

#### เอกสารแนบ 4

เอกสารผลวิเคราะห์คุณภาพน้ำจากระบบบำบัดน้ำเสีย




## WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

### Customer Information

**Client Name** : Customer  
**Sampling Date** : 18/07/2023  
**Sampling Source** : บริษัท วี.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริสรณ์) สาขาที่ 00004  
**Address** : 583 อ.รามอินทรา แขวงคันนายาว เขตคันนายาวกรุงเทพมหานคร 10230  
**Sampling by** : ชุตินันท์ คงสินทร์ ว-321-จ-9295  
**Sampling Method** : Grab  
**Sampling Conditions** : WT2764, ชุ่น สีเหลืองอ่อน มีตะกอน มีกลิ่น  
: WT2765, ชุ่น สีเหลืองอ่อน มีตะกอนแขวนลอย ไม่มีกลิ่น

### Lab Information

**Received Date** : 19/07/2023  
**Analytical Date** : 19/07/2023-26/07/2023  
**Report Date** : 26/07/2023  
**Sample Code.** : AQAE0719-01  
**Lab Data** : LAB23070093  
**Report No.** : 2023/1064-1/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
Sampling Locate			ก่อนบำบัด 1	หลังบำบัด 1	
			WT2764	WT2765	
pH****	-	Electrometric Method	6.4	7.9	5-9
BOD	mg/l	STM,Part 5210B,4500-OC	228	<10	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	334	562	<500*
Set.S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	50	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	2	20	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	7.6	<1.0	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	69	16	<30
<b>Remark</b> * Inhouse Method base on Standard Method APHA,AWWA,WEF.23 rd Edition 2017 ** Reported results refer to submitted sample only. *** This report shall not be reproduced,except in full,without prior approval of the Company. **** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED.,2017(AWWA,APHA,WEF)					
			AQUA NISHIHARA CORP.,LTD REGISTERED LAB NO.3-321		
หัวหน้าห้องปฏิบัติการ			26/07/2023		




## WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

### Customer Information

**Client Name** : Customer  
**Sampling Date** : 18/07/2023  
**Sampling Source** : บริษัท วิ.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริวิสุทธิ์) สาขาที่ 00004  
**Address** : 583 อ.รามอินทรา แขวงคันนายาว เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230  
**Sampling by** : ชุตินันท์ คงสินทร์ ว-321-จ-9295  
**Sampling Method** : Grab  
**Sampling Conditions** : WT2766, ปูน สีเหลืองอ่อน มีตะกอน มีกลิ่น  
 : WT2767, ใส สีเหลืองอ่อน มีตะกอนแขวนลอย ไม่มีกลิ่น

### Lab Information

**Received Date** : 19/07/2023  
**Analytical Date** : 19/07/2023-26/07/2023  
**Report Date** : 26/07/2023  
**Sample Code.** : AQAE0719-01  
**Lab Data** : LAB23070093  
**Report No.** : 2023/1064-2/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
Sampling Locate			ก่อนบำบัด 2	หลังบำบัด 2	
			WT2766	WT2767	
pH****	-	Electrometric Method	6.2	7.7	5-9
BOD	mg/l	STM,Part 5210B,4500-OC	285	<10	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	336	556	<500*
Set.S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	59	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	3	26	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	9.8	<1.0	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	85	19	<30
Remark * Inhouse Method base on Standard Method APHA,AWWA,WEF.23 rd Edition 2017 ** Reported results refer to submitted sample only. *** This report shall not be reproduced,except in full,without prior approval of the Company. **** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory					
Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED.,2017(AWWA,APHA,WEF)					
			AQUA NISHIHARA CORP.,LTD		
			REGISTERED LAB NO.3-321		
			หัวหน้าห้องปฏิบัติการ 26/07/2023		




## WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

### Customer Information

**Client Name** : Customer  
**Sampling Date** : 18/07/2023  
**Sampling Source** : บริษัท วิ.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริวิสุทธิ์) สาขาที่ 00004  
**Address** : 583 อ.รามอินทรา แขวงคันนายาว เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230  
**Sampling by** : ชุตินันท์ คงสินทร์ ว-321-จ-9295  
**Sampling Method** : Grab  
**Sampling Conditions** : WT2768, ชุ่น สีเหลืองอ่อน มีตะกอน นึกกลิ่น  
: WT2769, ใส สีเหลืองอ่อน มีตะกอนแขวนลอย ไม่มีกลิ่น

### Lab Information

**Received Date** : 19/07/2023  
**Analytical Date** : 19/07/2023-26/07/2023  
**Report Date** : 26/07/2023  
**Sample Code.** : AQAE0719-01  
**Lab Data** : LAB23070093  
**Report No.** : 2023/1064-3/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
Sampling Locate			ก่อนบำบัด3	หลังบำบัด 3	
			WT2768	WT2769	
pH****	-	Electrometric Method	6.4	7.8	5-9
BOD	mg/l	STM,Part 5210B,4500-OC	193	<10	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	374	562	<500*
Set.S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	52	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	5	24	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	7.8	<1.0	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	76	15	<30
<b>Remark</b> * Inhouse Method base on Standard Method APHA,AWWA,WEF.23 rd Edition 2017 ** Reported results refer to submitted sample only. *** This report shall not be reproduced,except in full,without prior approval of the Company. **** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED.,2017(AWWA,APHA,WEF)					
			AQUA NISHIHARA CORP.,LTD REGISTERED LAB NO.3-321		
หัวหน้าห้องปฏิบัติการ			26/07/2023		






## WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

### Customer Information

**Client Name** : Customer  
**Sampling Date** : 18/07/2023  
**Sampling Source** : บริษัท วิ.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริสรณ์) สาขาที่ 00004  
**Address** : 583 อ.รามอินทรา แขวงคันนายาว เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230  
**Sampling by** : ชุตินันท์ คงสินทร์ ว-321-จ-9295  
**Sampling Method** : Grab  
**Sampling Conditions** : WT2770, ชุ่น สีเหลืองอ่อน มีตะกอน มีกลิ่น  
: WT2771, ชุ่น สีเหลืองอ่อน มีตะกอนแขวนลอย ไม่มีกลิ่น

### Lab Information

**Received Date** : 19/07/2023  
**Analytical Date** : 19/07/2023-26/07/2023  
**Report Date** : 26/07/2023  
**Sample Code.** : AQAE0719-01  
**Lab Data** : LAB23070093  
**Report No.** : 2023/1064-4/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
Sampling Locate			ก่อนบำบัด4	หลังบำบัด 4	
			WT2770	WT2771	
pH****	-	Electrometric Method	6.3	7.8	5-9
BOD	mg/l	STM,Part 5210B,4500-OC	201	<10	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	372	560	<500*
Set.S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	44	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	4	24	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	8	<1.0	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	74	18	<30
Remark	<p>* Inhouse Method base on Standard Method APHA,AWWA,WEF.23 rd Edition 2017</p> <p>** Reported results refer to submitted sample only.</p> <p>*** This report shall not be reproduced,except in full,without prior approval of the Company.</p> <p>**** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory</p> <p>Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED.,2017(AWWA,APHA,WEF)</p>				
			AQUA NISHIHARA CORP.,LTD		
			REGISTERED LAB NO.3-321		
หัวหน้าห้องปฏิบัติการ					
26/07/2023					




## WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

### Customer Information

**Client Name** : Customer  
**Sampling Date** : 18/07/2023  
**Sampling Source** : บริษัท วิ.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริสรณ์) สาขาที่ 00004  
**Address** : 583 อ.รามอินทรา แขวงคันนายาว เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230  
**Sampling by** : ชุตินันท์ คงสินทร์ ว-321-จ-9295  
**Sampling Method** : Grab  
**Sampling Conditions** : WT2772, ใส่ ไม่มีสี ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น  
 : WT2773, ใส่ ไม่มีสี ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น

