ภาคผนวก ง

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อม

ภาคผนวก ง-1

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเสีย-น้ำทิ้ง โดยห้องปฏิบัติการ

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594

TESTING No.0029

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท ไรมอน แลนด์ สิลม จำกัด
Address : เลขที่ 3 อาคารรัจนาการ ชั้น 19 ถนนสาทรใต้ ยานนาวา สาทร กทม.
Contact : คุณคัมภีย์ Phone : 0-2234-7025 #105, 08-8622-1741, 080-6212488 E.mail : khumpee@raimonland.com

Samply Type	: Waste water	Sample Site#	: โครงการ เดอะ ลอฟท์ สิลม	Sampling Method#	: Grab
Sampling Date#	: 05/01/2023	Sampling By#	: MANOP (ว-190-จ-0011)	Receive Date	: 05/01/2023
Analysis Date	: 05-13/01/2023	Report Date	: 13/01/2023	Report No.	: R 00069/66

Parameter	Unit	Method	WC 00082/66 น้ำทิ้งก่อนการปาบัด	WC 00083/66 น้ำทิ้งหลังการปาบัด	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.4 (25°C)	7.2 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	131	30	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd2017, part 2540 D	844	28	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	374 #	392 #	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	20 #	< 0.1 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd2017, part 5520 D	24	6	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA,AWWA,WEF Edition23rd2017, part4500-NorgB,NH_3 C	80	18	≤ 35
Sulfide	mg/L as S^{2-}	Iodometric	6.1 #	< 0.10 #	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	1.4×10^6 #	2.0×10^4 #	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	4.5×10^6 #	2.0×10^4 #	-
Sample Characterization		Observation	ขุ่นมีตะกอน	เหลืองขุ่นมีตะกอน	

Remark : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF23rd,2017 ,part5210B,4500-O C
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017,part 4500-H+B
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N,)
It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและขนาดต่าง (อาคารประเภท ข)

Laboratory Staff
(Miss. Orawan Srital)
Chemist
ว-190-จ-0007

Approved By
(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager
ว-190-ค-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594

TESTING No.0029

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท ไรมอน แลนด์ สิลม จำกัด
Address : เลขที่ 3 อาคารรัจนาการ ชั้น 19 ถนนสาทรใต้ ยานนาวา สาทร กทม.
Contact : คุณคัมภีย์ Phone : 0-2234-7025 #105, 08-8622-1741, 080-6212488 E.mail : khumpee@raimonland.com

Samply Type	: Waste water	Sample Site#	: โครงการ เดอะ ลอฟท์ สิลม	Sampling Method#	: Grab
Sampling Date#	: 05/01/2023	Sampling By#	: MANOP (ว-190-จ-0011)	Receive Date	: 05/01/2023
Analysis Date	: 05-13/01/2023	Report Date	: 11/01/2023	Report No.	: R 00069/66

Parameter	Unit	Method	WC 00084/66 น้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.3 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	20	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd2017, part 2540 D	48	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	396 #	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	0.5 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Sulfide	mg/L as S^{2-}	Iodometric	< 0.10 #	≤ 1.0
Sample Characterization	-	Observation	ขุ่นมีตะกอน	

Remark : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF23rd,2017 ,part5210B,4500-O C
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017,part 4500-H+B
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L,)
It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและขนาดต่าง (อาคารประเภท ข)

-< End Of Report >-

Laboratory Staff
(Miss. Orawan Srital)
Chemist
ว-190-จ-0007

Approved By
(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager
ว-190-ค-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/94 หมู่ 5 ต. ลานหวย อ. ลุ่ม จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594

TESTING No.0029

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท ไรมอน แลนด์ สีลม จำกัด
Address : เลขที่ 3 อาคารรัจนาการ ชั้น 19 ถนนสาทรใต้ ยานนาวา สาทร กทม.
Contact : คุณคัมภีย์ Phone : 0-2234-7025 #105, 08-6622-1741, 080-6212488 E.mail : khumpee@raimonland.com

Samply Type : Waste water Sample Site# : โครงการ เดอะ ลอฟท์ สีลม Sampling Method# : Grab
Sampling Date# : 02/02/2023 Sampling By# : JATUMET (ว-190-จ-0012) Receive Date : 02/02/2023
Analysis Date : 02-08/02/2023 Report Date : 08/02/2023 Report No. : R 00765/66

Parameter	Unit	Method	WC 00929/66 น้ำทิ้งก่อนการบำบัด	WC 00930/66 น้ำทิ้งหลังการบำบัด	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	6.7 (25°C)	7.8 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	290	38	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd2017, part 2540 D	11592 #	31	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	367 #	408 #	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	200 #	< 0.1 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd2017, part 5520 D	119	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA,AWWA,WEF Edition23rd2017, part4500-NorgB,NH_3 C	727 #	46	≤ 35
Sulfide	mg/L as S^{2-}	Iodometric	24 #	< 0.10 #	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	1.3×10^7 #	7.9×10^4 #	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	1.3×10^7 #	7.9×10^4 #	-

Sample Characterization	Observation	ตำขุ่นปิดะกอน	ขุ่นปิดะกอน

Remark : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF23rd,2017 ,part5210B,4500-O C
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017,part 4500-H+B
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N,)
It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและขนาด (อาคารประเภท ข)

Laboratory Staff
(Miss. Orawan Srital)
Chemist
ว-190-จ-0007

Approved By
(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager
ว-190-ค-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/94 หมู่ 5 ต. ลานหวย อ. ลุ่ม จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594

TESTING No.0029

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท ไรมอน แลนด์ สีลม จำกัด
Address : เลขที่ 3 อาคารรัจนาการ ชั้น 19 ถนนสาทรใต้ ยานนาวา สาทร กทม.
Contact : คุณคัมภีย์ Phone : 0-2234-7025 #105, 08-6622-1741, 080-6212488 E.mail : khumpee@raimonland.com

Samply Type : Waste water Sample Site# : โครงการ เดอะ ลอฟท์ สีลม Sampling Method# : Grab
Sampling Date# : 02/02/2023 Sampling By# : JATUMET (ว-190-จ-0012) Receive Date : 02/02/2023
Analysis Date : 02-08/02/2023 Report Date : 08/02/2023 Report No. : R 00765/66

Parameter	Unit	Method	WC 00931/66 น้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.7 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	34	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd2017, part 2540 D	40	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	432 #	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	0.2 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Sulfide	mg/L as S^{2-}	Iodometric	< 0.10 #	≤ 1.0

