

ภาคผนวกที่ 2

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท โอเชียน บรีซ เอสเตท จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ADDRESS : 31/2 หมู่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
SAMPLING SOURCE : Ocean Breeze Estate , Layan SAMPLE NO. : 6808-1138
SAMPLING DATE : 27/08/2025 SAMPLING TIME : 10.03 AM
SAMPLING CONDITION : WATER SAMPLING BY : STC
SAMPLING METHOD : GRAB (MS. JUTAPORN JUTAMAST ๖-176-๖-0006)
TESTED DATE : 27/08/2025-08/09/2025 RECEIVED DATE : 27/08/2025
FILE NAME : Ocean Breeze Estate , Layan REPORTED DATE : 10/09/2025

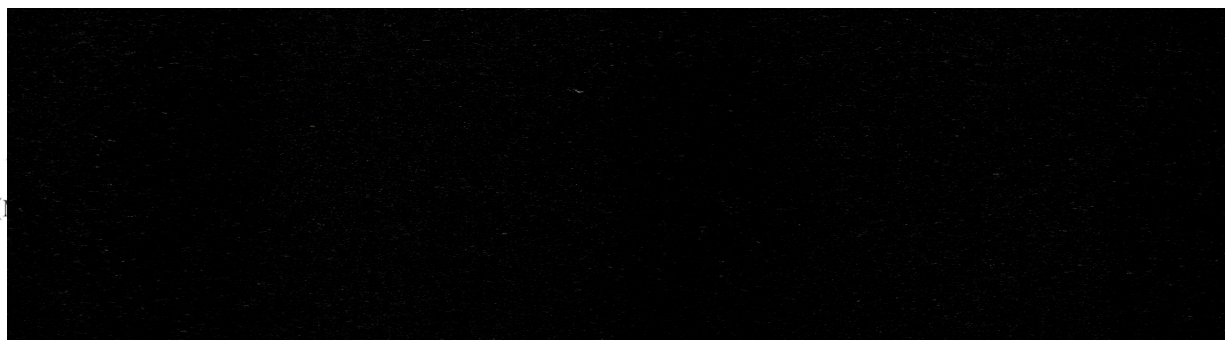
PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT "Building 1"	STANDARD
pH at 25 ⁰ C	-	Electrometric Method	7.80	5.5 - 9.0
BOD ₅	mg/L	5-Day BOD Test, Azide modification Method	10.0	≤ 40
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 ⁰ C (Part 2540D)	22	≤ 50
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 ⁰ C (Part 2540C)	568	≤ 1,300
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	243.32	≤ 40
Grease & Oil	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	3.0	≤ 20
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric Method	3.87	≤ 1

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : turbid, brown SS, smelling 2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567
เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร บางประเภท และบางขนาด (ประเภท ค)

REMARK

Examined by



2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท โอเชียน บรีซ เอสเตท จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ADDRESS : 31/2 หมู่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
SAMPLING SOURCE : Ocean Breeze Estate , Layan SAMPLE NO. : 6808-1138
SAMPLING DATE : 27/08/2025 SAMPLING TIME : 10.03 AM
SAMPLING CONDITION : WATER SAMPLING BY : STC
SAMPLING METHOD : GRAB (MS. JUTAPORN JUTAMAST)
TESTED DATE : 27/08/2025-08/09/2025 RECEIVED DATE : 27/08/2025
FILE NAME : Ocean Breeze Estate , Layan REPORTED DATE : 10/09/2025

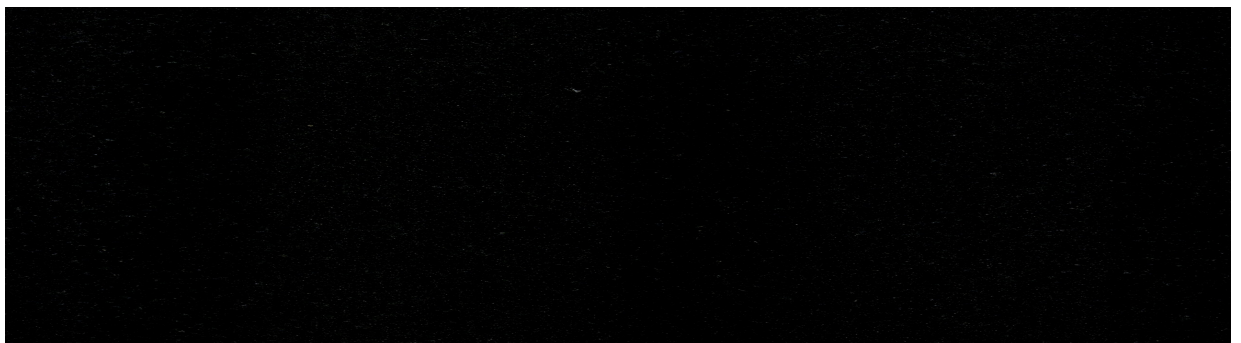
PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT "Building 1"	STANDARD
Ammonia Nitrogen	mg/L	Distillation and Titrimetric Method	237.16	-
Organic - Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	6.16	-

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : turbid, brown SS, smelling 2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร บางประเภท และบางขนาด (ประเภท ค)

REMARK 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023



REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท โอเชียน บรีซ เอสเตท จำกัด (สำนักงานใหญ่)		
ADDRESS	: 31/2 หมู่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110		
SAMPLING SOURCE	: Ocean Breeze Estate , Layan	SAMPLE NO.	: 6808-1139
SAMPLING DATE	: 27/08/2025	SAMPLING TIME	: 10.04 AM
SAMPLING CONDITION	: WATER	SAMPLING BY	: STC
SAMPLING METHOD	: GRAB	(MS. JUTAPORN JUTAMAST 3-176-จ-0006)	
TESTED DATE	: 27/08/2025-08/09/2025	RECEIVED DATE	: 27/08/2025
FILE NAME	: Ocean Breeze Estate , Layan	REPORTED DATE	: 10/09/2025

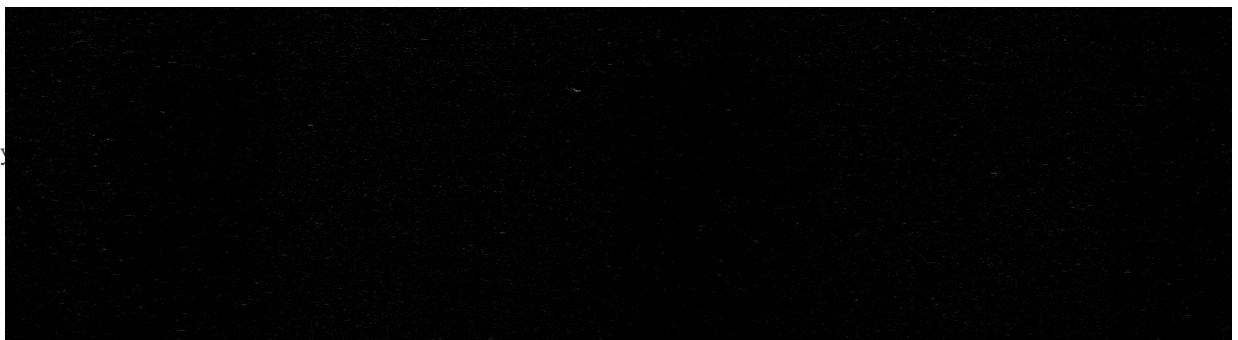
PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT "Building 2"	STANDARD
pH at 25 ⁰ C	-	Electrometric Method	7.77	5.5 - 9.0
BOD ₅	mg/L	5-Day BOD Test, Azide modification Method	11.0	≤ 40
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 ⁰ C (Part 2540D)	15	≤ 50
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 ⁰ C (Part 2540C)	354	≤ 1,300
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	147.56	≤ 40
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric Method	0.93	≤ 1

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : turbid, brown SS 2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567
เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร บางประเภท และบางขนาด (ประเภท ค)