### Lab Information

**Received Date** : 19/07/2023  
**Analytical Date** : 19/07/2023-26/07/2023  
**Report Date** : 26/07/2023  
**Sample Code.** : AQAE0719-01  
**Lab Data** : LAB23070093  
**Report No.** : 2023/1064-5/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
<b>Sampling Locate</b>			หลังบ้ำบัด 9	หลังบ้ำบัด 10	
			WT2772	WT2773	
pH****	-	Electrometric Method	7.7	7.4	5-9
BOD	mg/l	STM,Part 5210B,4500-OC	<10	<10	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	194	198	<500*
Set.S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	<5.0	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	1	1	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	<1.0	<1.0	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	<5.0	<5.0	<30
Remark * Inhouse Method base on Standard Method APHA,AWWA,WEF.23 rd Edition 2017 ** Reported results refer to submitted sample only. *** This report shall not be reproduced,except in full,without prior approval of the Company. **** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory					
Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED.,2017(AWWA,APHA,WEF)					
 ห้วหน้าห้องปฏิบัติการ 26/07/2023			AQUA NISHIHARA CORP.,LTD REGISTERED LAB NO.3-321		



## WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

### Customer Information

**Client Name** : Customer  
**Sampling Date** : 18/07/2023  
**Sampling Source** : บริษัท วิ.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริสรณ์) สาขาที่ 00004  
**Address** : 583 อ.รามอินทรา แขวงคันนายาว เขตคันนายาวกรุงเทพมหานคร 10230  
**Sampling by** : ชุตินันท์ คงสินทร์ ว-321-จ-9295  
**Sampling Method** : Grab  
**Sampling Conditions** : WT2774, ใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น

### Lab Information

**Received Date** : 19/07/2023  
**Analytical Date** : 19/07/2023-26/07/2023  
**Report Date** : 26/07/2023  
**Sample Code.** : AQAE0719-01  
**Lab Data** : LAB23070093  
**Report No.** : 2023/1064-6/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result	Standard
Sampling Locate			หลังบ้านวัด 10	
			WT2774	
Coliform ****	MPN/100 ml	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 9221 B	$>1.6 \times 10^3$	
Fecal Coliform	MPN/100 ml	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 9221 B,E	$>1.6 \times 10^3$	
Bacteria****				
Remark	* Inhouse Method base on Standard Method APHA,AWWA,WEF.23 rd Edition 2017 ** Reported results refer to submitted sample only. *** This report shall not be reproduced,except in full,without prior approval of the Company. **** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED.,2017(AWWA,APHA,WEF)			
			AQUA NISHIHARA CORP.,LTD REGISTERED LAB NO.3-321	
			หัวหน้าห้องปฏิบัติการ 26/07/2023	




## WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

### Customer Information

**Client Name** : Customer  
**Sampling Date** : 09/08/2023  
**Sampling Source** : บริษัท วิ.แปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริวิสุทธิ์) สาขาที่ 00004  
**Address** : -  
**Sampling by** : สุทินันท์ กงสินทร์ ว-321-จ-9295  
**Sampling Method** : Grab  
**Sampling Conditions** : WT2994, ชุ่ม สีเหลืองอ่อน มีตะกอน มีกลิ่น  
: WT2995, ใส สีเหลืองอ่อน มีตะกอนแขวนลอย ไม่มีกลิ่น

### Lab Information

**Received Date** : 10/08/2023  
**Analytical Date** : 10/08/2023-28/08/2023  
**Report Date** : 28/08/2023  
**Sample Code.** : AQAA0810-01  
**Lab Data** : LAB23080052  
**Report No.** : 2023/1150-1/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
<b>Sampling Locate</b>			<b>ก่อนบำบัด 1</b>	<b>หลังบำบัด 1</b>	
			WT2994	WT2995	
pH****	-	Electrometric Method	6.4	7.8	5-9
BOD	mg/l	STM, Part 5210B, 4500-OC	217	<10	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	478	454	<500*
Set.S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	48	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	4	16	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	6.4	<1.0	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	71	19	<30
<p><b>Remark</b> * Inhouse Method base on Standard Method APHA, AWWA, WEF. 23 rd Edition 2017</p> <p>** Reported results refer to submitted sample only.</p> <p>*** This report shall not be reproduced, except in full, without prior approval of the Company.</p> <p>**** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory</p> <p>Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED., 2017 (AWWA, APHA, WEF)</p>					
			<p style="text-align: right;">AQUA NISHIHARA CORP., LTD</p> <p style="text-align: right;">REGISTERED LAB NO. 3-321</p> <p style="text-align: center;">หัวหน้าห้องปฏิบัติการ</p> <p style="text-align: center;">28/08/2023</p>		





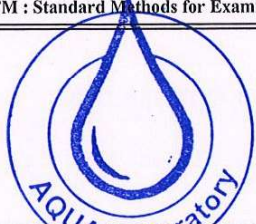
## WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

### Customer Information

**Client Name** : Customer  
**Sampling Date** : 09/08/2023  
**Sampling Source** : บริษัท วิ.แปงปิโตรเลียม จำกัด (สินสิริสรณ์) สาขาที่ 00004  
**Address** : -  
**Sampling by** : ชุติพันธ์ คงสินทร์ ว-321-จ-9295  
**Sampling Method** : Grab  
**Sampling Conditions** : WT2996, ปูน สีเหลืองอ่อน มีตะกอน มีกลิ่น  
: WT2997, ใส สีเหลืองอ่อน มีตะกอนแขวนลอย มีกลิ่น

### Lab Information

**Received Date** : 10/08/2023  
**Analytical Date** : 10/08/2023-28/08/2023  
**Report Date** : 28/08/2023  
**Sample Code.** : AQAA0810-01  
**Lab Data** : LAB23080052  
**Report No.** : 2023/1150-2/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
Sampling Locate			ก่อนบำบัด 2	หลังบำบัด 2	
			WT2996	WT2997	
pH****	-	Electrometric Method	6.3	7.8	5-9
BOD	mg/l	STM, Part 5210B, 4500-OC	227	<10	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	503	430	<500*
Set.S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	47	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	8	24	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	7.2	<1.0	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	84	21	<30
<p><b>Remark</b> * Inhouse Method base on Standard Method APHA, AWWA, WEF. 23 rd Edition 2017</p> <p>** Reported results refer to submitted sample only.</p> <p>*** This report shall not be reproduced, except in full, without prior approval of the Company.</p> <p>**** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory</p> <p>Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED., 2017 (AWWA, APHA, WEF)</p>					
			<p style="text-align: right;">AQUA NISHIHARA CORP., LTD</p> <p style="text-align: right;">REGISTERED LAB NO. 3-321</p> <p style="text-align: center;">หัวหน้าห้องปฏิบัติการ</p> <p style="text-align: center;">28/08/2023</p>		




## WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

### Customer Information

**Client Name** : Customer  
**Sampling Date** : 09/08/2023  
**Sampling Source** : บริษัท วี.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริวิสุทธิ์) สาขาที่ 00004  
**Address** : -  
**Sampling by** : ชุตินันท์ กงสรินทร์ ว-321-จ-9295  
**Sampling Method** : Grab  
**Sampling Conditions** : WT2998, ปูน สีเหลืองอ่อน มีตะกอน มีกลิ่น  
: WT2999, ใส สีเหลืองอ่อน มีตะกอนแฉวนลอย ไม่มีกลิ่น

### Lab Information

**Received Date** : 10/08/2023  
**Analytical Date** : 10/08/2023-28/08/2023  
**Report Date** : 28/08/2023  
**Sample Code.** : AQAA0810-01  
**Lab Data** : LAB23080052  
**Report No.** : 2023/1150-3/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
Sampling Locate			ก่อนบำบัด 3	หลังบำบัด 3	
			WT2998	WT2999	
pH****	-	Electrometric Method	6.4	7.8	5-9
BOD	mg/l	STM, Part 5210B, 4500-OC	198	<10	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	453	425	<500*
Set.S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	56	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	8	24	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	6.2	<1.0	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	80	20	<30
<p><b>Remark</b> * Inhouse Method base on Standard Method APHA, AWWA, WEF. 23 rd Edition 2017</p> <p>** Reported results refer to submitted sample only.</p> <p>*** This report shall not be reproduced, except in full, without prior approval of the Company.</p> <p>**** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory</p> <p>Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED., 2017 (AWWA, APHA, WEF)</p>					
			<p style="text-align: right;">AQUA NISHIHARA CORP., LTD</p> <p style="text-align: right;">REGISTERED LAB NO. 3-321</p> <p style="text-align: center;">หัวหน้าห้องปฏิบัติการ</p> <p style="text-align: center;">28/08/2023</p>		





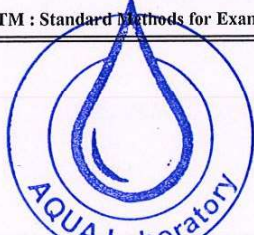
## WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

### Customer Information

Client Name : Customer  
Sampling Date : 09/08/2023  
Sampling Source : บริษัท วี.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริวิสุทธิ์) สาขาที่ 00004  
Address : -  
Sampling by : ชุตินันท์ กงสรินทร์ ว-321-จ-9295  
Sampling Method : Grab  
Sampling Conditions : WT3000, ปูน สีเหลืองอ่อน มีตะกอน มีกลิ่น  
: WT3001, ใส สีเหลืองอ่อน มีตะกอนแขวนลอย ไม่มีกลิ่น

### Lab Information

Received Date : 10/08/2023  
Analytical Date : 10/08/2023-28/08/2023  
Report Date : 28/08/2023  
Sample Code. : AQAA0810-01  
Lab Data : LAB23080052  
Report No. : 2023/1150-4/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
Sampling Locate			ก่อนบำบัด 4	หลังบำบัด 4	
			WT3000	WT3001	
pH****	-	Electrometric Method	6.3	7.8	5-9
BOD	mg/l	STM, Part 5210B, 4500-OC	232	<10	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	463	428	<500*
Set.S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	56	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	4	20	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	1	<1.0	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	100	25	<30
<p>Remark * Inhouse Method base on Standard Method APHA, AWWA, WEF. 23 rd Edition 2017</p> <p>** Reported results refer to submitted sample only.</p> <p>*** This report shall not be reproduced, except in full, without prior approval of the Company.</p> <p>**** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory</p> <p>Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED., 2017 (AWWA, APHA, WEF)</p>					
			<p style="text-align: right;">AQUA NISHIHARA CORP., LTD</p> <p style="text-align: right;">REGISTERED LAB NO. 3-321</p> <p style="text-align: center;">หัวหน้าห้องปฏิบัติการ</p> <p style="text-align: center;">28/08/2023</p>		




## WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

### Customer Information

Client Name : Customer  
Sampling Date : 09/08/2023  
Sampling Source : บริษัท วิ.เคแปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริสรณ์) สาขาที่ 00004  
Address : -  
Sampling by : ชุตินันท์ กงสินทร์ ว-321-จ-9295  
Sampling Method : Grab  
Sampling Conditions : WT3002, 1ส ไม่นั่ง ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น  
: WT3003, 1ส ไม่นั่ง ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น

### Lab Information

Received Date : 10/08/2023  
Analytical Date : 10/08/2023-28/08/2023  
Report Date : 28/08/2023  
Sample Code. : AQAA0810-01  
Lab Data : LAB23080052  
Report No. : 2023/1150-5/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
Sampling Locate			หลังน้ำท่วม 9	หลังน้ำท่วม 10	
			WT3002	WT3003	
pH****	-	Electrometric Method	7.7	7.7	5-9
BOD	mg/l	STM, Part 5210B, 4500-OC	<10	<10	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	202	211	<500*
Set.S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	<5.0	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	ND	ND	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	<1.0	<1.0	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	<5.0	<5.0	<30
<p>Remark * Inhouse Method base on Standard Method APHA, AWWA, WEF. 23 rd Edition 2017</p> <p>** Reported results refer to submitted sample only.</p> <p>*** This report shall not be reproduced, except in full, without prior approval of the Company.</p> <p>**** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory</p> <p>Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED., 2017 (AWWA, APHA, WEF)</p>					
			<p style="text-align: center;">AQUA NISHIHARA CORP., LTD</p> <p style="text-align: center;">REGISTERED LAB NO. 3-321</p> <p style="text-align: center;">หัวหน้าห้องปฏิบัติการ</p> <p style="text-align: center;">28/08/2023</p>		





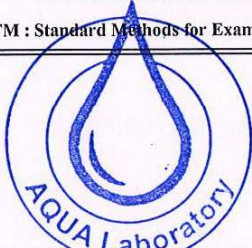
## WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

### Customer Information

Client Name : Customer  
Sampling Date : 09/08/2023  
Sampling Source : บริษัท วิ.แควปรีดอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริวิธย์) สาขาที่ 00004  
Address : -  
Sampling by : ชุดินันท์ คงสินทร์ ว-321-จ-9295  
Sampling Method : Grab  
Sampling Conditions : WT3004, 1st ไม่มีสี ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น

### Lab Information

Received Date : 10/08/2023  
Analytical Date : 10/08/2023-28/08/2023  
Report Date : 28/08/2023  
Sample Code. : AQAA0810-01  
Lab Data : LAB23080052  
Report No. : 2023/1150-6/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result	Standard
Sampling Locate			หลังน้ำท่วม 10	
			WT2774	
Coliform ****	MPN/100 ml	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 9221 B	68	
Fecal Coliform	MPN/100 ml	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 9221 B,E	>1.8	
Bacteria****				
<p>Remark * Inhouse Method base on Standard Method APHA,AWWA,WEF.23 rd Edition 2017</p> <p>** Reported results refer to submitted sample only.</p> <p>*** This report shall not be reproduced,except in full,without prior approval of the Company.</p> <p>**** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory</p> <p>Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED.,2017(AWWA,APHA,WEF)</p>				
			<p>AQUA NISHIHARA CORP.,LTD</p> <p>REGISTERED LAB NO.3-321</p>	
<p>หัวหน้าห้องปฏิบัติการ</p> <p>28/08/2023</p>				



## WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

### Customer Information

**Client Name** : Customer  
**Sampling Date** : 20/09/2023  
**Sampling Source** : บริษัท วิ.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริสรณ์) สาขาที่ 00004  
**Address** : -  
**Sampling by** : ชุตินันท์ คงสินทร์ ว-321-จ-9295  
**Sampling Method** : Grab  
**Sampling Conditions** : WT3499, ชุ่น สีเหลืองอ่อน มีตะกอน มีกลิ่น  
: WT3500, ใส สีเหลืองอ่อน มีตะกอนแขวนลอย ไม่มีกลิ่น

### Lab Information

**Received Date** : 21/09/2023  
**Analytical Date** : 21/09/2023-05/10/2023  
**Report Date** : 05/10/2023  
**Sample Code.** : AQAS0921-01  
**Lab Data** : LAB23090107  
**Report No.** : 2023/1337-1/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
Sampling Locate			ก่อนบำบัด 1	หลังบำบัด 1	
			WT3499	WT3500	
pH****	-	Electrometric Method	5.8	7.5	5-9
BOD	mg/l	STM,Part 5210B,4500-OC	269	<10	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	407	268	<500*
Set.S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	69	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	28	16	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	1.8	<1.0	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	133	9	<30
Remark					
* Inhouse Method base on Standard Method APHA,AWWA,WEF.23 rd Edition 2017					
** Reported results refer to submitted sample only.					
*** This report shall not be reproduced,except in full,without prior approval of the Company.					
**** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory					
Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED.,2017(AWWA,APHA,WEF)					
			AQUA NISHIHARA CORP.,LTD		
			REGISTERED LAB NO.3-321		
			หัวหน้าห้องปฏิบัติการ		
			05/10/2023		



## WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

### Customer Information

**Client Name** : Customer  
**Sampling Date** : 20/09/2023  
**Sampling Source** : บริษัท วิ.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริสรณ์) สาขาที่ 00004  
**Address** : -  
**Sampling by** : ชุตินันท์ คงสินทร์ ว-321-จ-9295  
**Sampling Method** : Grab  
**Sampling Conditions** : WT3501, ชุ่ม สีเหลืองอ่อน มีตะกอน นึกกลิ่น  
: WT3502, ใส สีเหลืองอ่อน มีตะกอนแขวนลอย ไม่มีกลิ่น

### Lab Information

**Received Date** : 21/09/2023  
**Analytical Date** : 21/09/2023-05/10/2023  
**Report Date** : 05/10/2023  
**Sample Code.** : AQAS0921-01  
**Lab Data** : LAB23090107  
**Report No.** : 2023/1337-2/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
Sampling Locate			ก่อนบำบัด 2	หลังบำบัด 2	
			WT3501	WT3502	
pH****	-	Electrometric Method	5.7	7.3	5-9
BOD	mg/l	STM,Part 5210B,4500-OC	278	<10	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	404	268	<500*
Set.S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	72	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	20	8	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	<1.0	<1.0	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	157	6	<30
Remark					
* Inhouse Method base on Standard Method APHA,AWWA,WEF.23 rd Edition 2017					
** Reported results refer to submitted sample only.					
*** This report shall not be reproduced,except in full,without prior approval of the Company.					
**** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory					
Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED.,2017(AWWA,APHA,WEF)					
			AQUA NISHIHARA CORP.,LTD		
			REGISTERED LAB NO.3-321		
หัวหน้าห้องปฏิบัติการ					
05/10/2023					



## WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

### Customer Information

**Client Name** : Customer  
**Sampling Date** : 20/09/2023  
**Sampling Source** : บริษัท วิ.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริสรณ์) สาขาที่ 00004  
**Address** : -  
**Sampling by** : ชุตินันท์ คงสินทร์ ว-321-จ-9295  
**Sampling Method** : Grab  
**Sampling Conditions** : WT3503, ชุ่น สีเหลืองอ่อน มีตะกอน นึกกลิ่น  
: WT3504, สี สีเหลืองอ่อน มีตะกอนแขวนลอย ไม่มีกลิ่น

### Lab Information

**Received Date** : 21/09/2023  
**Analytical Date** : 21/09/2023-05/10/2023  
**Report Date** : 05/10/2023  
**Sample Code.** : AQAS0921-01  
**Lab Data** : LAB23090107  
**Report No.** : 2023/1337-3/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
Sampling Locate			ก่อนบำบัด 3	หลังบำบัด 3	
			WT3503	WT3504	
pH****	-	Electrometric Method	5.7	7.4	5-9
BOD	mg/l	STM,Part 5210B,4500-OC	287	<10	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	503	265	<500*
Set.S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	80	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	16	8	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	10.8	<1.0	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	154	9	<30
Remark					
* Inhouse Method base on Standard Method APHA,AWWA,WEF.23 rd Edition 2017					
** Reported results refer to submitted sample only.					
*** This report shall not be reproduced,except in full,without prior approval of the Company.					
**** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory					
Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED.,2017(AWWA,APHA,WEF)					
			AQUA NISHIHARA CORP.,LTD		
			REGISTERED LAB NO.3-321		
หัวหน้าห้องปฏิบัติการ					
05/10/2023					



## WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

### Customer Information

**Client Name** : Customer  
**Sampling Date** : 20/09/2023  
**Sampling Source** : บริษัท วิ.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริสรณ์) สาขาที่ 00004  
**Address** : -  
**Sampling by** : ชุตินันท์ คงสินทร์ ว-321-จ-9295  
**Sampling Method** : Grab  
**Sampling Conditions** : WT3505, ชุ่น สีเหลืองอ่อน มีตะกอน นึกกลิ่น  
: WT3506, ใส สีเหลืองอ่อน มีตะกอนแขวนลอย ไม่มีกลิ่น

### Lab Information

**Received Date** : 21/09/2023  
**Analytical Date** : 21/09/2023-05/10/2023  
**Report Date** : 05/10/2023  
**Sample Code.** : AQAS0921-01  
**Lab Data** : LAB23090107  
**Report No.** : 2023/1337-4/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
Sampling Locate			ก่อนบำบัด 4	หลังบำบัด 4	
			WT3505	WT3506	
pH****	-	Electrometric Method	5.8	7.4	5-9
BOD	mg/l	STM,Part 5210B,4500-OC	283	<10	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	497	266	<500*
Set.S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	69	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	20	8	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	12	<1.0	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	158	10	<30
Remark					
* Inhouse Method base on Standard Method APHA,AWWA,WEF.23 rd Edition 2017					
** Reported results refer to submitted sample only.					
*** This report shall not be reproduced,except in full,without prior approval of the Company.					
**** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory					
Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED.,2017(AWWA,APHA,WEF)					
			AQUA NISHIHARA CORP.,LTD		
			REGISTERED LAB NO.3-321		
หัวหน้าห้องปฏิบัติการ					
05/10/2023					



## WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

### Customer Information

**Client Name** : Customer  
**Sampling Date** : 20/09/2023  
**Sampling Source** : บริษัท วิ.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริสรณ์) สาขาที่ 00004  
**Address** : -  
**Sampling by** : ชุตินันท์ คงสินทร์ ว-321-จ-9295  
**Sampling Method** : Grab  
**Sampling Conditions** : WT3507, ชุ่น สีเหลืองอ่อน มีตะกอน นึกกลิ่น  
, ใส สีเหลืองอ่อน มีตะกอนแขวนลอย ไม่มีกลิ่น

### Lab Information

**Received Date** : 21/09/2023  
**Analytical Date** : 21/09/2023-05/10/2023  
**Report Date** : 05/10/2023  
**Sample Code.** : AQAS0921-01  
**Lab Data** : LAB23090107  
**Report No.** : 2023/1337-5/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
Sampling Locate			หลังน้ำบัต 9	หลังน้ำบัต 10	
			WT3507	WT3508	
pH****	-	Electrometric Method	7.4	7.4	5-9
BOD	mg/l	STM,Part 5210B,4500-OC	<10	<10	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	184	186	<500*
Set.S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	<5.0	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	ND	ND	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	<1.0	<1.0	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	<5.0	<5.0	<30
Remark					
* Inhouse Method base on Standard Method APHA,AWWA,WEF.23 rd Edition 2017					
** Reported results refer to submitted sample only.					
*** This report shall not be reproduced,except in full,without prior approval of the Company.					
**** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory					
Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED.,2017(AWWA,APHA,WEF)					
			AQUA NISHIHARA CORP.,LTD		
			REGISTERED LAB NO.3-321		
หัวหน้าห้องปฏิบัติการ					
05/10/2023					



## WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

### Customer Information

**Client Name** : Customer  
**Sampling Date** : 20/09/2023  
**Sampling Source** : บริษัท วิ.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริสรณ์) สาขาที่ 00004  
**Address** : -  
**Sampling by** : ชุตินันท์ คงสินทร์ ว-321-จ-9295  
**Sampling Method** : Grab  
**Sampling Conditions** : WT3509, ใส่ ไม่มีสี ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น

### Lab Information

**Received Date** : 21/09/2023  
**Analytical Date** : 21/09/2023-05/10/2023  
**Report Date** : 05/10/2023  
**Sample Code.** : AQAS0921-01  
**Lab Data** : LAB23090107  
**Report No.** : 2023/1337-6/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result	Standard
Sampling Locate			หลังน้ำบ้นัด 10	
			WT3509	
Coliform ****	MPN/100 ml	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 9221 B	$5.4 \times 10^2$	
Fecal Coliform	MPN/100 ml	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 9221 B,E	22	
Bacteria****				
Remark	<p>* Inhouse Method base on Standard Method APHA,AWWA,WEF.23 rd Edition 2017</p> <p>** Reported results refer to submitted sample only.</p> <p>*** This report shall not be reproduced,except in full,without prior approval of the Company.</p> <p>**** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory</p> <p>Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED.,2017(AWWA,APHA,WEF)</p>			
			AQUA NISHIHARA CORP.,LTD	
			REGISTERED LAB NO.3-321	
			หัวหน้าห้องปฏิบัติการ	
			05/10/2023	





# WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT


## Customer Information

**Client Name** : Customer  
**Sampling Date** : 25/10/2023  
**Sampling Source** : บริษัท วี.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริสรณ์) สาขาที่ 00004  
**Address** : -  
**Sampling by** : ชุติพันธ์ กองสินทร์ ว-321-จ-9295  
**Sampling Method** : Grab  
**Sampling Conditions** : WT3938, ปูน สีขาว มีตะกอน มีกลิ่น

: WT3939, ใส สีเหลืองอ่อน มีตะกอนแขวนลอย มีกลิ่น

## Lab Information

**Received Date** : 26/10/2023  
**Analytical Date** : 26/10/2023-03/11/2023  
**Report Date** : 03/11/2023  
**Sample Code.** : AQAT1026-01  
**Lab Data** : LAB23100112  
**Report No.** : 2023/1482-1/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
Sampling Locate			ก่อนบำบัด 1	หลังบำบัด 1	
			WT3938	WT3939	
pH****	-	Electrometric Method	6.5	7.0	5-9
BOD	mg/l	STM, Part 5210B, 4500-OC	134	19	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	300	410	<500*
Set.S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	14	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	3	6	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	4	<1.0	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	40	19	<30
<p>Remark * Inhouse Method base on Standard Method APHA, AWWA, WEF. 23 rd Edition 2017</p> <p>** Reported results refer to submitted sample only.</p> <p>*** This report shall not be reproduced, except in full, without prior approval of the Company.</p> <p>**** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory</p> <p>Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED., 2017 (AWWA, APHA, WEF)</p>					
			<p>AQUA NISHIHARA CORP., LTD</p> <p>REGISTERED LAB NO. 3-321</p>		
<p>หัวหน้าห้องปฏิบัติการ</p> <p>03/11/2023</p>			<p>92</p>		





# WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

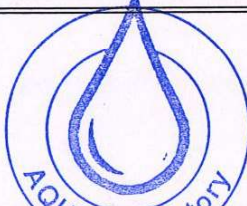
## Customer Information

**Client Name** : Customer  
**Sampling Date** : 25/10/2023  
**Sampling Source** : บริษัท วี.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริสรณ์) สาขาที่ 00004  
**Address** : -  
**Sampling by** : ชุตินันท์ คงสรินทร์ 2-321-จ-9295  
**Sampling Method** : Grab  
**Sampling Conditions** : WT3940, ปูน สีขาว มีตะกอน นึกลิ้น

## Lab Information

**Received Date** : 26/10/2023  
**Analytical Date** : 26/10/2023-03/11/2023  
**Report Date** : 03/11/2023  
**Sample Code.** : AQAT1026-01  
**Lab Data** : LAB23100112  
**Report No.** : 2023/1482-2/6

: WT3941, ใส สีเหลืองอ่อน มีตะกอนแขวนลอย ไม่มีกลิ่น

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
Sampling Locate			ก่อนบำบัด 2	หลังบำบัด 2	
			WT3940	WT3941	
pH****	-	Electrometric Method	6.4	7.4	5-9
BOD	mg/l	STM, Part 5210B, 4500-OC	114	<10	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	300	400	<500*
Set.S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	22	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	6	7	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	8.2	<1.0	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	43	8	<30
<p>Remark * Inhouse Method base on Standard Method APHA, AWWA, WEF. 23 rd Edition 2017</p> <p>** Reported results refer to submitted sample only.</p> <p>*** This report shall not be reproduced, except in full, without prior approval of the Company.</p> <p>**** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory</p> <p>Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED., 2017 (AWWA, APHA, WEF)</p>					
			<p>AQUA NISHIHARA CORP., LTD</p> <p>REGISTERED LAB NO. 3-321</p>		
<p>หน้า</p> <p>หัวหน้าห้องปฏิบัติการ</p> <p>03/11/2023</p>					



# WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

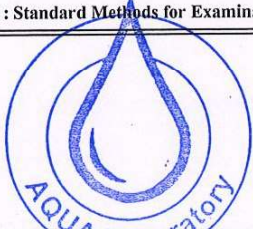
## Customer Information

**Client Name** : Customer  
**Sampling Date** : 25/10/2023  
**Sampling Source** : บริษัท วี.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริวิสุทธิ์) สาขาที่ 00004  
**Address** : -  
**Sampling by** : ชุตินันท์ คงสรินทร์ ว-321-จ-9295  
**Sampling Method** : Grab  
**Sampling Conditions** : WT3942, ปูน สีขาว มีตะกอน มีกลิ่น

: WT3943, ใส สีเหลืองอ่อน มีตะกอนแขวนลอย ไม่มีกลิ่น

## Lab Information

**Received Date** : 26/10/2023  
**Analytical Date** : 26/10/2023-03/11/2023  
**Report Date** : 03/11/2023  
**Sample Code.** : AQAT1026-01  
**Lab Data** : LAB23100112  
**Report No.** : 2023/1482-3/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
<b>Sampling Locate</b>			ก่อนบำบัด 3	หลังบำบัด 3	
			WT3942	WT3943	
pH****	-	Electrometric Method	6.4	7.4	5-9
BOD	mg/l	STM, Part 5210B, 4500-OC	138	<10	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	302	405	<500*
Set.S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	20	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	6	ND	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	8.2	<1.0	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	43	7	<30
<p><b>Remark</b> * Inhouse Method base on Standard Method APHA, AWWA, WEF. 23 rd Edition 2017</p> <p>** Reported results refer to submitted sample only.</p> <p>*** This report shall not be reproduced, except in full, without prior approval of the Company.</p> <p>**** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory</p> <p>Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED., 2017 (AWWA, APHA, WEF)</p>					
			<p>AQUA NISHIHARA CORP., LTD</p> <p>REGISTERED LAB NO. 3-321</p>		
<p>หน้าห้องปฏิบัติการ</p>			<p>03/11/2023</p>		





# WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

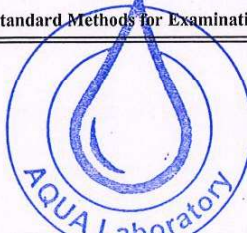
## Customer Information

**Client Name** : Customer  
**Sampling Date** : 25/10/2023  
**Sampling Source** : บริษัท วิ.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริวิสรณ์) สาขาที่ 00004  
**Address** : -  
**Sampling by** : ชุตินันท์ คงสินทร์ 3-321-จ-9295  
**Sampling Method** : Grab  
**Sampling Conditions** : WT3944, ปูน สีขาว มีตะกอน มีกลิ่น

## Lab Information

**Received Date** : 26/10/2023  
**Analytical Date** : 26/10/2023-03/11/2023  
**Report Date** : 03/11/2023  
**Sample Code.** : AQAT1026-01  
**Lab Data** : LAB23100112  
**Report No.** : 2023/1482-4/6

: WT3945, ใส สีเหลืองอ่อน มีตะกอนแขวนลอย ไม่มีกลิ่น

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
<b>Sampling Locate</b>			ก่อนบำบัด 4	หลังบำบัด 4	
			WT3944	WT3945	
pH****	-	Electrometric Method	6.3	7.4	5-9
BOD	mg/l	STM, Part 5210B, 4500-OC	104	<10	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	300	407	<500*
Set.S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	20	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	6	7	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	8.6	<1.0	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	40	15	<30
<p><b>Remark</b> * Inhouse Method base on Standard Method APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017</p> <p>** Reported results refer to submitted sample only.</p> <p>*** This report shall not be reproduced, except in full, without prior approval of the Company.</p> <p>**** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory</p> <p>Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23rd ED., 2017 (AWWA, APHA, WEF)</p>					
			<p>AQUA NISHIHARA CORP., LTD</p> <p>REGISTERED LAB NO. 3-321</p>		
<p>หน้า</p> <p>หัวหน้าห้องปฏิบัติการ</p> <p>03/11/2023</p>					




# WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

## Customer Information

**Client Name** : Customer  
**Sampling Date** : 25/10/2023  
**Sampling Source** : บริษัท วี.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริวิสุทธิ์) สาขาที่ 00004  
**Address** : -  
**Sampling by** : ชุติพันธ์ คงสินทร์ ว-321-จ-9295  
**Sampling Method** : Grab  
**Sampling Conditions** : WT3946, 1๘ ไม้มิสี มีตะกอนแขวนลอยเล็กน้อย ไม่มีกลิ่น  
: WT3947, 1๘ ไม้มิสี มีตะกอนแขวนลอยเล็กน้อย ไม่มีกลิ่น

## Lab Information

**Received Date** : 26/10/2023  
**Analytical Date** : 26/10/2023-03/11/2023  
**Report Date** : 03/11/2023  
**Sample Code.** : AQAT1026-01  
**Lab Data** : LAB23100112  
**Report No.** : 2023/1482-5/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
Sampling Locate			หลังน้ำบัต 9	หลังน้ำบัต 10	
			WT3946	WT3947	
pH****	-	Electrometric Method	7.6	7.6	5-9
BOD	mg/l	STM,Part 5210B,4500-OC	<10	<10	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	116	113	<500*
Set.S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	<5.0	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	1	1	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	<1.0	<1.0	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	<5.0	<5.0	<30
<p>Remark * Inhouse Method base on Standard Method APHA,AWWA,WEF.23 rd Edition 2017</p> <p>** Reported results refer to submitted sample only.</p> <p>*** This report shall not be reproduced,except in full,without prior approval of the Company.</p> <p>**** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory</p> <p>Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED.,2017(AWWA,APHA,WEF)</p>					
			<p>AQUA NISHIHARA CORP.,LTD</p> <p>REGISTERED LAB NO.3-321</p> <p>หัวหน้าห้องปฏิบัติการ</p> <p>03/11/2023</p>		





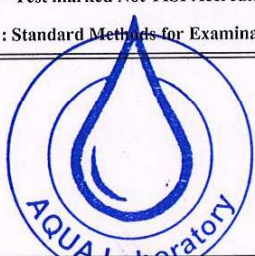
# WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

## Customer Information

**Client Name** : Customer  
**Sampling Date** : 25/10/2023  
**Sampling Source** : บริษัท วี.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริวิสุทธิ์) สาขาที่ 00004  
**Address** : -  
**Sampling by** : ชุตินันท์ คงสรินทร์ ว-321-จ-9295  
**Sampling Method** : Grab  
**Sampling Conditions** : WT3948, 1๘ ไม่มีสี มีตะกอนแขวนลอยเล็กน้อย ไม่มีกลิ่น

## Lab Information

**Received Date** : 26/10/2023  
**Analytical Date** : 26/10/2023-03/11/2023  
**Report Date** : 03/11/2023  
**Sample Code.** : AQAT1026-01  
**Lab Data** : LAB23100112  
**Report No.** : 2023/1482-6/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result	Standard
Sampling Locate			หลังน้ำวัด 10	
			WT3948	
Coliform ****	MPN/100 ml	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 9221 B	<1.8	
Fecal Coliform	MPN/100 ml	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 9221 B,E	<1.8	
Bacteria****				
<p>Remark * Inhouse Method base on Standard Method APHA,AWWA,WEF.23 rd Edition 2017</p> <p>** Reported results refer to submitted sample only.</p> <p>*** This report shall not be reproduced,except in full,without prior approval of the Company.</p> <p>**** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory</p> <p>Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED.,2017(AWWA,APHA,WEF)</p>				
			<p>AQUA NISHIHARA CORP.,LTD</p> <p>REGISTERED LAB NO.3-321</p>	
<p>หัวหน้าห้องปฏิบัติการ</p> <p>05/10/2023</p>				



## WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

### Customer Information

**Client Name** : Customer  
**Sampling Date** : 29/11/2023  
**Sampling Source** : บริษัท วิ.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริวิสุทธิ์) สาขาที่ 00004  
**Address** : 583 อ.รามอินทรา แขวงคันนายาว เขตคันนายาวกรุงเทพมหานคร 10230  
**Sampling by** : ชุตินันท์ คงสินทร์ ว-321-จ-9295  
**Sampling Method** : Grab  
**Sampling Conditions** : WT4338, ปูน สีเหลืองอ่อน มีตะกอน มีกลิ่น  
: WT4339, ใส สีเหลืองอ่อน มีตะกอนเจวณลอย ไม่มีกลิ่น

### Lab Information

**Received Date** : 01/12/2023  
**Analytical Date** : 01/12/2023-11/12/2023  
**Report Date** : 11/12/2023  
**Sample Code.** : AQAW1201-01  
**Lab Data** : LAB23110153  
**Report No.** : 2023/1639-1/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
<b>Sampling Locate</b>			ก่อนบำบัด 1	หลังบำบัด 1	
			WT4338	WT4339	
pH****	-	Electrometric Method	5.6	7.4	5-9
BOD	mg/l	STM,Part 5210B,4500-OC	275	<10	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	326	229	<500*
Set. S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	27	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	8	15	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	4.7	<1.0	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	52	6	<30
<p><b>Remark</b> * Inhouse Method base on Standard Method APHA,AWWA,WEF.23 rd Edition 2017</p> <p>** Reported results refer to submitted sample only.</p> <p>*** This report shall not be reproduced,except in full,without prior approval of the Company.</p> <p>**** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory</p> <p>Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED.,2017(AWWA,APHA,WEF)</p>					
			<p style="text-align: right;">AQUA NISHIHARA CORP.,LTD</p> <p style="text-align: right;">REGISTERED LAB NO.3-321</p>		
			<p style="text-align: center;">หัวหน้าห้องปฏิบัติการ</p> <p style="text-align: center;">11/12/2023</p>		



## WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

### Customer Information

Client Name : Customer  
Sampling Date : 29/11/2023  
Sampling Source : บริษัท วี.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริวิสุทธิ์) สาขาที่ 00004  
Address : 583 อ.รามอินทรา แขวงคันนายาว เขตคันนายาวกรุงเทพมหานคร 10230  
Sampling by : ชุตินันท์ คงสรินทร์ ว-321-จ-9295  
Sampling Method : Grab  
Sampling Conditions : WT4340, ปูน สีเหลืองอ่อน มีตะกอน มีกลิ่น  
: WT4341, ใส สีเหลืองอ่อน มีตะกอนแขวนลอย ไม่มีกลิ่น

### Lab Information

Received Date : 01/12/2023  
Analytical Date : 01/12/2023-11/12/2023  
Report Date : 11/12/2023  
Sample Code. : AQAW1201-01  
Lab Data : LAB23110153  
Report No. : 2023/1639-2/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
Sampling Locate			ก่อนบำบัด 2	หลังบำบัด 2	
			WT4340	WT4341	
pH****	-	Electrometric Method	5.7	7.5	5-9
BOD	mg/l	STM,Part 5210B,4500-OC	244	<10	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	312	228	<500*
Set.S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	30	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	8	11	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	7.9	<1.0	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	53	9	<30
<div>Remark</div> <div>* Inhouse Method base on Standard Method APHA,AWWA,WEF.23 rd Edition 2017</div> <div>** Reported results refer to submitted sample only.</div> <div>*** This report shall not be reproduced,except in full,without prior approval of the Company.</div> <div>**** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory</div> <div>Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED.,2017(AWWA,APHA,WEF)</div>					
<div><div></div><div>หัวหน้าห้องปฏิบัติการ</div></div>			<div>AQUA NISHIHARA CORP.,LTD</div> <div>REGISTERED LAB NO.3-321</div>		
11/12/2023					





## WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

### Customer Information

**Client Name** : Customer  
**Sampling Date** : 29/11/2023  
**Sampling Source** : บริษัท วี.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริวิสุทธิ์) สาขาที่ 00004  
**Address** : 583 อ.รามอินทรา แขวงคันนายาว เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230  
**Sampling by** : ชุตินันท์ คงสรินทร์ ว-321-จ-9295  
**Sampling Method** : Grab  
**Sampling Conditions** : WT4342, ปูน สีเหลืองอ่อน มีตะกอน มีกลิ่น  
: WT4343, ใส สีเหลืองอ่อน มีตะกอนแขวนลอย ไม่มีกลิ่น

### Lab Information

**Received Date** : 01/12/2023  
**Analytical Date** : 01/12/2023-11/12/2023  
**Report Date** : 11/12/2023  
**Sample Code.** : AQAW1201-01  
**Lab Data** : LAB23110153  
**Report No.** : 2023/1639-3/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
<b>Sampling Locate</b>			ก่อนบำบัด 3	หลังบำบัด 3	
			WT4342	WT4343	
pH****	-	Electrometric Method	5.7	7.4	5-9
BOD	mg/l	STM, Part 5210B, 4500-OC	255	<10	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	322	226	<500*
Set. S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	31	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	7	15	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	6.3	<1.0	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	58	<5.0	<30
<b>Remark</b> * Inhouse Method base on Standard Method APHA, AWWA, WEF. 23 rd Edition 2017 ** Reported results refer to submitted sample only. *** This report shall not be reproduced, except in full, without prior approval of the Company. **** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory <b>Reference STM</b> : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED., 2017 (AWWA, APHA, WEF)					
<div style="background-color: #cccccc; width: 200px; height: 40px; margin: 0 auto;"></div> <p style="text-align: center;">หัวหน้าห้องปฏิบัติการ</p> <p style="text-align: center;">11/12/2023</p>			<p style="text-align: right;">AQUA NISHIHARA CORP., LTD</p> <p style="text-align: right;">REGISTERED LAB NO. 3-321</p>		





## WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

### Customer Information

Client Name : Customer  
Sampling Date : 29/11/2023  
Sampling Source : บริษัท วิ.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริวิสุทธิ์) สาขาที่ 00004  
Address : 583 อ.รามอินทรา แขวงคันนายาว เขตคันนายาวกรุงเทพมหานคร 10230  
Sampling by : ชุตินันท์ คงสรินทร์ ว-321-จ-9295  
Sampling Method : Grab  
Sampling Conditions : WT4344, ปูน สีเหลืองอ่อน มีตะกอน มีกลิ่น  
: WT4345, ใส สีเหลืองอ่อน มีตะกอนแขวนลอย ไม่มีกลิ่น

### Lab Information

Received Date : 01/12/2023  
Analytical Date : 01/12/2023-11/12/2023  
Report Date : 11/12/2023  
Sample Code. : AQAW1201-01  
Lab Data : LAB23110153  
Report No. : 2023/1639-4/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
Sampling Locate			ก่อนบำบัด 4	หลังบำบัด 4	
			WT4344	WT4345	
pH****	-	Electrometric Method	5.6	7.5	5-9
BOD	mg/l	STM,Part 5210B,4500-OC	315	<10	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	330	224	<500*
Set S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	28	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	8	11	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	3.9	<1.0	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	58	5	<30
<p>Remark * Inhouse Method base on Standard Method APHA,AWWA,WEF.23 rd Edition 2017</p> <p>** Reported results refer to submitted sample only.</p> <p>*** This report shall not be reproduced,except in full,without prior approval of the Company.</p> <p>**** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory</p> <p>Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED.,2017(AWWA,APHA,WEF)</p>					
			<p style="text-align: right;">AQUA NISHIHARA CORP.,LTD</p> <p style="text-align: right;">REGISTERED LAB NO.จ-321</p>		
			<p style="text-align: center;">หัวหน้าห้องปฏิบัติการ</p> <p style="text-align: center;">11/12/2023</p>		



## WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

### Customer Information

**Client Name** : Customer  
**Sampling Date** : 29/11/2023  
**Sampling Source** : บริษัท วี.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริวิสุทธิ์) สาขาที่ 00004  
**Address** : 583 อ.รามอินทรา แขวงคันนายาว เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230  
**Sampling by** : ชุตินันท์ คงสรินทร์ ว-321-จ-9295  
**Sampling Method** : Grab  
**Sampling Conditions** : WT4346, ใส สีเหลืองอ่อน มีตะกอนแขวนลอย ไม่มีกลิ่น  
: WT4347, ใส สีเหลืองอ่อน มีตะกอนแขวนลอย ไม่มีกลิ่น

### Lab Information

**Received Date** : 01/12/2023  
**Analytical Date** : 01/12/2023-11/12/2023  
**Report Date** : 11/12/2023  
**Sample Code.** : AQAW1201-01  
**Lab Data** : LAB23110153  
**Report No.** : 2023/1639-5/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
<b>Sampling Locate</b>			หลังบ้ำัด 9	หลังบ้ำัด 10	
			WT4346	WT4347	
pH****	-	Electrometric Method	7.6	7.6	5-9
BOD	mg/l	STM,Part 5210B,4500-OC	<10	<10	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	134	132	<500*
Set.S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	<5.0	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	ND	ND	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	<1.0	<1.0	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	<5.0	<5.0	<30
<b>Remark</b> * Inhouse Method base on Standard Method APHA,AWWA,WEF.23 rd Edition 2017 ** Reported results refer to submitted sample only. *** This report shall not be reproduced,except in full,without prior approval of the Company. **** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED.,2017(AWWA,APHA,WEF)					
<div style="background-color: #cccccc; width: 200px; height: 40px; margin: 0 auto;"></div> <p style="text-align: center;">หัวหน้าห้องปฏิบัติการ</p> <p style="text-align: center;">11/12/2023</p>			<p style="text-align: right;">AQUA NISHIHARA CORP.,LTD</p> <p style="text-align: right;">REGISTERED LAB NO.3-321</p>		



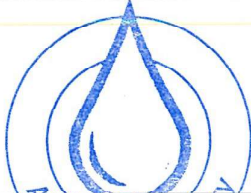
## WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

### Customer Information

**Client Name** : Customer  
**Sampling Date** : 29/11/2023  
**Sampling Source** : บริษัท วิ.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริสรณ์) สาขาที่ 00004  
**Address** : 583 อ.รามอินทรา แขวงคันนายาว เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230  
**Sampling by** : ชุตินันท์ คงสรินทร์ ว-321-จ-9295  
**Sampling Method** : Grab  
**Sampling Conditions** : WT4348, ใส ไม่มีสี ไม่มีกลิ่น

### Lab Information

**Received Date** : 01/12/2023  
**Analytical Date** : 01/12/2023-11/12/2023  
**Report Date** : 11/12/2023  
**Sample Code.** : AQAW1201-01  
**Lab Data** : LAB23110153  
**Report No.** : 2023/1639-6/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result	Standard
<b>Sampling Locate</b>			หลังน้ำบัต 10 WT4348	
Coliform ****	MPN/100 ml	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 9221 B	<1.8	
Fecal Coliform Bacteria****	MPN/100 ml	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 9221 B,E	<1.8	
<b>Remark</b> * Inhouse Method base on Standard Method APHA,AWWA,WEF,23 rd Edition 2017 ** Reported results refer to submitted sample only. *** This report shall not be reproduced,except in full,without prior approval of the Company. **** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED.,2017(AWWA,APHA,WEF)				
			AQUA NISHIHARA CORP.,LTD REGISTERED LAB NO.3-321	
หัวหน้าห้องปฏิบัติการ 11/12/2023				