Sample Characterization	-	Observation	ขุ่นปิดะกอน

Remark : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF23rd,2017 ,part5210B,4500-O C
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017,part 4500-H+B
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L,)
It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและขนาด (อาคารประเภท ข)

-: End Of Report :-

Laboratory Staff
(Miss. Orawan Srital)
Chemist
ว-190-จ-0007

Approved By
(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager
ว-190-ค-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594

TESTING No.0029

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท ไรมอน แลนด์ สีลม จำกัด
Address : เลขที่ 3 อาคารรัจนาการ ชั้น 19 ถนนสาทรใต้ ยานนาวา สาทร กทม.
Contact : คุณคัมภีย์ **Phone** : 0-2234-7025 #105, 08-8622-1741, 080-6212488 **E.mail** : khumpee@raimonland.com

Samply Type : Waste water **Sample Site#** : โครงการ เดอะ ลอฟท์ สีลม **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 24/03/2023 **Sampling By#** : SUTIWAT (ว-190-จ-0019) **Receive Date** : 25/03/2023
Analysis Date : 25/03/2023-05/04/2023 **Report Date** : 05/04/2023 **Report No.** : R 01986/66

Parameter	Unit	Method	WC 02484/66 น้ำทิ้งก่อนการปาบัด	WC 02485/66 น้ำทิ้งหลังการปาบัด	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.7 (25°C)	7.2 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	88	19	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd2017, part 2540 D	900	23	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	246 #	352 #	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	35 #	< 0.1 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd2017, part 5520 D	66	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA,AWWA,WEF Edition23rd2017, part4500-NorgB,NH_3 C	91	13	≤ 35
Sulfide	mg/L as S^{2-}	Iodometric	2.7 #	< 0.10 #	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	3.3×10^6 #	4.5×10^3 #	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	3.3×10^6 #	4.5×10^3 #	-
Sample Characterization		Observation	เหลืองขุ่น มีตะกอนมาก	ขุ่นมีตะกอน	

Remark : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF23rd,2017 ,part5210B,4500-O C
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017,part 4500-H+B
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N.)
It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและขนาด (อาคารประเภท ข)

Laboratory Staff
(Miss. Suwalee Bangsaengorn)
Chemist
ว-190-จ-0003

Approved By
(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager
ว-190-ค-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594

TESTING No.0029

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท ไรมอน แลนด์ สีลม จำกัด
Address : เลขที่ 3 อาคารรัจนาการ ชั้น 19 ถนนสาทรใต้ ยานนาวา สาทร กทม.
Contact : คุณคัมภีย์ **Phone** : 0-2234-7025 #105, 08-8622-1741, 080-6212488 **E.mail** : khumpee@raimonland.com

Samply Type : Waste water **Sample Site#** : โครงการ เดอะ ลอฟท์ สีลม **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 24/03/2023 **Sampling By#** : JATUMET (ว-190-จ-0012) **Receive Date** : 25/03/2023
Analysis Date : 25/03/2023-05/04/2023 **Report Date** : 05/04/2023 **Report No.** : R 01986/66

Parameter	Unit	Method	WC 02486/66 น้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.1 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	21	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd2017, part 2540 D	67	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	370 #	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	1.0 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd2017, part 5520 D	. 6	≤ 20
Sulfide	mg/L as S^{2-}	Iodometric	< 0.10 #	≤ 1.0
Sample Characterization	-	Observation	ขุ่นมีตะกอน	

Remark : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF23rd,2017 ,part5210B,4500-O C
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017,part 4500-H+B
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L,)
It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและขนาด (อาคารประเภท ข)

-: End Of Report :-

Laboratory Staff
(Miss. Suwalee Bangsaengorn)
Chemist
ว-190-จ-0003

Approved By
(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager
ว-190-ค-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594

TESTING No.0029

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท ไรมอน แลนด์ สีลม จำกัด
Address : เลขที่ 3 อาคารรัจนาการ ชั้น 19 ถนนสาทรใต้ ยานนาวา สาทร กทม.
Contact : คุณคัมภีย์ **Phone** : 0-2234-7025 #105, 08-8622-1741, 080-6212488 **E.mail** : khumpee@raimonland.com

Samply Type	: Waste water	**Sample Site#**	: โครงการ เดอะ ลอฟท์ สีลม	**Sampling Method#**	: Grab
Sampling Date#	: 29/04/2023	**Sampling By#**	: Rungsasikorn (ว-190-จ-0002)	**Receive Date**	: 02/05/2023
Analysis Date	: 02-11/05/2023	**Report Date**	: 11/05/2023	**Report No.**	: R 02782/66

Parameter	Unit	Method	WC 03451/66 น้ำทิ้งก่อนการบำบัด	WC 03452/66 น้ำทิ้งหลังการบำบัด	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.5 (25°C)	6.7 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	80	19	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 D	712	14	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	250 #	314 #	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	30 #	< 0.1 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 5520 D	46	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA,AWWA,WEF Edition23rd 2017, part4500-Norg B,NH_3 C	55	11	≤ 35
Sulfide	mg/L as S^{2-}	Iodometric	2.0 #	< 0.10 #	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	3.3×10^8 #	1.3×10^4 #	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	3.3×10^8 #	1.3×10^4 #	-
Sample Characterization		Observation	เทาขุ่นมีตะกอน	เหลืองมีตะกอน	

Remark : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF23rd,2017 ,part5210B,4500-O C
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017,part 4500-H+B
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N,)
It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและขนาดรูปแบบ (อาคารประเภท ข)

Laboratory Staff
(Miss. Waraporn Wanviset)
Chemist
ว-190-จ-0004

Approved By
(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager
ว-190-ค-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594

TESTING No.0029

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท ไรมอน แลนด์ สีลม จำกัด
Address : เลขที่ 3 อาคารรัจนาการ ชั้น 19 ถนนสาทรใต้ ยานนาวา สาทร กทม.
Contact : คุณคัมภีย์ **Phone** : 0-2234-7025 #105, 08-8622-1741, 080-6212488 **E.mail** : khumpee@raimonland.com

Samply Type	: Waste water	**Sample Site#**	: โครงการ เดอะ ลอฟท์ สีลม	**Sampling Method#**	: Grab
Sampling Date#	: 29/04/2023	**Sampling By#**	: Rungsasikorn (ว-190-จ-0002)	**Receive Date**	: 02/05/2023
Analysis Date	: 02-11/05/2023	**Report Date**	: 11/05/2023	**Report No.**	: R 02782/66

Parameter	Unit	Method	WC 03453/66 น้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	6.8 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	20	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 D	14	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	356 #	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	< 0.1 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Sulfide	mg/L as S^{2-}	Iodometric	< 0.10 #	≤ 1.0
Sample Characterization	-	Observation	เหลืองมีตะกอน	

Remark : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF23rd,2017 ,part5210B,4500-O C
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017,part 4500-H+B
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L,)
It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและขนาดรูปแบบ (อาคารประเภท ข)

-: End Of Report :-

Laboratory Staff
(Miss. Waraporn Wanviset)
Chemist
ว-190-จ-0004

Approved By
(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager
ว-190-ค-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
FO.LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ แก้ไขครั้งที่ 0,วันที่บังคับใช้ : 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1

ภาคผนวก ข 1 - 4

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/94 หมู่ 5 ต. ตานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-228-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594

TESTING No.0029

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท ไรมอน แลนด์ สีลม จำกัด
Address : เลขที่ 3 อาคารรัจนาการ ชั้น 19 ถนนสาทรใต้ ยานนาวา สาทร กทม.
Contact : คุณคัมภีย์ **Phone** : 0-2234-7025 #105, 08-8622-1741, 080-6212488 **E.mail** : khumpee@raimonland.com

Samply Type : Waste water **Sample Site#** : โครงการ เดอะ ลอฟท์ สีลม **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 23/05/2023 **Sampling By#** : Rungsasikorn (ว-190-จ-0002) **Receive Date** : 24/05/2023
Analysis Date : 24/05/2023-01/06/2023 **Report Date** : 01/06/2023 **Report No.** : R 03377/66

Parameter	Unit	Method	WC 04233/66 น้ำทิ้งก่อนการปาบัด	WC 04234/66 น้ำทิ้งหลังการปาบัด	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.7 (25°C)	6.5 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	149	32	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd2017, part 2540 D	336	30	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	354 #	360 #	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	18 #	< 0.1 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd2017, part 5520 D	74	3	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA,AWWA,WEF Edition23rd2017, part4500-NorgB,NH_3 C	254 #	12	≤ 35
Sulfide	mg/L as S^{2-}	Iodometric	7.0 #	< 0.10 #	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	1.7×10^6 #	4.5×10^3 #	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	1.7×10^6 #	4.5×10^3 #	-
Sample Characterization		Observation	ขุ่นมีตะกอน	ขุ่นมีตะกอน	

Remark : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF23rd,2017 ,part5210B,4500-O C
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017,part 4500-H+B
Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N,)
It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและขนาด (อาคารประเภท ข)

Laboratory Staff
(Miss. Orawan Sritai)
Chemist
ว-190-จ-0007

Approved By
(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager
ว-190-ค-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/94 หมู่ 5 ต. ตานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-228-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594
TESTING No.0029

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท ไรมอน แลนด์ สีลม จำกัด
Address : เลขที่ 3 อาคารรัจนาการ ชั้น 19 ถนนสาทรใต้ ยานนาวา สาทร กทม.
Contact : คุณคัมภีย์ **Phone** : 0-2234-7025 #105, 08-8622-1741, 080-6212488 **E.mail** : khumpee@raimonland.com

Samply Type : Waste water **Sample Site#** : โครงการ เดอะ ลอฟท์ สีลม **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 23/05/2023 **Sampling By#** : Rungsasikorn (ว-190-จ-0002) **Receive Date** : 24/05/2023
Analysis Date : 24/05/2023-01/06/2023 **Report Date** : 01/06/2023 **Report No.** : R 03377/66

Parameter	Unit	Method	WC 04235/66 น้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	6.7 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	33	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd2017, part 2540 D	33	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	346 #	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	0.1 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Sulfide	mg/L as S^{2-}	Iodometric	< 0.10 #	≤ 1.0
Sample Characterization		Observation	ขุ่นมีตะกอน	

Remark : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF23rd,2017 ,part5210B,4500-O C
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017,part 4500-H+B
Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L,)
It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและขนาด (อาคารประเภท ข)

-: End Of Report :-

Laboratory Staff
(Miss. Orawan Sritai)
Chemist
ว-190-จ-0007

Approved By
(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager
ว-190-ค-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

ภาคผนวก ข1 - 5

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594

TESTING No.0029

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท ไรมอน แลนด์ สิลม จำกัด
Address : เลขที่ 3 อาคารรัจนาการ ชั้น 19 ถนนสาทรใต้ ยานนาวา สาทร กทม.
Contact : คุณคัมภีย์ **Phone** : 0-2234-7025 #105, 08-8622-1741, 080-6212488 **E.mail** : khumpee@raimonland.com

Samply Type : Waste water **Sample Site#** : โครงการ เดอะ ลอฟท์ สิลม **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 23/06/2023 **Sampling By#** : MANOP (ว-190-จ-0011) **Receive Date** : 24/06/2023
Analysis Date : 24/06/2023-05/07/2023 **Report Date** : 05/07/2023 **Report No.** : R 04211/66

Parameter	Unit	Method	WC 05322/66 น้ำทิ้งก่อนการบำบัด	WC 05323/66 น้ำทิ้งหลังการบำบัด	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.8 (25°C)	7.2 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	323 #	19 #	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 D	8325 #	18	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	495 #	592 #**	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	220 #	< 0.1 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 5520 D	50	< 2	≤ 20
Total Kjeldahl Nitrogen	mg/L as N	APHA,AWWA,WEF Edition23rd 2017, part4500-NorgB,NH_3 C	1220 #	12	≤ 35
Sulfide	mg/L as S^{2-}	Iodometric	5.4 #	< 0.10 #	≤ 1.0
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	1.3×10^5 #	2.0×10^3 #	-
Fecal Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Thermotolerant (Fecal) Coliform Procedure	1.3×10^5 #	2.0×10^3 #	-
Sample Characterization		Observation	เหม็นมีตะกอน	ขุ่นมีตะกอน	

Remark : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF23rd,2017 ,part5210B,4500-O C
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017,part 4500-H+B
Limit of Quantitation : LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L, TKN=5 mg/L as N,)
It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข)
** ต้องมีค่าที่เพิ่มขึ้นจากปริมาณสารละลายในน้ำใช้ต่อวันไม่เกิน 500 มิลลิกรัมต่อลิตร (ปริมาณสารละลายในน้ำใช้ 216 มิลลิกรัมต่อลิตร)

Laboratory Staff
(Miss. Suwalee Bangsaengorn)
Chemist
ว-190-จ-0003

Approved By
(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager
ว-190-ค-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594

TESTING No.0029

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท ไรมอน แลนด์ สิลม จำกัด
Address : เลขที่ 3 อาคารรัจนาการ ชั้น 19 ถนนสาทรใต้ ยานนาวา สาทร กทม.
Contact : คุณคัมภีย์ **Phone** : 0-2234-7025 #105, 08-8622-1741, 080-6212488 **E.mail** : khumpee@raimonland.com

Samply Type : Waste water **Sample Site#** : โครงการ เดอะ ลอฟท์ สิลม **Sampling Method#** : Grab
Sampling Date# : 23/06/2023 **Sampling By#** : MANOP (ว-190-จ-0011) **Receive Date** : 24/06/2023
Analysis Date : 24/06/2023-05/07/2023 **Report Date** : 03/07/2023 **Report No.** : R 04211/66

Parameter	Unit	Method	WC 05324/66 น้ำทิ้งก่อนระบายออกสู่ภายนอกโครงการ	Standard *
pH	-	In-house method: TM 001	7.0 (25°C)	5.0-9.0
BOD	mg/L	In-house method : TM 013	27 #	≤ 30
Total Suspended Solid	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 2540 D	34	≤ 40
Total Dissolved Solid	mg/L	Dried at 103-105 °C	312 #	≤ 500
Settleable Solids	mL/L	Volumetric	0.1 #	≤ 0.5
Oil & Grease	mg/L	APHA, AWWA, WEF Edition 23rd 2017, part 5520 D	< 2	≤ 20
Sulfide	mg/L as S^{2-}	Iodometric	< 0.10 #	≤ 1.0
Sample Characterization		Observation	ขุ่นมีตะกอน	

Remark : In-house method : TM 013 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF23rd,2017 ,part5210B,4500-O C
In-house method : TM 001 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23rd 2017,part 4500-H+B
Limit of Quantitation ; LOQ (BOD=4 mg/L, SS=10 mg/L, Oil & Grease=2 mg/L,)
It is outside the scope of ISO/IEC 17025
* อ้างอิงประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบางประเภทและบางขนาด (อาคารประเภท ข)

-: End Of Report :-

Laboratory Staff
(Miss. Suwalee Bangsaengorn)
Chemist
ว-190-จ-0003

Approved By
(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager
ว-190-ค-0001

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

สำเนาถูกต้อง

ภาคผนวก ง-2

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ โดยห้องปฏิบัติการ

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/94 หมู่ 5 ต. ลานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594

ANALYSIS REPORT

Customer Name :บริษัท ไรมอน แลนด์ สิลม จำกัด
Address :เลขที่ 3 อาคารรัจนาการ ชั้น 19 ถนนสาทรใต้ ยานนาวา สาทร กทม.
Contact :คุณคัมภีย์ Phone :0-2234-7025 #105, 08-8622-1741, 080-6212488 E.mail :khumpee@raimonland.com

Samply Type	: Water	Sample Site	: โครงการ เดอะ ลอฟท์ สิลม	Sampling Method	: Grab
Sampling Date	: 05/01/2023	Sampling By	: WAC	Receive Date	: 05/01/2023
Analysis Date	: 05-10/01/2023	Report Date	: 10/01/2023	Report No.	: RWS 00055/66

Parameter	Unit	Method	PWS 00096/66 สระว่ายน้ำส่วนลึก	PWS 00097/66 สระว่ายน้ำส่วนตื้น	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other *Escherichia coli* Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Sample Characterization		Observation	ใส	ใส	

Remark : * อ้างอิงคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

-: End Of Report :-

Laboratory Staff
(Miss. Ronnakorn Padungwieng)
Chemist

Approved By
(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/94 หมู่ 5 ต. ลานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594

ANALYSIS REPORT

Customer Name :บริษัท ไรมอน แลนด์ สิลม จำกัด
Address :เลขที่ 3 อาคารรัจนาการ ชั้น 19 ถนนสาทรใต้ ยานนาวา สาทร กทม.
Contact :คุณคัมภีย์ Phone :0-2234-7025 #105, 08-8622-1741, 080-6212488 E.mail :khumpee@raimonland.com

Samply Type	: Water	Sample Site	: โครงการ เดอะ ลอฟท์ สิลม	Sampling Method	: Grab
Sampling Date	: 02/02/2023	Sampling By	: WAC	Receive Date	: 02/02/2023
Analysis Date	: 02-08/02/2023	Report Date	: 08/02/2023	Report No.	: RWS 00425/66

Parameter	Unit	Method	PWS 00691/66 สระว่ายน้ำส่วนลึก	PWS 00692/66 สระว่ายน้ำส่วนตื้น	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other *Escherichia coli* Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	In 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Sample Characterization		Observation	ใส	ใส	

Remark : * อ้างอิงคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

-: End Of Report :-

Laboratory Staff
(Miss. Ronnakorn Padungwieng)
Chemist

Approved By
(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory
FO.LAB 7.8.1/1 รายงานผลการทดสอบ แก้ไขครั้งที่ 0,วันที่บังคับใช้ : 1 ม.ค. 2562 หน้า 1/1

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท ไรมอน แลนด์ สีลม จำกัด
Address : เลขที่ 3 อาคารรัจนาการ ชั้น 19 ถนนสาทรใต้ ยานนาวา สาทร กทม.
Contact : คุณคัมภีย์ **Phone** : 0-2234-7025 #105, 08-8822-1741, 080-6212488 **E.mail** : khumpee@raimonland.com

Samply Type : Water **Sample Site** : โครงการ เดอะ ลอฟท์ สีลม **Sampling Method** : Grab
Sampling Date : 24/03/2023 **Sampling By** : WAC **Receive Date** : 25/03/2023
Analysis Date : 25/03/2023-04/04/2023 **Report Date** : 04/04/2023 **Report No.** : RWS 01034/66

Parameter	Unit	Method	PWS 01685/66 สระว่ายน้ำส่วนลึก	PWS 01686/66 สระว่ายน้ำส่วนตื้น	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other *Escherichia coli* Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	in 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	in 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Sample Characterization		Observation	ใส	ใส	

Remark : * อ้างอิงคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

-: End Of Report :-

Laboratory Staff ..... (Miss. Ronnakorn Padungwieng) Chemist

Approved By ..... (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

ภาคผนวก ง2 - 2

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท ไรมอน แลนด์ สีลม จำกัด
Address : เลขที่ 3 อาคารรัจนาการ ชั้น 19 ถนนสาทรใต้ ยานนาวา สาทร กทม.
Contact : คุณคัมภีย์ **Phone** : 0-2234-7025 #105, 08-8822-1741, 080-6212488 **E.mail** : khumpee@raimonland.com

Samply Type : Water **Sample Site** : โครงการ เดอะ ลอฟท์ สีลม **Sampling Method** : Grab
Sampling Date : 29/04/2023 **Sampling By** : WAC **Receive Date** : 02/05/2023
Analysis Date : 02-10/05/2023 **Report Date** : 10/05/2023 **Report No.** : RWS 01468/66

Parameter	Unit	Method	PWS 02475/66 สระว่ายน้ำส่วนลึก	PWS 02476/66 สระว่ายน้ำส่วนตื้น	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other *Escherichia coli* Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	in 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	in 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Sample Characterization		Observation	ใส	ใส	

Remark : * อ้างอิงคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

-: End Of Report :-

Laboratory Staff ..... (Miss. Ronnakorn Padungwieng) Chemist

Approved By ..... (Mrs. Neeramol Phadungsong) General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท ไรมอน แลนด์ สีลม จำกัด
Address : เลขที่ 3 อาคารรัจนาการ ชั้น 19 ถนนสาทรใต้ ยานนาวา สาทร กทม.
Contact : คุณคัมภีย์ **Phone** : 0-2234-7025 #105, 08-8622-1741, 080-6212488 **E.mail** : khumpee@raimonland.com

Samply Type	: Water	**Sample Site**	: โครงการ เดอะ ลอฟท์ สีลม	**Sampling Method**	: Grab
Sampling Date	: 23/05/2023	**Sampling By**	: WAC	**Receive Date**	: 24/05/2023
Analysis Date	: 24/05/2023-01/06/2023	**Report Date**	: 01/06/2023	**Report No.**	: RWS 01797/66

Parameter	Unit	Method	PWS 03005/66 สระว่ายน้ำส่วนลึก	PWS 03006/66 สระว่ายน้ำส่วนตื้น	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1	< 1.1	< 10
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other *Escherichia coli* Procedures	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	in 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	in 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ	ตรวจไม่พบ
Sample Characterization		Observation	ใส	ใส	

Remark : * อ้างอิงคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

-: End Of Report :-

Laboratory Staff .....
(Miss. Ronnakorn Padungwieng)
Chemist

Approved By .....
(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

ภาคผนวก ง2 - 3

บริษัท ศูนย์วิเคราะห์น้ำ จำกัด
WATER ANALYSIS CENTER COMPANY LIMITED
1/94 หมู่ 5 ต. คานหาม อ. อุทัย จ. พระนครศรีอยุธยา 13210
1/94 Moo 5, T.Kanham, A.U-Thai, Ayutthaya 13210, Thailand
Tel : 035-226-383 , 035-800-593 Fax : 035-800-594

TESTING No.0029

ANALYSIS REPORT

Customer Name : บริษัท ไรมอน แลนด์ สีลม จำกัด
Address : เลขที่ 3 อาคารรัจนาการ ชั้น 19 ถนนสาทรใต้ ยานนาวา สาทร กทม.
Contact : คุณคัมภีย์ **Phone** : 0-2234-7025 #105, 08-8622-1741, 080-6212488 **E.mail** : khumpee@raimonland.com

Samply Type	: Water	**Sample Site#**	: โครงการ เดอะ ลอฟท์ สีลม	**Sampling Method#**	: Grab
Sampling Date#	: 23/06/2023	**Sampling By#**	: WAC	**Receive Date**	: 24/06/2023
Analysis Date	: 24-28/06/2023	**Report Date**	: 28/06/2023	**Report No.**	: RWS 02257/66

Parameter	Unit	Method	PWS 03772/66 สระว่ายน้ำส่วนลึก	PWS 03773/66 สระว่ายน้ำส่วนตื้น	Standard *
Total Coliform Bacteria	MPN/100 mL	Standard Total Coliform Fermentation	< 1.1 #	< 1.1 #	< 10
Escherichia coli	MPN/100 mL	Other *Escherichia coli* Procedures	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ
Staphylococcus aureus	in 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ
Pseudomonas aeruginosa	in 100 mL	Membrane Filter	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ #	ตรวจไม่พบ
Sample Characterization		Observation	ใส	ใส	

Remark : * อ้างอิงคณะกรรมการสาธารณสุข ฉบับที่ 1/2550 เรื่อง การควบคุมการประกอบกิจการสระว่ายน้ำ หรือกิจการอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน

-: End Of Report :-

Laboratory Staff .....
(Miss. Ronnakorn Padungwieng)
Chemist

Approved By .....
(Mrs. Neeramol Phadungsong)
General Manager

The results relate only to the items tested. Test report shall not be reproduced except in full, without written approval of the laboratory

ภาคผนวก ง-3

ผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำในสระว่ายน้ำ : ค่า pH, Cl_2 และ Copper ion

pos

Swimming Pool Checklist
แบบฟอร์มตรวจสอบค่าสระว่ายน้ำ

LOFTS SILOM

Building / อาคาร .....The.Lofts.Silom..... Month (เดือน) / Year (ปี) .....มกราคม 2566.....

วันที่	เวลา	ก่อนปิดสระว่ายน้ำ (ด้านซ้าย)			ก่อนปิดสระว่ายน้ำ (ด้านขึ้น)			ตรวจสอบโดย	เวลา	หลังปิดสระว่ายน้ำ (ด้านซ้าย)			หลังปิดสระว่ายน้ำ (ด้านขึ้น)			ตรวจสอบโดย
		CL.	PH	Ion	CL.	PH	Ion			CL.	PH	Ion	CL.	PH	Ion	
		0 - 1.5	7.2 - 7.6	0.1 - 0.3	0 - 1.5	7.2 - 7.6	0.1 - 0.3			0 - 1.5	7.2 - 7.6	0.1 - 0.3	0 - 1.5	7.2 - 7.6	0.1 - 0.3	
1	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ชยพล	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ณัฐพล
2	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ชยพล	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ณัฐพล
3	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ชยพล	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ณัฐพล
4	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	อิทธินันท์	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ณัฐพล
5	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	อิทธินันท์	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ณัฐพล
6	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	อิทธินันท์	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	พงศ์ตะวัน
7	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	พงศ์ตะวัน	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	อิทธินันท์
8	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	พงศ์ตะวัน	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	อิทธินันท์
9	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	คมสัน	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	อิทธินันท์
10	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	คมสัน	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ชยพล
11	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ณัฐพล	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ชยพล
12	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ณัฐพล	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ชยพล
13	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ณัฐพล	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ณัฐฌิ
14	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	คมสัน	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ณัฐฌิ
15	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	คมสัน	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ณัฐฌิ
16	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	คมสัน	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ณัฐฌิ
17	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	อิทธินันท์	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ณัฐพล
18	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	อิทธินันท์	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ณัฐพล
19	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	อิทธินันท์	22.00	0	7.6	0.05	0	7.6	0.05	ณัฐพล
20	6.30	0	6.8	0.05	0	6.8	0.05	อิทธินันท์	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ณัฐฌิ
21	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	คมสัน	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ณัฐฌิ
22	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	พงศ์ตะวัน	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ณัฐฌิ
23	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	พงศ์ตะวัน	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ณัฐฌิ
24	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	อิทธินันท์	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ชยพล
25	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	อิทธินันท์	22.00	0	6.8	0.05	0	6.8	0.05	ชยพล
26	6.30	0	6.8	0.05	0	6.8	0.05	อิทธินันท์	22.00	0	6.8	0.05	0	6.8	0.05	คมสัน
27	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ชยพล	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	คมสัน
28	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ชยพล	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	คมสัน
29	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ชยพล	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	พงศ์ตะวัน
30	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ชยพล	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	พงศ์ตะวัน
31	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ชยพล	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	พงศ์ตะวัน

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

ณัฐฌิ จิตต์หาญ
Supervisor
Date.....03...../.....01...../.....2566.....

M&E Supervisor
Date...../...../.....

รหัสเอกสาร CO-SD-4668-04	แก้ไขครั้งที่ 0	เปิดใช้วันที่ 13 มกราคม 2564

ภาคผนวก ง3 - 1

pos

Swimming Pool Checklist
แบบฟอร์มตรวจสอบค่าสระว่ายน้ำ

LOFTS SILOM

Building / อาคาร .....The.Lofts.Silom..... Month (เดือน) / Year (ปี) .....กุมภาพันธ์ 2566.....

วันที่	เวลา	ก่อนปิดสระว่ายน้ำ (ด้านซ้าย)			ก่อนปิดสระว่ายน้ำ (ด้านขึ้น)			ตรวจสอบโดย	เวลา	หลังปิดสระว่ายน้ำ (ด้านซ้าย)			หลังปิดสระว่ายน้ำ (ด้านขึ้น)			ตรวจสอบโดย
		CL.	PH	Ion	CL.	PH	Ion			CL.	PH	Ion	CL.	PH	Ion	
		0 - 1.5	7.2 - 7.6	0.1 - 0.3	0 - 1.5	7.2 - 7.6	0.1 - 0.3			0 - 1.5	7.2 - 7.6	0.1 - 0.3	0 - 1.5	7.2 - 7.6	0.1 - 0.3	
1	6.30	0	6.8	0.05	0	6.8	0.05	ณัฐพล	22.00	0	6.8	0.05	0	6.8	0.05	คมสัน
2	6.30	0	6.8	0.05	0	6.8	0.05	ณัฐพล	22.00	0	6.8	0.05	0	6.8	0.05	คมสัน
3	6.30	0	6.8	0.05	0	6.8	0.05	ณัฐพล	22.00	0	6.8	0.05	0	6.8	0.05	คมสัน
4	6.30	0	6.8	0.05	0	6.8	0.05	อิทธินันท์	22.00	0	6.8	0.05	0	6.8	0.05	ณัฐพล
5	6.30	0	6.8	0.05	0	6.8	0.05	คมสัน	22.00	0	6.8	0.05	0	6.8	0.05	ณัฐพล
6	6.30	0	6.8	0.05	0	6.8	0.05	อิทธินันท์	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	พงศ์ตะวัน
7	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	พงศ์ตะวัน	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	คมสัน
8	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	อิทธินันท์	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	คมสัน
9	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ณัฐพล	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	คมสัน
10	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	พงศ์ตะวัน	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	คมสัน
11	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	อิทธินันท์	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ณัฐพล
12	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	อิทธินันท์	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ณัฐพล
13	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	พงศ์ตะวัน	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	คมสัน
14	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	พงศ์ตะวัน	22.00	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	พงศ์ตะวัน
15	6.30	0	7.2	0.05	0	7.2	0.05	ณัฐพล	22.00	0	7.6	0.05	0	7.6	0.05	พงศ์ตะวัน
16	6.30	0	7.6	0.05	0	7.6	0.05	อิทธินันท์	22.00	0	7.6	0.05	0	7.6	0.05	คมสัน
17	6.30	0	7.6	0.05	0	7.6	0.05	อิทธินันท์	22.00	0	7.6	0.05	0	7.6	0.05	คมสัน
18	6.30	0	7.6	0.05	0	7.6	0.05	อิทธินันท์	22.00	0	7.6	0.1	0	7.6	0.1	พงศ์ตะวัน
19	6.30	0	7.6	0.1	0	7.6	0.1	ณัฐพล	22.00	0	7.2	0.1	0	7.2	0.1	พงศ์ตะวัน
20	6.30	0	7.2	0.1	0	7.2	0.1	พงศ์ตะวัน	22.00	0	7.2	0.1	0	7.2	0.1	คมสัน
21	6.30	0	7.2	0.1	0	7.2	0.1	คมสัน	22.00	0	7.2	0.1	0	7.2	0.1	ณัฐพล
22	6.30	0	7.2	0.1	0	7.2	0.1	คมสัน	22.00	0	6.8	0.1	0	6.8	0.1	พงศ์ตะวัน
23	6.30	0	6.8	0.1	0	6.8	0.1	พงศ์ตะวัน	22.00	0	6.8	0.1	0	6.8	0.1	คมสัน
24	6.30	0	6.8	0.1	0	6.8	0.1	ณัฐพล	22.00	0	6.8	0.1	0	6.8	0.1	คมสัน
25	6.30	0	6.8	0.1	0	6.8	0.1	ณัฐพล	22.00	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	พงศ์ตะวัน
26	6.30	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	พงศ์ตะวัน	22.00	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	คมสัน
27	6.30	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	ณัฐพล	22.00	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	พงศ์ตะวัน
28	6.30	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	ณัฐพล	22.00	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	ณัฐพล

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

ณัฐฌิ จิตต์หาญ
Supervisor
Date.....03...../.....01...../.....2566.....

M&E Supervisor
Date...../...../.....

รหัสเอกสาร CO-SD-4668-04	แก้ไขครั้งที่ 0	เปิดใช้วันที่ 13 มกราคม 2564

pos

Swimming Pool Checklist
แบบฟอร์มตรวจสอบค่าสระว่ายน้ำ

THE LOFTS SILOM

Building / อาคาร .....The.Lofts.Silom..... Month (เดือน) / Year (ปี) .....มีนาคม 2566.....