REMARK 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

Examined by



REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

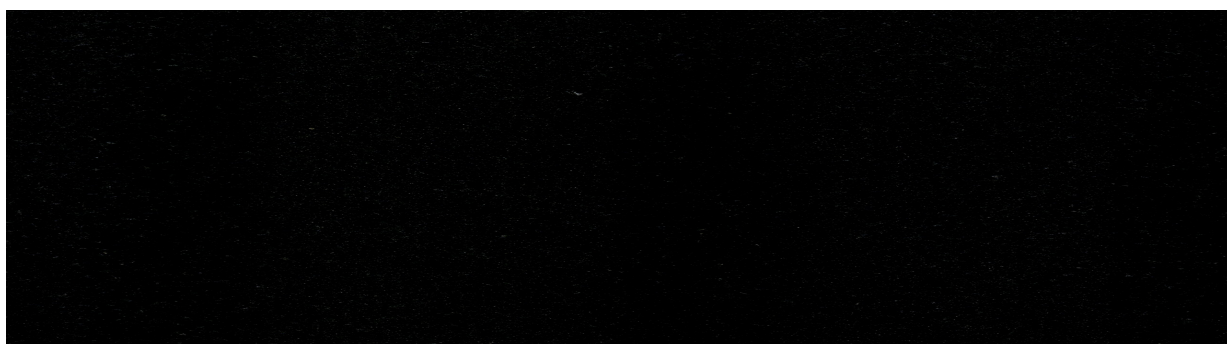
CUSTOMER : บริษัท โอเชียน บรีซ เอสเตท จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ADDRESS : 31/2 หมู่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
SAMPLING SOURCE : Ocean Breeze Estate , Layan SAMPLE NO. : 6808-1139
SAMPLING DATE : 27/08/2025 SAMPLING TIME : 10.04 AM
SAMPLING CONDITION : WATER SAMPLING BY : STC
SAMPLING METHOD : GRAB (MS. JUTAPORN JUTAMAST)
TESTED DATE : 27/08/2025-08/09/2025 RECEIVED DATE : 27/08/2025
FILE NAME : Ocean Breeze Estate , Layan REPORTED DATE : 10/09/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT "Building 2"	STANDARD
Grease & Oil	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	1.0	≤ 20
Ammonia Nitrogen	mg/L	Distillation and Titrimetric Method	137.20	-
Organic - Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	10.36	-

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : turbid, brown SS 2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567
เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร บางประเภท และบางขนาด (ประเภท ค)

REMARK 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023



REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท โอเชียน บรีซ เอสเตท จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ADDRESS : 31/2 หมู่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
SAMPLING SOURCE : Ocean Breeze Estate , Layan SAMPLE NO. : 6808-1140
SAMPLING DATE : 27/08/2025 SAMPLING TIME : 10.08 AM
SAMPLING CONDITION : WATER SAMPLING BY : STC
SAMPLING METHOD : GRAB (MS. JUTAPORN JUTAMAST ว-176-จ-0006)
TESTED DATE : 27/08/2025-08/09/2025 RECEIVED DATE : 27/08/2025
FILE NAME : Ocean Breeze Estate , Layan REPORTED DATE : 10/09/2025

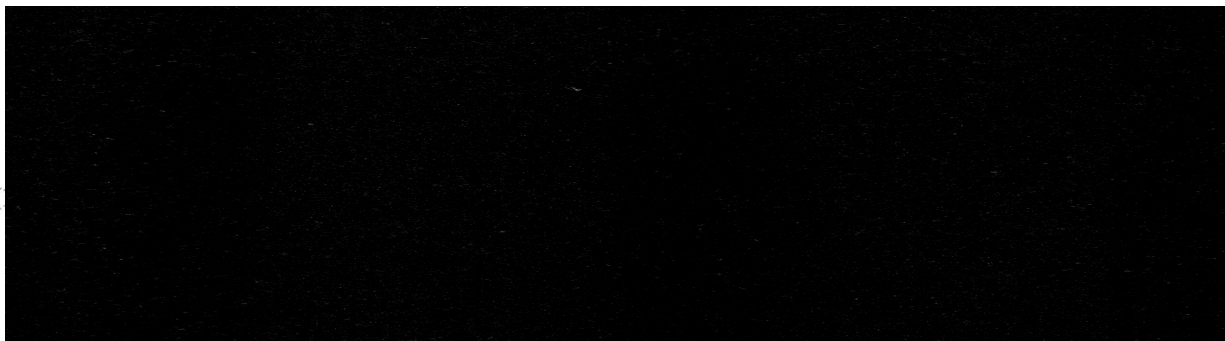
PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT "Building 3"	STANDARD
pH at 25 ⁰ C	-	Electrometric Method	7.65	5.5 - 9.0
BOD ₅	mg/L	5-Day BOD Test, Azide modification Method	136	≤ 40
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 ⁰ C (Part 2540D)	58	≤ 50
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 ⁰ C (Part 2540C)	378	≤ 1,300
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	126.56	≤ 40
Grease & Oil	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	5.0	≤ 20
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric Method	3.00	≤ 1

