°C	610	1,500*
Settleable Solids	ml/l	Volumetric Method	0.2	0.5
Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5 ^{1/}	20
TKN	mg/l	Macro-Bjeldahl	8	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
เตียงสำหรับผู้ป่วยในค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป)

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

^{1/} Oil & Grease ตรวจพบ 2.5 mg/l

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์

รายงาน

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงาน



Water NO. 65/3173

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : บริษัท บางกอก เซน ฮอสปิทอล จำกัด (มหาชน)

COLLECTED DATE : 3 ธันวาคม 2565

PROJECT : โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ งามคำแหง

RECEIVED DATE : ๑๑ ธันวาคม 2565

LOCATION : แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร

REPORT DATE : 16 ธันวาคม 2565

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No. 3173	ค่ามาตรฐาน
pH	-	pH Meter	6.8	5.0-9.0
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	26	20
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105°C	7.2	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105°C	670	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	4	35
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<0.05	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)

ต้องไม่เกินจากปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัม/ลิตร

ซึ่งในน้ำประปาคำหนดให้มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) เท่ากับ 1,000 มิลลิกรัม/ลิตร

^{1/} = Oil & Grease ตรวจพบ 0.9 mg/l

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึกผล

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์

รายชื่อ

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนา