

ภาคผนวก จ

ใบรับรองผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำ

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำทิ้ง

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท แอร์ เซฟ จำกัด
Address : 235/14 ถนนราษฎร์พัฒนา แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240
Sampling Site : THE SLATE
Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
Sampling Date : 20/01/2565
Received Date : 21/01/2565
Report No. : RS01789/65

Sample Type : น้ำเสีย
Sampling Method : Grab
Sampling Time : 08:35 น. - 08:40 น.
Analytical Date : 21 - 27/01/2565

Parameters	Unit	Method	TS01540 /65	TS01541 /65
			น้ำเสีย ก่อนเข้าถังบำบัดน้ำเสีย	น้ำเสีย น้ำทิ้งในบ่อพักน้ำทิ้ง หลังบำบัด
pH	-	SM 2017 (4500-H B)	6.8	6.9
BOD	mg/L	SM 2017 (5210 B, 4500-O C)	685	11
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2017 (2540 D)	1300	12
Oil & Grease	mg/L	SM 2017 (5520 D)	201	< 3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2017 (4500 N _{org} B)	108	17.2
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2017 (9221 E)	5.4×10^5	1.7×10^3
Sample Condition		Observation	เหลืองขุ่น มีตะกอน	เหลืองขุ่น มีตะกอนเล็กน้อย

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017



Analyst
29/01/2565

Supervisor Approved
29/01/2565

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท แอร์ เซฟ จำกัด
Address : 235/14 ถนนราษฎร์พัฒนา แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240
Sampling Site : THE SLATE
Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
Sampling Date : 20/01/2565
Received Date : 21/01/2565
Report No. : RS01790/65

Sample Type : น้ำเสีย
Sampling Method : Grab
Sampling Time : 08:50 น.
Analytical Date : 21 - 27/01/2565

Parameters	Unit	Method	TS01542 /65	TS01543 /65
			น้ำเสียก่อนเข้าบ่อกรอง	น้ำทิ้งที่ออกจาก Polishing Pond
pH	-	SM 2017 (4500-H B)	6.6	7.2
BOD	mg/L	SM 2017 (5210 B, 4500-O C)	111	19
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2017 (2540 D)	44	22
Oil & Grease	mg/L	SM 2017 (5520 D)	16.0	< 3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2017 (4500 N _{org} B)	12.6	9.1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2017 (9221 E)	4.9×10^6	3.5×10^5
Sample Condition		Observation	เหลืองขุ่น	มีตะกอนแขวนลอย

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017



Analyst
29/01/2565

Supervisor Approved
29/01/2565

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เพร็ด วิลเลจ จำกัด
Address : 116 หมู่ 1 ถนน200 ปีวิเศษ ตำบลสาธิต อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี 83110
Sampling Site : โครงการโรงพยาบาล ชลประทาน
Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
Sampling Date : 22/02/2565
Received Date : 23/02/2565
Report No. : RS04142/65

Parameters	Unit	Method	TS04221 /65	TS04222 /65
			น้ำเสียก่อนเข้าบำบัด	น้ำทิ้งในบ่อบำบัด
pH	-	SM 2017 (4500-H ⁺ B)	6.6	7.5
BOD	mg/L	SM 2017 (5210 B, 4500-O C)	300	4.5
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2017 (2540 D)	440	2
Oil & Grease	mg/L	SM 2017 (5520 D)	106	< 3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2017 (4500 N _{org} B)	75.6	5.2
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2017 (9221 E)	1.7 x 10 ⁷	4.9 x 10 ³
Sample Condition	มีตะกอนน้ำดำ		เหลืองจางใส	

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Analyst
02/03/2565

Supervisor Approved
02/03/2565

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เพร็ด วิลเลจ จำกัด
Address : 116 หมู่ 1 ถนน200 ปีวิเศษ ตำบลสาธิต อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี 83110
Sampling Site : โครงการโรงพยาบาล ชลประทาน
Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
Sampling Date : 22/02/2565
Received Date : 23/02/2565
Report No. : RS04143/65

Parameters	Unit	Method	TS04223 /65	TS04224 /65
			น้ำเสียก่อนเข้าบ่อบำบัด	น้ำทิ้งที่ออกจาก Polishing Pond
pH	-	SM 2017 (4500-H ⁺ B)	6.6	7.4
BOD	mg/L	SM 2017 (5210 B, 4500-O C)	142	12
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2017 (2540 D)	63	34
Oil & Grease	mg/L	SM 2017 (5520 D)	51.3	< 3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2017 (4500 N _{org} B)	16.1	7.0
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2017 (9221 E)	2.4 x 10 ⁶	2.4 x 10 ³
Sample Condition	เหลืองจางุ่น		เขียวจาง	

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017

บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Analyst
02/03/2565

Supervisor Approved
02/03/2565

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เพร็ด วิลเลจ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83110

Sampling Site : โครงการโรงพยาบาลเอกชน

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Date : 22/03/2565

Received Date : 22/03/2565

Report Date : 30/03/2565

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling Method : Grab

Sampling Time : 10:00 น.