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : turbid, brown SS, smelling 2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567
เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร บางประเภท และบางขนาด (ประเภท ค)

REMARK

Examined by



2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท โอเชียน บรีซ เอสเตท จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ADDRESS : 31/2 หมู่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
SAMPLING SOURCE : Ocean Breeze Estate , Layan SAMPLE NO. : 6808-1140
SAMPLING DATE : 27/08/2025 SAMPLING TIME : 10.08 AM
SAMPLING CONDITION : WATER SAMPLING BY : STC
SAMPLING METHOD : GRAB (MS. JUTAPORN JUTAMAST)
TESTED DATE : 27/08/2025-08/09/2025 RECEIVED DATE : 27/08/2025
FILE NAME : Ocean Breeze Estate , Layan REPORTED DATE : 10/09/2025

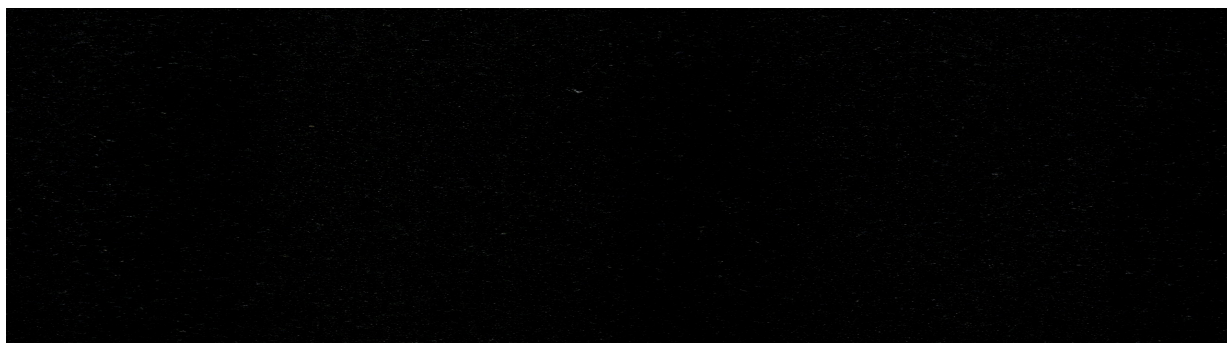
PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT "Building 3"	STANDARD
Ammonia Nitrogen	mg/L	Distillation and Titrimetric Method	120.12	-
Organic - Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	6.44	-

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : turbid, brown SS, smelling 2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร บางประเภท และบางขนาด (ประเภท ค)

REMARK 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023



REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER	: บริษัท โอเชียน บรีซ เอสเตท จำกัด (สำนักงานใหญ่)		
ADDRESS	: 31/2 หมู่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110		
SAMPLING SOURCE	: Ocean Breeze Estate , Layan	SAMPLE NO.	: 6808-1141
SAMPLING DATE	: 27/08/2025	SAMPLING TIME	: 10.12 AM
SAMPLING CONDITION	: WATER	SAMPLING BY	: STC
SAMPLING METHOD	: GRAB	(MS. JUTAPORN JUTAMAST 3-176-จ-0006)	
TESTED DATE	: 27/08/2025-08/09/2025	RECEIVED DATE	: 27/08/2025
FILE NAME	: Ocean Breeze Estate , Layan	REPORTED DATE	: 10/09/2025

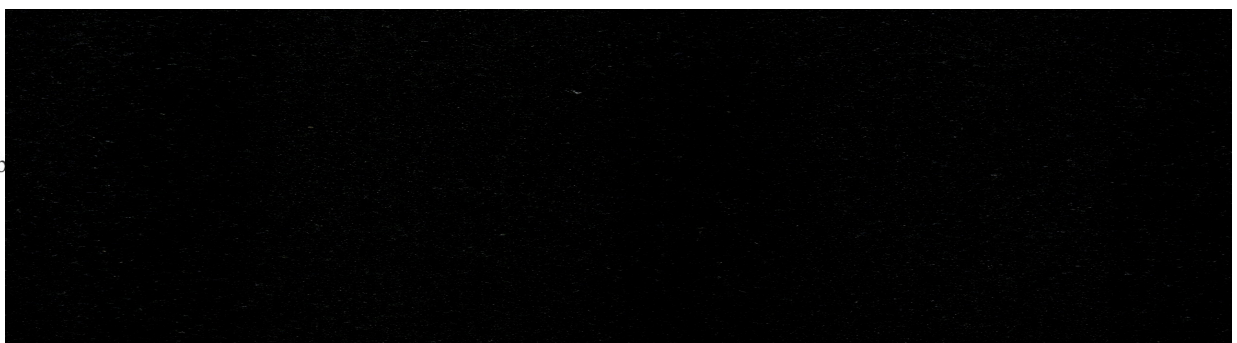
PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT "Building 6"	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.38	5.5 - 9.0
BOD ₅	mg/L	5-Day BOD Test, Azide modification Method	2.0	≤ 40
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540D)	6.0	≤ 50
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540C)	190	≤ 1,300
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric Method	0.80	≤ 1

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : yellowish, black SS 2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567
เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร บางประเภท และบางขนาด (ประเภท ค)

REMARK 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

Examined by



REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

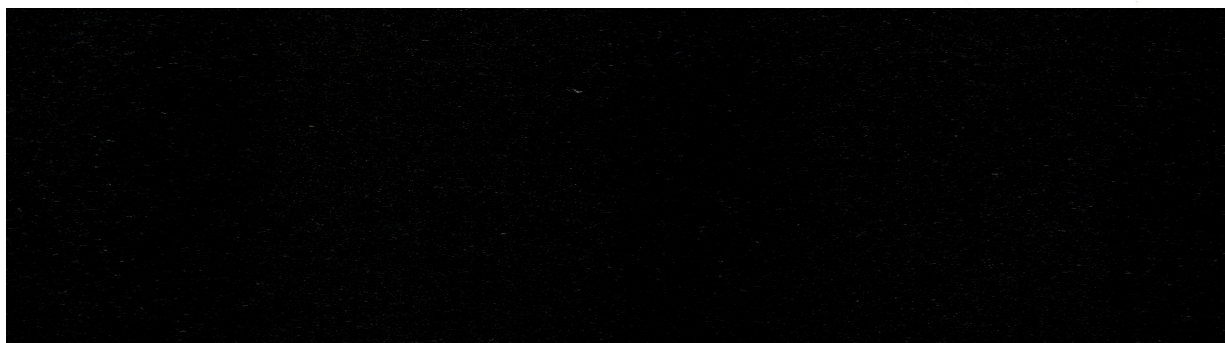
CUSTOMER : บริษัท โอเชียน บรีซ เอสเตท จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ADDRESS : 31/2 หมู่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
SAMPLING SOURCE : Ocean Breeze Estate , Layan SAMPLE NO. : 6808-1141
SAMPLING DATE : 27/08/2025 SAMPLING TIME : 10.12 AM
SAMPLING CONDITION : WATER SAMPLING BY : STC
SAMPLING METHOD : GRAB (MS. JUTAPORN JUTAMAST)
TESTED DATE : 27/08/2025-08/09/2025 RECEIVED DATE : 27/08/2025
FILE NAME : Ocean Breeze Estate , Layan REPORTED DATE : 10/09/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT "Building 6"	STANDARD
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	3.66	≤ 40
Grease & Oil	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	ND	≤ 20
Ammonia Nitrogen	mg/L	Distillation and Titrimetric Method	2.80	-
Organic - Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	0.86	-

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : yellowish, black SS 2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567
เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร บางประเภท และบางขนาด (ประเภท ค)

REMARK 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023
2) ND = Not Detected (ตรวจวัดไม่พบ โดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)



REPORTED ANALYSIS REFER TO SUBMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท โอเชียน บรีซ เอสเตท จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ADDRESS : 31/2 หมู่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
SAMPLING SOURCE : Ocean Breeze Estate , Layan SAMPLE NO. : 6808-1142
SAMPLING DATE : 27/08/2025 SAMPLING TIME : 10.16 AM
SAMPLING CONDITION : WATER SAMPLING BY : STC
SAMPLING METHOD : GRAB (MS. JUTAPORN JUTAMAST ๖-176-จ-0006)
TESTED DATE : 27/08/2025-08/09/2025 RECEIVED DATE : 27/08/2025
FILE NAME : Ocean Breeze Estate , Layan REPORTED DATE : 10/09/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT "Building 7"	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.64	5.5 - 9.0
BOD ₅	mg/L	5-Day BOD Test, Azide modification Method	34.0	≤ 40
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540D)	38	≤ 50
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540C)	538	≤ 1,300
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	256.76	≤ 40
Grease & Oil	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	3.0	≤ 20
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric Method	11.93	≤ 1

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : turbid, green SS, smelling 2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567
เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร บางประเภท และบางขนาด (ประเภท ค)

REMARK

Examined by

2023

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท โอเชียน บรีซ เอสเตท จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ADDRESS : 31/2 หมู่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
SAMPLING SOURCE : Ocean Breeze Estate , Layan SAMPLE NO. : 6808-1142
SAMPLING DATE : 27/08/2025 SAMPLING TIME : 10.16 AM
SAMPLING CONDITION : WATER SAMPLING BY : STC
SAMPLING METHOD : GRAB (MS. JUTAPORN JUTAMAST)
TESTED DATE : 27/08/2025-08/09/2025 RECEIVED DATE : 27/08/2025
FILE NAME : Ocean Breeze Estate , Layan REPORTED DATE : 10/09/2025

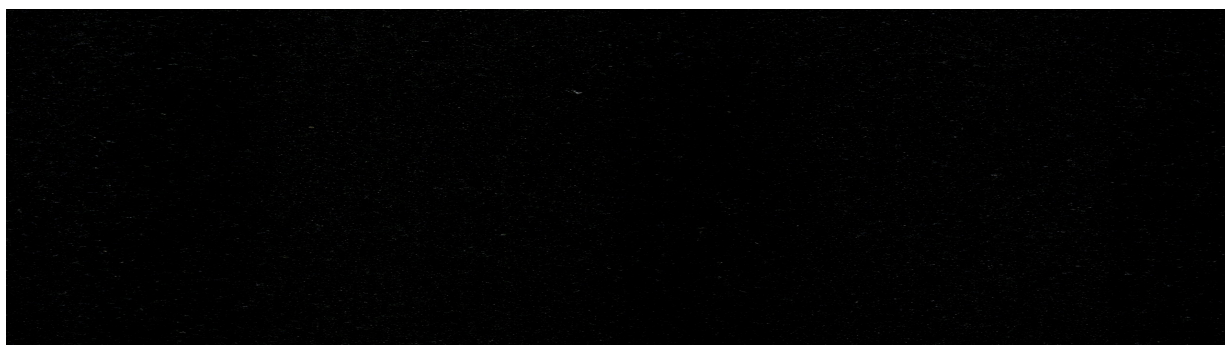
PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT "Building 7"	STANDARD
Ammonia Nitrogen	mg/L	Distillation and Titrimetric Method	255.22	-
Organic - Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	1.54	-

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : turbid, green SS, smelling 2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร บางประเภท และบางขนาด (ประเภท ค)

REMARK 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023



REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท โอเชียน บรีซ เอสเตท จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ADDRESS : 31/2 หมู่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
SAMPLING SOURCE : Ocean Breeze Estate , Layan SAMPLE NO. : 6808-1143
SAMPLING DATE : 27/08/2025 SAMPLING TIME : 10.24 AM
SAMPLING CONDITION : WATER SAMPLING BY : STC
SAMPLING METHOD : GRAB (MS. JUTAPORN JUTAMAST ว-176-จ-0006)
TESTED DATE : 27/08/2025-08/09/2025 RECEIVED DATE : 27/08/2025
FILE NAME : Ocean Breeze Estate , Layan REPORTED DATE : 10/09/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT "Building 8"	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.74	5.5 - 9.0
BOD ₅	mg/L	5-Day BOD Test, Azide modification Method	24.0	≤ 40
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540D)	77	≤ 50
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540C)	550	≤ 1,300
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	181.30	≤ 40
Grease & Oil	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	4.0	≤ 20
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric Method	12.13	≤ 1

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : turbid, brown SS, smelling 2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567
เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร บางประเภท และบางขนาด (ประเภท ค)

REMARK ed., 2023

Examine

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท โอเชียน บรีซ เอสเตท จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ADDRESS : 31/2 หมู่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
SAMPLING SOURCE : Ocean Breeze Estate , Layan SAMPLE NO. : 6808-1143
SAMPLING DATE : 27/08/2025 SAMPLING TIME : 10.24 AM
SAMPLING CONDITION : WATER SAMPLING BY : STC
SAMPLING METHOD : GRAB (MS. JUTAPORN JUTAMAST)
TESTED DATE : 27/08/2025-08/09/2025 RECEIVED DATE : 27/08/2025
FILE NAME : Ocean Breeze Estate , Layan REPORTED DATE : 10/09/2025

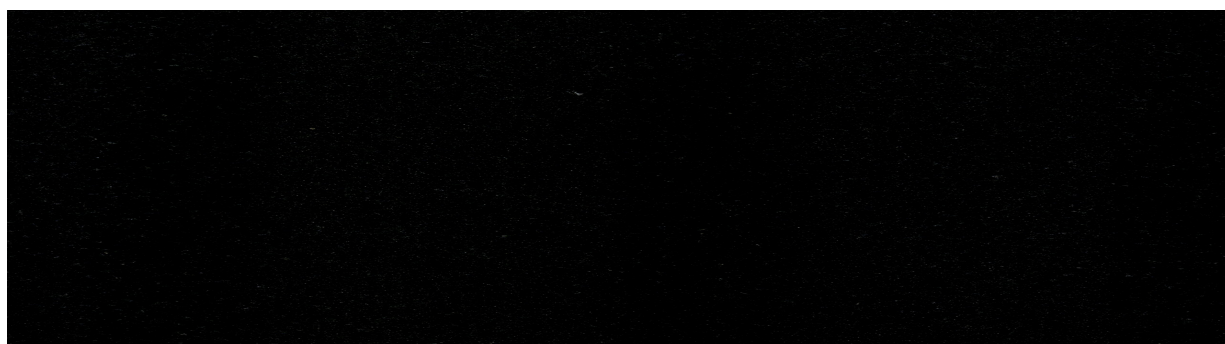
PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT "Building 8"	STANDARD
Ammonia Nitrogen	mg/L	Distillation and Titrimetric Method	86.38	-
Organic - Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	94.92	-

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : turbid, brown SS, smelling 2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร บางประเภท และบางขนาด (ประเภท ค)