วันที่	เวลา	ก่อนปิดสระว่ายน้ำ (ส่วนลึก)			ก่อนปิดสระว่ายน้ำ (ส่วนตื้น)			ตรวจสอบโดย	เวลา	หลังปิดสระว่ายน้ำ (ส่วนลึก)			หลังปิดสระว่ายน้ำ (ส่วนตื้น)			ตรวจสอบโดย
		CL.	PH	Ion	CL.	PH	Ion			CL.	PH	Ion	CL.	PH	Ion	
		0 - 1.5	7.2 - 7.6	0.1 - 0.3	0 - 1.5	7.2 - 7.6	0.1 - 0.3			0 - 1.5	7.2 - 7.6	0.1 - 0.3	0 - 1.5	7.2 - 7.6	0.1 - 0.3	
1	6.30	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	ณัฐพล	22.00	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	คมสัน
2	6.30	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	ณัฐพล	22.00	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	อิทธินันท์
3	6.30	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	คมสัน	22.00	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	ณัฐพล
4	6.30	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	อิทธินันท์	22.00	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	พงศ์ตะวัน
5	6.30	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	ณัฐพล	22.00	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	คมสัน
6	6.30	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	พงศ์ตะวัน	22.00	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	คมสัน
7	6.30	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	คมสัน	22.00	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	พงศ์ตะวัน
8	6.30	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	ณัฐพล	22.00	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	อิทธินันท์
9	6.30	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	พงศ์ตะวัน	22.00	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	พงศ์ตะวัน
10	6.30	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	ณัฐพล	22.00	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	คมสัน
11	6.30	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	อิทธินันท์	22.00	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	คมสัน
12	6.30	0	6.8	0.7	0	6.8	0.7	อิทธินันท์	22.00	0	6.8	0.7	0	6.8	0.7	พงศ์ตะวัน
13	6.30	0	6.8	0.7	0	6.8	0.7	คมสัน	22.00	0	6.8	0.7	0	6.8	0.7	ณัฐพล
14	6.30	0	6.8	0.7	0	6.8	0.7	พงศ์ตะวัน	22.00	0	6.8	0.7	0	6.8	0.7	อิทธินันท์
15	6.30	0	6.8	0.7	0	6.8	0.7	ณัฐพล	22.00	0	6.8	0.7	0	6.8	0.7	คมสัน
16	6.30	0	6.8	0.7	0	6.8	0.7	อิทธินันท์	22.00	0	7.2	0.7	0	7.2	0.7	พงศ์ตะวัน
17	6.30	0	7.2	0.7	0	7.2	0.7	ณัฐพล	22.00	0	7.2	0.7	0	7.2	0.7	พงศ์ตะวัน
18	6.30	0	7.2	0.7	0	7.2	0.7		22.00	0	7.2	0.7	0	7.2	0.7	อิทธินันท์
19	6.30	0	7.2	0.7	0	7.2	0.7	คมสัน	22.00	0	7.2	0.7	0	7.2	0.7	ณัฐพล
20	6.30	0	7.2	0.7	0	7.2	0.7	อิทธินันท์	22.00	0	7.2	0.7	0	7.2	0.7	คมสัน
21	6.30	0	7.2	0.7	0	7.2	0.7	ณัฐพล	22.00	0	7.2	0.7	0	7.2	0.7	คมสัน
22	6.30	0	7.2	0.7	0	7.2	0.7	พงศ์ตะวัน	22.00	0	7.2	0.7	0	7.2	0.7	คมสัน
23	6.30	0	7.2	0.7	0	7.2	0.7	ณัฐพล	22.00	0	7.2	0.7	0	7.2	0.7	อิทธินันท์
24	6.30	0	7.2	0.7	0	7.2	0.7	คมสัน	22.00	0	6.8	0.7	0	6.8	0.7	พงศ์ตะวัน
25	6.30	0	6.8	0.7	0	7.2	0.7	อิทธินันท์	22.00	0	6.8	0.7	0	6.8	0.7	พงศ์ตะวัน
26	6.30	0	6.8	0.5	0	7.2	0.5	ณัฐพล	22.00	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	คมสัน
27	6.30	0	6.8	0.5	0	7.2	0.5	พงศ์ตะวัน	22.00	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	ณัฐพล
28	6.30	0	6.8	0.5	0	7.2	0.5	คมสัน	22.00	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	อิทธินันท์
29	6.30	0	6.8	0.5	0	7.2	0.5	คมสัน	22.00	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	พงศ์ตะวัน
30	6.30	0	6.8	0.5	0	7.2	0.5	อิทธินันท์	22.00	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	ณัฐพล
31	6.30	0	6.8	0.5	0	7.2	0.5	ณัฐพล	22.00	0	6.8	0.5	0	6.8	0.5	คมสัน

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

ณัฐวดี จิตต์หาญ
Supervisor
Date.....03...../...../.....01...../.....2566.....

M&E Supervisor
Date...../...../.....

รหัสเอกสาร CO-SD-4668-04	แก้ไขครั้งที่ 0	เปิดใช้วันที่ 13 มกราคม 2564

ภาคผนวก ง3 - 2

pos

Swimming Pool Checklist
แบบฟอร์มตรวจสอบค่าสระว่ายน้ำ

THE LOFTS SILOM

Building / อาคาร .....The.Lofts.Silom..... Month (เดือน) / Year (ปี) เมษายน/2566

วันที่	เวลา	ก่อนปิดสระว่ายน้ำ (ส่วนลึก)			ก่อนปิดสระว่ายน้ำ (ส่วนตื้น)			ตรวจสอบโดย	เวลา	หลังปิดสระว่ายน้ำ (ส่วนลึก)			หลังปิดสระว่ายน้ำ (ส่วนตื้น)			ตรวจสอบโดย
		CL.	PH	Ion	CL.	PH	Ion			CL.	PH	Ion	CL.	PH	Ion	
		0 - 1.5	7.2 - 7.6	0.1 - 0.3	0 - 1.5	7.2 - 7.6	0.1 - 0.3			0 - 1.5	7.2 - 7.6	0.1 - 0.3	0 - 1.5	7.2 - 7.6	0.1 - 0.3	
1	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวดี	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	อภินันท์
2	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวดี	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวดี
3	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	อภินันท์	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	อภินันท์
4	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวดี	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน
5	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	พงศ์ตะวัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวดี
6	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	อภินันท์	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน
7	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวดี
8	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	อภินันท์	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวดี
9	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	พงศ์ตะวัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวดี
10	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	พงศ์ตะวัน
11	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวดี	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	อภินันท์
12	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวดี
13	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวดี	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	อภินันท์
14	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวดี
15	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวดี	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวดี
16	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	พงศ์ตะวัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวดี
17	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	อภินันท์
18	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน
19	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวดี
20	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวดี	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวดี
21	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวดี
22	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	พงศ์ตะวัน
23	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	อภินันท์	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	อภินันท์
24	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	อภินันท์	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวดี
25	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	อภินันท์
26	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	อภินันท์	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน
27	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	พงศ์ตะวัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวดี
28	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวดี
29	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวดี	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวดี
30	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	พงศ์ตะวัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	พงศ์ตะวัน

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

ณัฐวดี จิตต์หาญ
Supervisor
Date.....01...../.....05...../.....2566.....

M&E Supervisor
Date...../...../.....

รหัสเอกสาร CO-SD-4668-04	แก้ไขครั้งที่ 0	เปิดใช้วันที่ 13 มกราคม 2564

Swimming Pool Checklist
แบบฟอร์มตรวจสอบค่าสระว่ายน้ำ

Building / อาคาร .....The.Lofts.Silom..... Month (เดือน) / Year (ปี) พฤษภาคม/2566

วันที่	เวลา	ก่อนปิดสระว่ายน้ำ (ส่วนลึก)			ก่อนปิดสระว่ายน้ำ (ส่วนตื้น)			ตรวจสอบโดย	เวลา	หลังปิดสระว่ายน้ำ (ส่วนลึก)			หลังปิดสระว่ายน้ำ (ส่วนตื้น)			ตรวจสอบโดย
		CL.	PH	Ion	CL.	PH	Ion			CL.	PH	Ion	CL.	PH	Ion	
		0 - 1.5	7.2 - 7.6	0.1 - 0.3	0 - 1.5	7.2 - 7.6	0.1 - 0.3			0 - 1.5	7.2 - 7.6	0.1 - 0.3	0 - 1.5	7.2 - 7.6	0.1 - 0.3	
1	6.30	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	คมสัน	22.00	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	อภินันท์
2	6.30	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	ณัฐวุฒิ	22.00	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	ณัฐวุฒิ
3	6.30	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	คมสัน	22.00	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	อภินันท์
4	6.30	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	ณัฐวุฒิ	22.00	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	คมสัน
5	6.30	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	คมสัน	22.00	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	ณัฐวุฒิ
6	6.30	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	ณัฐวุฒิ	22.00	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	คมสัน
7	6.30	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	พงศกรวัน	22.00	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	ณัฐวุฒิ
8	6.30	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	คมสัน	22.00	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	ณัฐวุฒิ
9	6.30	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	คมสัน	22.00	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	ณัฐวุฒิ
10	6.30	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	คมสัน	22.00	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	ณัฐวุฒิ
11	6.30	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	ณัฐวุฒิ	22.00	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	คมสัน
12	6.30	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	คมสัน	22.00	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	ณัฐวุฒิ
13	6.30	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	คมสัน	22.00	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	คมสัน
14	6.30	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	คมสัน	22.00	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	ณัฐวุฒิ
15	6.30	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	ณัฐวุฒิ	22.00	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	พงศกรวัน
16	6.30	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	คมสัน	22.00	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	คมสัน
17	6.30	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	ณัฐวุฒิ	22.00	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	คมสัน
18	6.30	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	คมสัน	22.00	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	คมสัน
19	6.30	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	ณัฐวุฒิ	22.00	0	6.8	1.5	0	6.8	1.5	ณัฐวุฒิ
20	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	พงศกรวัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน
21	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน
22	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวุฒิ
23	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	อภินันท์
24	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวุฒิ	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวุฒิ
25	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวุฒิ
26	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวุฒิ
27	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวุฒิ	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวุฒิ
28	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	อภินันท์	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวุฒิ
29	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวุฒิ	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	พงศกรวัน
30	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวุฒิ	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	อภินันท์
31	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวุฒิ	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	พงศกรวัน

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

ณัฐวุฒิ จิตต์หาญ
Supervisor
Date.....02...../.....06...../.....2566.....

M&E Supervisor
Date...../...../.....

รหัสเอกสาร CO-SD-4668-04	แก้ไขครั้งที่ 0	เปิดใช้วันที่ 13 มกราคม 2564

Swimming Pool Checklist
แบบฟอร์มตรวจสอบค่าสระว่ายน้ำ

Building / อาคาร .....The.Lofts.Silom..... Month (เดือน) / Year (ปี) ..... มิถุนายน/2566

วันที่	เวลา	ก่อนปิดสระว่ายน้ำ (ส่วนลึก)			ก่อนปิดสระว่ายน้ำ (ส่วนตื้น)			ตรวจสอบโดย	เวลา	หลังปิดสระว่ายน้ำ (ส่วนลึก)			หลังปิดสระว่ายน้ำ (ส่วนตื้น)			ตรวจสอบโดย
		CL.	PH	Ion	CL.	PH	Ion			CL.	PH	Ion	CL.	PH	Ion	
		0 - 1.5	7.2 - 7.6	0.1 - 0.3	0 - 1.5	7.2 - 7.6	0.1 - 0.3			0 - 1.5	7.2 - 7.6	0.1 - 0.3	0 - 1.5	7.2 - 7.6	0.1 - 0.3	
1	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	วรเดช	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวุฒิ
2	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	พงศกรวัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐพล
3	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวุฒิ	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน
4	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐพล	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน
5	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐพล	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมัน
6	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐพล	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวุฒิ
7	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	วรเดช	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐพล
8	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	วรเดช	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	พงศกรวัน
9	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	วรเดช	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน
10	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	วรเดช	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	พงศกรวัน
11	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวุฒิ	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน
12	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐพล	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน
13	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐพล	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวุฒิ
14	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐพล	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	วรเดช
15	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวุฒิ	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	วรเดช
16	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวุฒิ	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	วรเดช
17	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐพล	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	วรเดช
18	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐพล
19	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐพล
20	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐพล
21	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวุฒิ	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวุฒิ
22	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐพล	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวุฒิ
23	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	พงศกรวัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	วรเดช
24	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	พงศกรวัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	วรเดช
25	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	พงศกรวัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	วรเดช
26	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวุฒิ	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน
27	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวุฒิ	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน
28	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	ณัฐวุฒิ	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน
29	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	พงศกรวัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	วรเดช
30	6.30	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	พงศกรวัน	22.00	0	6.8	1.0	0	6.8	1.0	คมสัน

Suggestion / ข้อเสนอแนะ

ณัฐวุฒิ จิตต์หาญ
Supervisor
Date.....01...../.....07...../.....2566.....

M&E Supervisor
Date...../...../.....

รหัสเอกสาร CO-SD-4668-04	แก้ไขครั้งที่ 0	เปิดใช้วันที่ 13 มกราคม 2564