Analytical Date : 22 - 28/03/2565

Report No. : RS06565/65

Parameters	Unit	Method	TS06939 /65	TS06940 /65
			น้ำเสียก่อนเข้าถังบำบัด	น้ำทิ้งในบ่อพักน้ำทิ้งหลังบำบัด
pH	-	SM 2017 (4500-H ⁺ B)	6.8	7.3
BOD	mg/L	SM 2017 (5210 B, 4500-O C)	435	11
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2017 (2540 D)	1004	3
Oil & Grease	mg/L	SM 2017 (5520 D)	215	<3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2017 (4500 N _{org} B)	133	11.9
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2017 (9221 E)	1.3 x 10 ⁷	5.4 x 10 ³
Sample Condition		Observation	แหล่งจากชุมชนมีตะกอนน้ำดำ	แหล่งจากไร่

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เพร็ด วิลเลจ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83110

Sampling Site : โครงการโรงพยาบาลเอกชน

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Date : 22/03/2565

Received Date : 22/03/2565

Report Date : 30/03/2565

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling Method : Grab

Sampling Time : 10:00 น.

Analytical Date : 22 - 28/03/2565

Report No. : RS06566/65

Parameters	Unit	Method	TS06941 /65	TS06942 /65
			น้ำเสียก่อนเข้าถังกรอง	น้ำทิ้งที่ออกจาก Polishing Pond
pH	-	SM 2017 (4500-H ⁺ B)	4.2	7.5
BOD	mg/L	SM 2017 (5210 B, 4500-O C)	157	19
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2017 (2540 D)	56	32
Oil & Grease	mg/L	SM 2017 (5520 D)	24.0	<3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2017 (4500 N _{org} B)	18.2	6.3
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2017 (9221 E)	9.2 x 10 ⁷	7.9 x 10 ³
Sample Condition		Observation	แหล่งจากชุมชน	เพียงจากบึงคะนองแวนลอย

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017

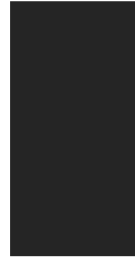
Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เพิร์ล วิลเลจ จำกัด
Address : 116 หมู่ 1 ถนน200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธุ อำเภอกลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท
Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
Sampling Date : 27/04/2565
Received Date : 27/04/2565
Report No. : RS09092/65

Sample Type : น้ำเสีย
Sampling Method : Grab
Sampling Time : 09:40 น.
Analytical Date : 27/04 - 04/05/2565

Parameters	Unit	Method	TS09703 /65 น้ำเสียก่อนเข้าถังบำบัด น้ำเสีย	TS09704 /65 น้ำทิ้งในบ่อพักน้ำทิ้ง หลังบำบัด
pH	-	SM 2017 (4500-H B)	7.0	7.1
BOD	mg/L	SM 2017 (5210 B, 4500-O C)	540	3.0
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2017 (2540 D)	764	1
Oil & Grease	mg/L	SM 2017 (5520 D)	192	< 3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2017 (4500 N _{org} B)	91.0	3.2
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2017 (9221 E)	1.7 x 10 ⁷	2.2 x 10 ⁴
Sample Condition	Observation		เหลืองขุ่น มีตะกอนน้ำตาล	เหลืองจางใส

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017



Analyst
05/05/2565



Supervisor Approved
05/05/2565

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เพิร์ล วิลเลจ จำกัด
Address : 116 หมู่ 1 ถนน200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธุ อำเภอกลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท
Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
Sampling Date : 27/04/2565
Received Date : 27/04/2565
Report No. : RS09093/65

Sample Type : น้ำเสีย
Sampling Method : Grab
Sampling Time : 09:50 น.
Analytical Date : 27/04 - 04/05/2565