REMARK 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023



REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท โอเชียน บรีซ เอสเตท จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ADDRESS : 31/2 หมู่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
SAMPLING SOURCE : Ocean Breeze Estate , Layan SAMPLE NO. : 6808-1144
SAMPLING DATE : 27/08/2025 SAMPLING TIME : 10.25 AM
SAMPLING CONDITION : WATER SAMPLING BY : STC
SAMPLING METHOD : GRAB (MS. JUTAPORN JUTAMAST ๖-176-จ-0006)
TESTED DATE : 27/08/2025-08/09/2025 RECEIVED DATE : 27/08/2025
FILE NAME : Ocean Breeze Estate , Layan REPORTED DATE : 10/09/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT "Club House"	STANDARD
pH at 25 °C	-	Electrometric Method	7.22	5.5 - 9.0
BOD ₅	mg/L	5-Day BOD Test, Azide modification Method	2.0	≤ 40
Total Suspended Solids	mg/L	Dried at 103-105 °C (Part 2540D)	11.0	≤ 50
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180 °C (Part 2540C)	194	≤ 1,300
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	5.60	≤ 40

PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : yellowish, brown SS 2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร บางประเภท และบางขนาด (ประเภท ค)

REMARK 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

Examined

REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY



TEST REPORT

CUSTOMER : บริษัท โอเชียน บรีซ เอสเตท จำกัด (สำนักงานใหญ่)
ADDRESS : 31/2 หมู่ 6 ตำบลเชิงทะเล อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110
SAMPLING SOURCE : Ocean Breeze Estate , Layan SAMPLE NO. : 6808-1144
SAMPLING DATE : 27/08/2025 SAMPLING TIME : 10.25 AM
SAMPLING CONDITION : WATER SAMPLING BY : STC
SAMPLING METHOD : GRAB (MS. JUTAPORN JUTAMAST)
TESTED DATE : 27/08/2025-08/09/2025 RECEIVED DATE : 27/08/2025
FILE NAME : Ocean Breeze Estate , Layan REPORTED DATE : 10/09/2025

PARAMETER	UNIT	METHOD	EFFLUENT "Club House"	STANDARD
Grease & Oil	mg/L	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method	ND	≤ 20
Sulfide	mg/L as S ²⁻	Iodometric Method	0.27	≤ 1
Ammonia Nitrogen	mg/L	Distillation and Titrimetric Method	3.64	-
Organic - Nitrogen	mg/L	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method	1.96	-

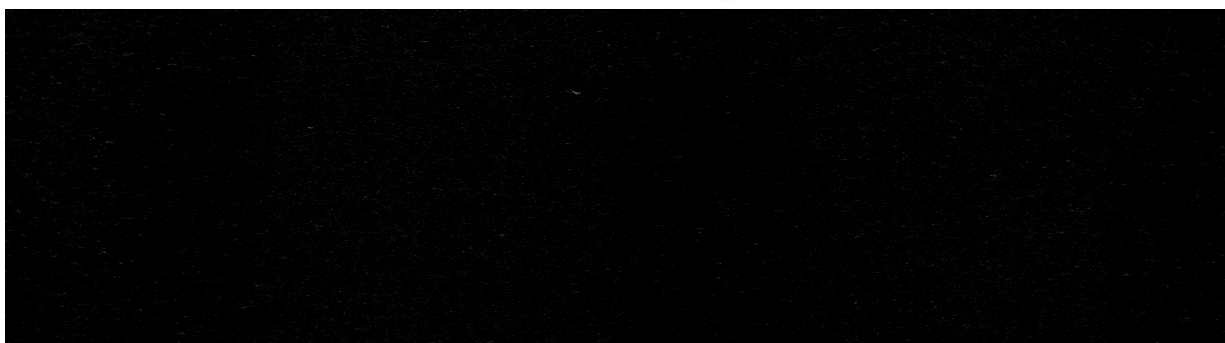
PHYSICAL APPEARANCE 1. Sample : yellowish, brown SS 2. Container : normal [PE 2.0 L (2 bottles), G 0.5 L]

STANDARD ประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2567

เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคาร บางประเภท และบางขนาด (ประเภท ค)

REMARK 1) Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24th ed., 2023

2) ND = Not Detected (ตรวจวัดไม่พบโดยวิธีทางห้องปฏิบัติการ)



REPORTED ANALYSIS REFER TO SUMITTED SAMPLES ONLY

THIS REPORT SHALL NOT REPRODUCED EXCEPT IN FULL WITHOUT THE WRITTEN APPROVAL LABORATORY