



Water NO.65/1690

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด

COLLECTED DATE : 1 กรกฎาคม 2565

PROJECT : โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี

RECEIVED DATE : 4 กรกฎาคม 2565

LOCATION : ตำบลท่าตุม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี

REPORT DATE : 20 กรกฎาคม 2565

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No.1690	ค่ามาตรฐาน ^{1/}
pH	-	pH Meter	7.1	5.0-9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105°C	17	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	570	1,500 ^{2/}
Settleable Solids	ml/l	Volumetric Method	<0.1	0.5
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	18	20
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.40	1.0
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	6	35
Fat,Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	20
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	23	5,000 ^{3/}

ค่ามาตรฐาน ^{1/} = ค่ามาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและของขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก. คือ สถานพยาบาล ที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป)

^{2/} = เนื่องจากตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนดให้ปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัม/ลิตร (ซึ่งในน้ำประปาคำหนดให้มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) เท่ากับ 1,000 มิลลิกรัม/ลิตร)

^{3/} = ค่ามาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 2)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์

รายงาน

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงาน

10



Water NO.65/1893

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด

COLLECTED DATE : 1 สิงหาคม 2565

PROJECT : โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี

RECEIVED DATE : 1 สิงหาคม 2565

LOCATION : ตำบลท่าตุม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี

REPORT DATE : 15 สิงหาคม 2565

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No.1893	ค่ามาตรฐาน ^{1/}
pH	-	pH Meter	5.4	5.0-9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105°C	15	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	460	1,500 ^{2/}
Settleable Solids	ml/l	Volumetric Method	<0.1	0.5
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	11	20
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.27	1.0
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	4	35
Fat,Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	20
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	17	5,000 ^{3/}

ค่ามาตรฐาน ^{1/} = ค่ามาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก. คือ สถานพยาบาล ที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป)

^{2/} = เนื่องจากตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนดให้ปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัม/ลิตร (ซึ่งในน้ำประปาคำหนดให้มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) เท่ากับ 1,000 มิลลิกรัม/ลิตร)

^{3/} = ค่ามาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 2)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและผู้บันทึก
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์

รายชื่อ

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงาน

อักษร



Water NO.65/2426

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด

COLLECTED DATE : 16 กันยายน 2565

PROJECT : โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี

RECEIVED DATE : 19 กันยายน 2565

LOCATION : ตำบลท่าตุม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี

REPORT DATE : 3 ตุลาคม 2565

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No.2426	ค่ามาตรฐาน ^{1/}
pH	-	pH Meter	6.8	5.0-9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105°C	50	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	610	1,500 ^{2/}
Settleable Solids	ml/l	Volumetric Method	0.2	0.5
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	34	20
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	0.67	1.0
TKN	mg/l	Mago-Kjeldahl	8	35
Fat,Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	20
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	130	5,000 ^{3/}

ค่ามาตรฐาน ^{1/} = ค่ามาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก. คือ สถานพยาบาล ที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป)

^{2/} = เนื่องจากตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนดให้ปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัม/ลิตร (ซึ่งในน้ำประปาที่กำหนดให้มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) เท่ากับ 1,000 มิลลิกรัม/ลิตร)

^{3/} = ค่ามาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 2)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์

รายชื่อ

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงาน

หน้าอักษร



Water NO.65/2649

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด

COLLECTED DATE : 12 ตุลาคม 2565

PROJECT : โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี

RECEIVED DATE : 14 ตุลาคม 2565

LOCATION : ตำบลท่าตูม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี

REPORT DATE : 25 ตุลาคม 2565

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No.2649	ค่ามาตรฐาน ^{1/}
pH	-	pH Meter	7.3	5.0-9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105°C	2.0	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	380	1,500 ^{2/}
Settleable Solids	ml/l	Volumetric Method	<0.1	0.5
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	4	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	20
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	2	5,000 ^{3/}

ค่ามาตรฐาน ^{1/} = ค่ามาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก. คือ สถานพยาบาล ที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป)