Parameters	Unit	Method	TS09705 /65 น้ำเสียก่อนเข้าบ่อกรอง	TS09706 /65 น้ำทิ้งที่ออกจาก Polishing Pond
pH	-	SM 2017 (4500-H B)	6.6	7.5
BOD	mg/L	SM 2017 (5210 B, 4500-O C)	142	8.3
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2017 (2540 D)	43	24
Oil & Grease	mg/L	SM 2017 (5520 D)	21.7	< 3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2017 (4500 N _{org} B)	14.7	5.6
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2017 (9221 E)	2.4 x 10 ⁶	3.5 x 10 ³
Sample Condition	Observation		เหลืองขุ่น	เขียว มีตะกอนแขวนลอย

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017



Analyst
05/05/2565



Supervisor Approved
05/05/2565

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เพิร์ธ วิลเลจ จำกัด
Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ที่วัดศรี ตำบลสาธิต อำเภอลาด จังหวัดภูเก็ต 83110
Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซดถ
Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
Sampling Date : 19/05/2565
Received Date : 19/05/2565
Report No. : RS10885/65

Parameters	Unit	Method	TS11745 /65	TS11746 /65
			น้ำเสีย	น้ำทิ้งในบ่อพักน้ำทิ้งหลัก
pH	-	SM 2017 (4500-H B)	6.6	7.4
BOD	mg/L	SM 2017 (5210 B, 4500-O C)	255	5.5
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2017 (2540 D)	582	6
Oil & Grease	mg/L	SM 2017 (5520 D)	127	<3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2017 (4500 N _{org} B)	72.8	9.1
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2017 (9221 E)	5.4×10^5	7.0×10^3
Sample Condition		Observation	เหลืองขุ่น มีตะกอนดำ	เหลืองขุ่นใส

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017



Analyst
26/05/2565
Laboratory Management
26/05/2565

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เพิร์ธ วิลเลจ จำกัด
Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ที่วัดศรี ตำบลสาธิต อำเภอลาด จังหวัดภูเก็ต 83110
Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซดถ
Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
Sampling Date : 19/05/2565
Received Date : 19/05/2565
Report No. : RS10886/65

Parameters	Unit	Method	TS11747 /65	TS11748 /65
			น้ำเสียก่อนเข้าบ่อระะ	น้ำทิ้งที่ออกจาก Polishing Pond
pH	-	SM 2017 (4500-H B)	6.4	7.4
BOD	mg/L	SM 2017 (5210 B, 4500-O C)	93	9.1
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2017 (2540 D)	45	24
Oil & Grease	mg/L	SM 2017 (5520 D)	31.5	4.8
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2017 (4500 N _{org} B)	21.0	7.0
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2017 (9221 E)	1.7×10^7	3.5×10^3
Sample Condition		Observation	เหลืองขุ่น	เขียวขุ่น มีตะกอนแขวนลอย

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017



Analyst
26/05/2565
Laboratory Management
26/05/2565

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เพ็ชร วิลเลจ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีรัตนศรี ตำบลสาธุ อำเภอลำปาง จังหวัดภูเก็ต 83110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท

Sampling by : บริษัท เทสต์ เทค จำกัด

Sampling Date : 22/06/2565

Received Date : 23/06/2565

Report Date : 29/06/2565

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling Method : Grab

Sampling Time : 10:30 น.

Analytical Date : 23 - 28/06/2565

Report No. : RS13738/65

Parameters	Unit	Method	TS14919 /65	TS14920 /65
pH	-	SM 2017 (4500-H ⁺ B)	6.3	7.2
BOD	mg/L	SM 2017 (5210 B, 4500-O C)	112	5.2
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2017 (2540 D)	47	5
Oil & Grease	mg/L	SM 2017 (5520 D)	13.3	< 3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2017 (4500 N _{org} B)	14.0	7.4
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2017 (9221 E)	2.2 x 10 ⁶	9.2 x 10 ³
Sample Condition		Observation	เหลืองขุ่น	เหลืองขุ่น มีตะกอนเล็กน้อย

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017



Analyst

29/06/2565

Supervisor Approved

29/06/2565

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

FM 7.8/2 Date : 07 OCT 19 REV.00

65S/07714 Pages (1/1)

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เพ็ชร วิลเลจ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีรัตนศรี ตำบลสาธุ อำเภอลำปาง จังหวัดภูเก็ต 83110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท

Sampling by : บริษัท เทสต์ เทค จำกัด

Sampling Date : 22/06/2565

Received Date : 23/06/2565

Report Date : 29/06/2565

Sample Type : น้ำเสีย

Sampling Method : Grab

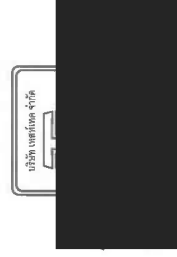
Sampling Time : 10:25 น.

Analytical Date : 23 - 28/06/2565

Report No. : RS13737/65

Parameters	Unit	Method	TS14917 /65	TS14918 /65
pH	-	SM 2017 (4500-H ⁺ B)	6.7	7.3
BOD	mg/L	SM 2017 (5210 B, 4500-O C)	1620	4.2
Total Suspended Solids	mg/L	SM 2017 (2540 D)	1152	3
Oil & Grease	mg/L	SM 2017 (5520 D)	260	< 3.0
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	SM 2017 (4500 N _{org} B)	91.7	7.0
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2017 (9221 E)	1.7 x 10 ⁷	2.4 x 10 ⁵
Sample Condition		Observation	น้ำตาขุ่น มีตะกอน	เหลืองขุ่น มีตะกอนเล็กน้อย

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017



Analyst

29/06/2565

Supervisor Approved

29/06/2565

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

FM 7.8/2 Date : 07 OCT 19 REV.00

65S/07714 Pages (1/1)

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำผิวดิน

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เวิร์ด วิลเลจ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธุ อำเภอธลาง จังหวัดภูเก็ต 83110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท

Sample Type : น้ำผิวดิน

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด

Sampling Method : Grab

Sampling Date : 22/02/2565

Sampling Time : 10:10 น. - 10:50 น.

Received Date : 23/02/2565

Analytical Date : 23/02 - 02/03/2565

Report Date : 03/03/2565

Report No. : RS04218/65

Parameters	Unit	Method	TS04218 /65	TS04219 /65	TS04220 /65
			จุดก่อนระบายน้ำทิ้ง 100 เมตร	บริเวณระบายน้ำทิ้ง	จุดหลังระบายน้ำทิ้ง 100 เมตร
pH (25°C)	-	Based on SM 2017 (4500-H ⁺ B)	7.4	7.5	7.5
Dissolved Oxygen	mg/L	DO - Meter	4.10	4.01	4.06
BOD	mg/L	SM 2017 (5210 B, 4500-O C)	3.6	2.2	2.6
Ammonia Nitrogen	mg/L as NH ₃ -N	Distillation ,Nesslerization	4.40	5.36	4.26
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	SM 2017 (9221 E)	3.5 x 10 ³	7.0 x 10 ³	3.5 x 10 ⁴
Temperature	°C	Thermometer	29.9	30.6	30.7
Sample Condition		Observation	เหลืองจาง มีตะกอนเล็กน้อย	เหลืองจาง มีตะกอนเล็กน้อย	เหลืองจาง มีตะกอนเล็กน้อย

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017

Deputy Technical Manager

03/03/2565

Laboratory Management

03/03/2565

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำดิบ

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เพิร์ล วิลเลจ จำกัด
Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีรัชชภิเษก ตำบลสาธิต อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 83110
Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท
Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
Sampling Date : 22/02/2565
Received Date : 23/02/2565
Report Date : 03/03/2565

Sample Type : น้ำดื่ม
Sampling Method : Grab
Sampling Time : 10:30 น.
Analytical Date : 23/02 - 02/03/2565
Report No. : RS04216/65

Parameters		Unit	Method	TS04216 /65 น้ำดื่ม
pH (25°C)	-	-	Based on SM 2017 (4500-H ⁺ B)	6.6
Turbidity	NTU	NTU	SM 2017 (2130 B)	5.25
Color	Pt-Co Unit	Pt-Co Unit	SM 2017 (2120 C)	13.73
Dissolved Solids	mg/L as NaCl	mg/L as NaCl	Electrical Conductivity	28.92
Total Hardness	mg/L as CaCO ₃	mg/L as CaCO ₃	SM 2017 (2340 C)	9
Calcium	mg/L as Ca	mg/L as Ca	EDTA Titrimetric	< 1
Magnesium	mg/L as Mg	mg/L as Mg	EDTA Titrimetric, Calculation	1.94
Chloride	mg/L as Cl ⁻	mg/L as Cl ⁻	SM 2017 (4500-Cl ⁻ B)	8
Total Iron	mg/L as Fe	mg/L as Fe	SM 2017 (3500-Fe B)	1.17
Manganese	mg/L	mg/L	SM 2017 (3500-Mn B)	0.04
Odour	-	-	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
Simple Condition	Observation			ต้องจาง มีตะกอนน้ำตาล



Laboratory Management
03/03/2565

Deputy Technical Manager
03/03/2565

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

FM 7.8/2 Date : 07 OCT 19 REV.00

6SS02161 Pages (1/1)

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท แอร์ เซฟ จำกัด
Address : 235/14 ถนนราชมรรค์พัฒนา แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240
Sampling Site : THE SLATE
Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
Sampling Date : 20/01/2565
Received Date : 21/01/2565
Report Date : 29/01/2565

Sample Type : น้ำดื่ม
Sampling Method : Grab
Sampling Time : 08:50 น.
Analytical Date : 21 - 27/01/2565
Report No. : RS01787/65

Parameters			Unit	Method	TS01538 /65 น้ำดื่ม
pH (25 °C)			-	Based on SM 2017 (4500-H ⁺ B)	7.1
Turbidity			NTU	SM 2017 (2130 B)	4.46
Color			Pt-Co Unit	SM 2017 (2120 C)	6.61
Dissolved Solids			mg/L as NaCl	Electrical Conductivity	27.90
Total Hardness			mg/L as CaCO ₃	SM 2017 (2340 C)	11
Calcium			mg/L as Ca	EDTA Titrimetric	1.20
Magnesium			mg/L as Mg	EDTA Titrimetric, Calculation	1.94
Chloride			mg/L as Cl ⁻	SM 2017 (4500-Cl ⁻ B)	2
Total Iron			mg/L as Fe	SM 2017 (3500-Fe B)	0.67
Manganese			mg/L	SM 2017 (3500-Mn B)	0.07
Odour			-	-	ไม่มีกลิ่นที่แรงถึง เหลือจนมีตะกอนน้ำตาล



Laboratory Management
29/01/2565

Analyst
29/01/2565

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

FM 7.8/2 Date : 07 OCT 19 REV.00

6SS00782 Pages (1/1)

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เพิร์ล วิลเลจ จำกัด
Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีวิเศษ ตำบลสาธุ อำเภอคลอง จันทบุรี 83110
Sampling Site : โครงการโรงพยาบาลชลประทาน
Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
Sampling Date : 22/03/2565
Received Date : 22/03/2565
Report No. : RS06563/65

Sample Type : น้ำดิบ
Sampling Method : Grab
Sampling Time : 10:00 น.
Analytical Date : 22 - 28/03/2565

Parameters	Unit	Method	TS06937/65 น้ำดิบ
pH (25 °C)	-	Based on SM 2017 (4500-H ⁺ B)	6.6
Turbidity	NTU	SM 2017 (2130 B)	7.58
Color	Pt-Co Unit	SM 2017 (2120 C)	7.32
Dissolved Solids	mg/L as NaCl	Electrical Conductivity	31.32
Total Hardness	mg/L as CaCO ₃	SM 2017 (2340 C)	8
Calcium	mg/L as Ca	EDTA Titrimetric	1.60
Magnesium	mg/L as Mg	EDTA Titrimetric, Calculation	< 1
Chloride	mg/L as Cl ⁻	SM 2017 (4500-Cl B)	6
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2017 (3500-Fe B)	1.17
Manganese	mg/L	SM 2017 (3500-Mn B)	< 0.04
Odour	-	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
Sample Condition	เหลือของ มีตะกอนน้ำตา		

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017



Analyst
30/03/2565
Laboratory Management
30/03/2565

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

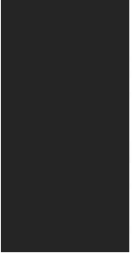
Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เพิร์ล วิลเลจ จำกัด
Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีวิเศษ ตำบลสาธุ อำเภอคลอง จันทบุรี 83110
Sampling Site : โครงการโรงพยาบาลชลประทาน
Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
Sampling Date : 27/04/2565
Received Date : 27/04/2565
Report No. : RS09090/65

Sample Type : น้ำดิบ
Sampling Method : Grab
Sampling Time : 09:50 น.
Analytical Date : 27/04 - 04/05/2565

Parameters	Unit	Method	TS09701/65 น้ำดิบ
pH (25 °C)	-	Based on SM 2017 (4500-H ⁺ B)	6.5
Turbidity	NTU	SM 2017 (2130 B)	14.6
Color	Pt-Co Unit	SM 2017 (2120 C)	33.32
Dissolved Solids	mg/L as NaCl	Electrical Conductivity	45.06
Total Hardness	mg/L as CaCO ₃	SM 2017 (2340 C)	18
Calcium	mg/L as Ca	EDTA Titrimetric	4.41
Magnesium	mg/L as Mg	EDTA Titrimetric, Calculation	1.70
Chloride	mg/L as Cl ⁻	SM 2017 (4500-Cl B)	6
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2017 (3500-Fe B)	2.95
Manganese	mg/L	SM 2017 (3500-Mn B)	0.08
Odour	-	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
Sample Condition	เหลือของ มีตะกอนน้ำตา		

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017



Deputy Technical Manager
05/05/2565
Laboratory Management
05/05/2565

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เพร็ด วิลเลจ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธุ อำเภอกลาง จังหวัดภูเก็ต 83110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท Sample Type : น้ำดื่ม

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด Sampling Method : Grab

Sampling Date : 22/06/2565 Sampling Time : 10:30 น.

Received Date : 23/06/2565 Analytical Date : 23 - 27/06/2565

Report Date : 29/06/2565 Report No. : RSI3735/65

Parameters	Unit	Method	TS14915 /65 น้ำดื่ม
pH (25°C)	-	Based on SM 2017 (4500-H ⁺ B)	6.2
Turbidity	NTU	SM 2017 (2130 B)	3.04
Color	Pt-Co Unit	SM 2017 (2120 C)	13.14
Dissolved Solids	mg/L as NaCl	Electrical Conductivity	36.96
Total Hardness	mg/L as CaCO ₃	SM 2017 (2340 C)	11
Calcium	mg/L as Ca	EDTA Titrimetric	2.40
Magnesium	mg/L as Mg	EDTA Titrimetric, Calculation	1.22
Chloride	mg/L as Cl ⁻	SM 2017 (4500-Cl B)	8
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2017 (3500-Fe B)	0.78
Manganese	mg/L	SM 2017 (3500-Mn B)	< 0.04
Odour	-	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
Sample Condition		Observation	หลังจากมีตะกอนน้ำตาล

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017Analyst
29/06/2565Supervisor Approved
29/06/2565

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.

PM 7.8/2 Date : 07 OCT 19 REV.00

655/07712 Pages (1/1)

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เพร็ด วิลเลจ จำกัด

Address : 116 หมู่ 1 ถนน200 ปีวีรสตรี ตำบลสาธุ อำเภอกลาง จังหวัดภูเก็ต 83110

Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท Sample Type : น้ำดื่ม

Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด Sampling Method : Grab

Sampling Date : 19/05/2565 Sampling Time : 10:05 น.

Received Date : 19/05/2565 Analytical Date : 19 - 25/05/2565

Report Date : 27/05/2565 Report No. : RSI0961/65

Parameters	Unit	Method	TS11743 /65 น้ำดื่ม
pH (25°C)	-	Based on SM 2017 (4500-H ⁺ B)	6.5
Turbidity	NTU	SM 2017 (2130 B)	10.7
Color	Pt-Co Unit	SM 2017 (2120 C)	4.96
Dissolved Solids	mg/L as NaCl	Electrical Conductivity	45.60
Total Hardness	mg/L as CaCO ₃	SM 2017 (2340 C)	18
Calcium	mg/L as Ca	EDTA Titrimetric	3.61
Magnesium	mg/L as Mg	EDTA Titrimetric, Calculation	2.19
Chloride	mg/L as Cl ⁻	SM 2017 (4500-Cl B)	6
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2017 (3500-Fe B)	0.96
Manganese	mg/L	SM 2017 (3500-Mn B)	0.05
Odour	-	-	ไม่เป็นที่น่ารังเกียจ
Sample Condition		Observation	หลังจากมีตะกอนน้ำตาล

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017Analyst
27/05/2565Laboratory Management
27/05/2565

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.

PM 7.8/2 Date : 07 OCT 19 REV.00

655/06036 Pages (1/1)

ผลการตรวจวัดคุณภาพน้ำประปา

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท แอร์ เทค จำกัด
Address : 235/14 ถนนนาครบุรีพัฒนา แขวงสะพานสูง เขตสะพานสูง กรุงเทพมหานคร 10240
Sampling Site : THE SLATE
Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
Sampling Date : 20/01/2565
Received Date : 21/01/2565
Report Date : 29/01/2565

Sample Type : น้ำประปา
Sampling Method : Grab
Sampling Time : 08:55 น.
Analytical Date : 21 - 27/01/2565
Report No. : RS01788/65

Parameters	Unit	Method	TS01539 /65 น้ำประปา
pH (25°C)	-	Based on SM 2017 (4500-H ⁺ B)	4.6
Turbidity	NTU	SM 2017 (2130 B)	< 0.50
Color	Pt-Co Unit	SM 2017 (2120 C)	< 3.00
Dissolved Solids	mg/L as NaCl	Electrical Conductivity	63.18
Total Hardness	mg/L as CaCO ₃	SM 2017 (2340 C)	15
Calcium	mg/L as Ca	EDTA Titrimetric	1.60
Magnesium	mg/L as Mg	EDTA Titrimetric, Calculation	2.67
Chloride	mg/L as Cl ⁻	SM 2017 (4500-Cl ⁻ B)	18
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2017 (3500-Fe B)	< 0.10
Manganese	mg/L	SM 2017 (3500-Mn B)	< 0.04
Odour	-	-	ไม่มีกลิ่นที่รับรู้
Sample Condition	ใส่		

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017



Analyst
29/01/2565

Laboratory Management
29/01/2565

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เพิร์ล วิลเลจ จำกัด
Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีวิเศษ ตำบลสาธิต อำเภอดงหลวง จังหวัดสุพรรณบุรี 83110
Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซุสเทล
Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
Sampling Date : 22/02/2565
Received Date : 23/02/2565
Report Date : 03/03/2565

Sample Type : น้ำประปา
Sampling Method : Grab
Sampling Time : 10:45 น.
Analytical Date : 23/02 - 02/03/2565
Report No. : RS04217/65

Parameters	Unit	Method	TS04217 /65 น้ำประปา
pH (25°C)	-	Based on SM 2017 (4500-H ⁺ B)	6.0
Turbidity	NTU	SM 2017 (2130 B)	0.69
Color	Pt-Co Unit	SM 2017 (2120 C)	4.35
Dissolved Solids	mg/L as NaCl	Electrical Conductivity	52.62
Total Hardness	mg/L as CaCO ₃	SM 2017 (2340 C)	10
Calcium	mg/L as Ca	EDTA Titrimetric	1.20
Magnesium	mg/L as Mg	EDTA Titrimetric, Calculation	1.70
Chloride	mg/L as Cl ⁻	SM 2017 (4500-Cl ⁻ B)	14
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2017 (3500-Fe B)	0.18
Manganese	mg/L	SM 2017 (3500-Mn B)	0.06
Odour	-	-	ไม่มีกลิ่นที่รับรู้
Sample Condition	ไม่มีสี มีตะกอนเล็กน้อย		

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017



Deputy Technical Manager
03/03/2565

Laboratory Management
03/03/2565

Reported results refer to the sample as received only.

Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เฟิร์ด วิลเลจ จำกัด
Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีรัตนศรี ตำบลสาธุ อำเภอคลอง จันทบุรี 83110
Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซดล
Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
Sampling Date : 22/03/2565
Received Date : 22/03/2565
Report No. : RS06564/65

Parameters	Unit	Method	TS06938 /65	
			น้ำประปา	
pH (25 °C)	-	Based on SM 2017 (4500-H ⁺ B)	6.0	
Turbidity	NTU	SM 2017 (2130 B)	0.57	
Color	Pt-Co Unit	SM 2017 (2120 C)	< 3.00	
Dissolved Solids	mg/L as NaCl	Electrical Conductivity	59.94	
Total Hardness	mg/L as CaCO ₃	SM 2017 (2340 C)	10	
Calcium	mg/L as Ca	EDTA Titrimetric	2.00	
Magnesium	mg/L as Mg	EDTA Titrimetric, Calculation	1.22	
Chloride	mg/L as Cl ⁻	SM 2017 (4500-Cl ⁻ B)	12	
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2017 (3500-Fe B)	0.15	
Manganese	mg/L	SM 2017 (3500-Mn B)	< 0.04	
Odour	-	-	ไม่เหม็นที่ข้างถัง	
Sample Condition			ใส	

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017



Analyst
30/03/2565
Laboratory Management
30/03/2565
Reported results refer to the sample as received only.
Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.
FM 7.8/2 Date : 07 OCT 19 REV.00
65S03534 Pages (1/1)

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เฟิร์ด วิลเลจ จำกัด
Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 ปีรัตนศรี ตำบลสาธุ อำเภอคลอง จันทบุรี 83110
Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซดล
Sampling by : บริษัท เทสท์ เทค จำกัด
Sampling Date : 27/04/2565
Received Date : 27/04/2565
Report No. : RS09091/65

Parameters	Unit	Method	TS09702 /65	
			น้ำประปา	
pH (25 °C)	-	Based on SM 2017 (4500-H ⁺ B)	7.5	
Turbidity	NTU	SM 2017 (2130 B)	0.63	
Color	Pt-Co Unit	SM 2017 (2120 C)	4.42	
Dissolved Solids	mg/L as NaCl	Electrical Conductivity	69.12	
Total Hardness	mg/L as CaCO ₃	SM 2017 (2340 C)	14	
Calcium	mg/L as Ca	EDTA Titrimetric	2.40	
Magnesium	mg/L as Mg	EDTA Titrimetric, Calculation	1.94	
Chloride	mg/L as Cl ⁻	SM 2017 (4500-Cl ⁻ B)	16	
Total Iron	mg/L as Fe	SM 2017 (3500-Fe B)	< 0.10	
Manganese	mg/L	SM 2017 (3500-Mn B)	0.04	
Odour	-	-	ไม่เหม็นที่ข้างถัง	
Sample Condition			ใส	

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017



Deputy Technical Manager
05/05/2565
Laboratory Management
05/05/2565
Reported results refer to the sample as received only.
Test report shall not be reproduced except in full, without written approved of the laboratory.
FM 7.8/2 Date : 07 OCT 19 REV.00
65S04969 Pages (1/1)

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เพร็ด วิลเลจ จำกัด
Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 กิโลเมตร ตำบลตลาด อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 83110
Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท
Sampling by : บริษัท เทคท์ เทค จำกัด
Sampling Date : 19/05/2565
Received Date : 19/05/2565
Report No. : RS10962/65

Parameters		Unit	Method	TS11744 /65 น้ำประปา
pH (25 °C)		-	Based on SM 2017 (4500-H ⁺ B)	6.7
Turbidity		NTU	SM 2017 (2130 B)	0.70
Color		Pt-Co Unit	SM 2017 (2120 C)	< 3.00
Dissolved Solids		mg/L as NaCl	Electrical Conductivity	90.30
Total Hardness		mg/L as CaCO ₃	SM 2017 (2340 C)	19
Calcium		mg/L as Ca	EDTA Titrimetric	3.61
Magnesium		mg/L as Mg	EDTA Titrimetric, Calculation	2.43
Chloride		mg/L as Cl ⁻	SM 2017 (4500-Cl B)	22
Total Iron		mg/L as Fe	SM 2017 (3500-Fe B)	< 0.10
Manganese		mg/L	SM 2017 (3500-Mn B)	< 0.04
Odour		-	-	ไม่มีกลิ่นที่สังเกตเห็น
Sample Condition	Observation			ใส

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017



Analyst
27/05/2565
Laboratory Management
27/05/2565

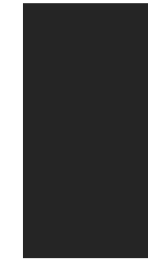
Reported results refer to the sample as received only.
Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.

Analysis/Test Report

Customer Name : บริษัท เพร็ด วิลเลจ จำกัด
Address : 116 หมู่ 1 ถนน 200 กิโลเมตร ตำบลตลาด อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี 83110
Sampling Site : โครงการโรงแรมเดอะ ซเลท
Sampling by : บริษัท เทคท์ เทค จำกัด
Sampling Date : 22/06/2565
Received Date : 23/06/2565
Report No. : RS13736/65

Parameters		Unit	Method	TS14916 /65 น้ำประปา
pH (25°C)		-	Based on SM 2017 (4500-H ⁺ B)	6.4
Turbidity		NTU	SM 2017 (2130 B)	1.73
Color		Pt-Co Unit	SM 2017 (2120 C)	< 3.00
Dissolved Solids		mg/L as NaCl	Electrical Conductivity	75.42
Total Hardness		mg/L as CaCO ₃	SM 2017 (2340 C)	13
Calcium		mg/L as Ca	EDTA Titrimetric	2.81
Magnesium		mg/L as Mg	EDTA Titrimetric, Calculation	1.46
Chloride		mg/L as Cl ⁻	SM 2017 (4500-Cl B)	18
Total Iron		mg/L as Fe	SM 2017 (3500-Fe B)	0.20
Manganese		mg/L	SM 2017 (3500-Mn B)	< 0.04
Odour		-	-	ไม่มีกลิ่นที่สังเกตเห็น
Sample Condition		Observation		ใส

Remark : 1. SM 2017 : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd ed., 2017



Analyst
29/06/2565

Supervisor Approved
29/06/2565

Reported results refer to the sample as received only.
Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory.