^{2/} = เนื่องจากตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนดให้ปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัม/ลิตร (ซึ่งในน้ำประปาคำหนดให้มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) เท่ากับ 1,000 มิลลิกรัม/ลิตร)

^{3/} = ค่ามาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 2)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก
ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์

รายชื่อ

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงาน

หน้าอักษร



Water NO.65/2912

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด

COLLECTED DATE : 3 พฤศจิกายน 2565

PROJECT : โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี

RECEIVED DATE : 4 พฤศจิกายน 2565

LOCATION : ตำบลท่าตุม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี

REPORT DATE : 21 พฤศจิกายน 2565

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No.2912	ค่ามาตรฐาน ^{1/}
pH	-	pH Meter	5.5	5.0-9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105°C	90	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	500	1,500 ^{2/}
Settleable Solids	ml/l	Volumetric Method	0.3	0.5
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	34	20
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<0.05	1.0
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	9	35
Fat,Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	20
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	13	5,000 ^{3/}

ค่ามาตรฐาน ^{1/} = ค่ามาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก. คือ สถานพยาบาล ที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป)

^{2/} = เนื่องจากกรมประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนดให้ปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัม/ลิตร (ซึ่งในน้ำประปาคำหนดให้มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) เท่ากับ 1,000 มิลลิกรัม/ลิตร)

^{3/} = ค่ามาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 2)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์

รายงาน

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนารายงาน

หน้าอักษร



Water NO.65/3172

ANALYSIS REPORT

CLIENT NAME : บริษัท โสธรเวชกิจ จำกัด

COLLECTED DATE : 2 ธันวาคม 2565

PROJECT : โรงพยาบาลเกษมราษฎร์ ปราจีนบุรี

RECEIVED DATE : 6 ธันวาคม 2565

LOCATION : ตำบลท่าตุม อำเภอศรีมหาโพธิ จังหวัดปราจีนบุรี

REPORT DATE : 19 ธันวาคม 2565

ดัชนี/PARAMETERS	หน่วย	วิธีวิเคราะห์	น้ำทิ้ง No.3172	ค่ามาตรฐาน ^{1/}
pH	-	pH Meter	6.7	5.0-9.0
Suspended Solids (SS)	mg/l	Dried at 103-105°C	5.6	30
Total Dissolved Solids (TDS)	mg/l	Dried at 103-105 °C	410	1,500 ^{2/}
Settleable Solids	ml/l	Volumetric Method	<0.1	0.5
BOD ₅	mg/l	Azide Modification	24	20
Sulfide	mg/l	Iodometric Method	<0.05	1.0
TKN	mg/l	Macro-Kjeldahl	9	35
Fat,Oil & Grease	mg/l	Partition & Gravimetric	<5	20
Total Coliform Bacteria	MPN/100 ml	MPN Test	33	5,000 ^{3/}

ค่ามาตรฐาน ^{1/} = ค่ามาตรฐานประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด เล่ม 122 ตอนที่ 125 ง ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2548 (อาคารประเภท ก. คือ สถานพยาบาล ที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนรวมกันทุกชั้นของอาคารหรือกลุ่มของอาคารตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป)

^{2/} = เนื่องจากกรมประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กำหนดให้ปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ต้องมีค่าเพิ่มขึ้นจากปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) ในน้ำใช้ตามปกติไม่เกิน 500 มิลลิกรัม/ลิตร (ซึ่งในน้ำประปาที่กำหนดให้มีปริมาณสารที่ละลายได้ทั้งหมด (TDS) เท่ากับ 1,000 มิลลิกรัม/ลิตร)

^{3/} = ค่ามาตรฐานประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2537) ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 เรื่อง กำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดิน (ประเภทที่ 2)

ชื่อผู้เก็บตัวอย่างและชื่อผู้บันทึก/

ชื่อบริษัทผู้ตรวจวัดและวิเคราะห์

รายชื่อ

ห้ามคัดลอกหรือทำสำเนา

อักษร