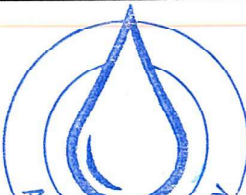

## WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

### Customer Information

**Client Name** : Customer  
**Sampling Date** : 18/12/2023  
**Sampling Source** : บริษัท วิ.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริวิธสาร) สาขาที่ 00004  
**Address** : -  
**Sampling by** : ชุตินันท์ คงสรินทร์ ว-321-จ-9295  
**Sampling Method** : Grab  
**Sampling Conditions** : WT4591, ขุ่น สีเหลืองอ่อน มีตะกอน มีกลิ่น  
: WT4592, สี สีเหลืองอ่อน ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น

### Lab Information

**Received Date** : 19/12/2023  
**Analytical Date** : 19/12/2023-28/12/2023  
**Report Date** : 28/12/2023  
**Sample Code.** : AQAY1219-01  
**Lab Data** : LAB23120097  
**Report No.** : 2023/1733-1/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
<b>Sampling Locate</b>			<b>ก่อนบำบัด 1</b>	<b>หลังบำบัด 1</b>	
			WT4591	WT4592	
pH****	-	Electrometric Method	5.4	7.3	5-9
BOD	mg/l	STM, Part 5210B, 4500-OC	353	<10	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	412	228	<500*
Set.S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	42	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	11	15	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	12	<1.0	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	133	<5.0	<30
<b>Remark</b> * Inhouse Method base on Standard Method APHA, AWWA, WEF. 23 rd Edition 2017 ** Reported results refer to submitted sample only. *** This report shall not be reproduced, except in full, without prior approval of the Company. **** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED., 2017 (AWWA, APHA, WEF)					
			AQUA NISHIHARA CORP., LTD REGISTERED LAB NO. 3-321		
<div style="text-align: center;">   หัวหน้าห้องปฏิบัติการ  28/12/2023 </div>					





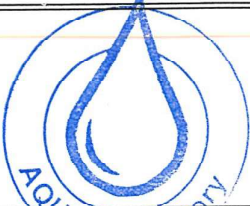
## WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

### Customer Information

Client Name : Customer  
Sampling Date : 18/12/2023  
Sampling Source : บริษัท วี.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริวิสุทธิ์) สาขาที่ 00004  
Address : -  
Sampling by : ชุตินันท์ คงสรินทร์ ว-321-จ-9295  
Sampling Method : Grab  
Sampling Conditions : WT4593, ชุ่ม สีเหลืองอ่อน มีตะกอน มีกลิ่น  
: WT4594, สี สีเหลืองอ่อน ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น

### Lab Information

Received Date : 19/12/2023  
Analytical Date : 19/12/2023-28/12/2023  
Report Date : 28/12/2023  
Sample Code. : AQAY1219-01  
Lab Data : LAB23120097  
Report No. : 2023/1733-2/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
Sampling Locate			ก่อนบำบัด 2	หลังบำบัด 2	
			WT4593	WT4594	
pH****	-	Electrometric Method	7.4	7.2	5-9
BOD	mg/l	STM, Part 5210B, 4500-OC	370	<10	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	408	237	<500*
Set.S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	42	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	18	15	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	12.8	<1.0	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	140	<5.0	<30
<p>Remark * Inhouse Method base on Standard Method APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017</p> <p>** Reported results refer to submitted sample only.</p> <p>*** This report shall not be reproduced, except in full, without prior approval of the Company.</p> <p>**** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory</p> <p>Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23rd ED., 2017 (AWWA, APHA, WEF)</p>					
			<p style="text-align: center;">AQUA NISHIHARA CORP., LTD</p> <p style="text-align: center;">REGISTERED LAB NO. 3-321</p> <p style="text-align: center;">หัวหน้าห้องปฏิบัติการ</p> <p style="text-align: center;">28/12/2023</p>		



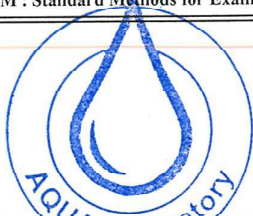
## WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

### Customer Information

**Client Name** : Customer  
**Sampling Date** : 18/12/2023  
**Sampling Source** : บริษัท วิ.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริวิสุทธิ์) สาขาที่ 00004  
**Address** : -  
**Sampling by** : ชุตินันท์ คงสินทร์ 3-321-จ-9295  
**Sampling Method** : Grab  
**Sampling Conditions** : WT4595, ชุ่ม สีเหลืองอ่อน มีตะกอน มีกลิ่น  
: WT4596, ใส สีเหลืองอ่อน ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น

### Lab Information

**Received Date** : 19/12/2023  
**Analytical Date** : 19/12/2023-28/12/2023  
**Report Date** : 28/12/2023  
**Sample Code.** : AQAY1219-01  
**Lab Data** : LAB23120097  
**Report No.** : 2023/1733-3/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
Sampling Locate			ก่อนบำบัด 3	หลังบำบัด 3	
			WT4595	WT4596	
pH****	-	Electrometric Method	5.4	7.4	5-9
BOD	mg/l	STM, Part 5210B, 4500-OC	380	<10	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	392	241	<500*
Set.S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	40	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	18	15	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	11.2	<1.0	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	140	<5.0	<30
<p><b>Remark</b> * Inhouse Method base on Standard Method APHA, AWWA, WEF, 23rd Edition 2017</p> <p>** Reported results refer to submitted sample only.</p> <p>*** This report shall not be reproduced, except in full, without prior approval of the Company.</p> <p>**** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory</p> <p>Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23rd ED., 2017 (AWWA, APHA, WEF)</p>					
			<p style="text-align: center;">AQUA NISHIHARA CORP., LTD REGISTERED LAB NO. 3-321</p> <p style="text-align: center;">หัวหน้าห้องปฏิบัติการ 28/12/2023</p>		



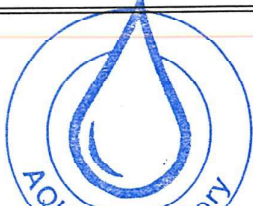
## WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

### Customer Information

**Client Name** : Customer  
**Sampling Date** : 18/12/2023  
**Sampling Source** : บริษัท วิ.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริสรณ์) สาขาที่ 00004  
**Address** : -  
**Sampling by** : ชุตินันท์ คงสรินทร์ ว-321-จ-9295  
**Sampling Method** : Grab  
**Sampling Conditions** : WT4597, ปูน สีเหลืองอ่อน มีตะกอน มีกลิ่น  
: WT4598, ใส สีเหลืองอ่อน ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น

### Lab Information

**Received Date** : 19/12/2023  
**Analytical Date** : 19/12/2023-28/12/2023  
**Report Date** : 28/12/2023  
**Sample Code.** : AQAY1219-01  
**Lab Data** : LAB23120097  
**Report No.** : 2023/1733-4/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
<b>Sampling Locate</b>			ก่อนบำบัด 4	หลังบำบัด 4	
			WT4597	WT4598	
pH****	-	Electrometric Method	5.4	7.4	5-9
BOD	mg/l	STM, Part 5210B, 4500-OC	340	<10	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	400	228	<500*
Set.S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	37	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	11	15	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	9.6	<1	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	134	8	<30
<b>Remark</b> * Inhouse Method base on Standard Method APHA, AWWA, WEF. 23 rd Edition 2017 ** Reported results refer to submitted sample only. *** This report shall not be reproduced, except in full, without prior approval of the Company. **** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory <b>Reference STM</b> : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED., 2017 (AWWA, APHA, WEF)					
			AQUA NISHIHARA CORP., LTD REGISTERED LAB NO. 3-321  หัวหน้าห้องปฏิบัติการ 28/12/2023		



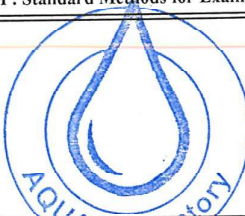
# WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

## Customer Information

Client Name : Customer  
Sampling Date : 18/12/2023  
Sampling Source : บริษัท วิ.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริสรณ์) สาขาที่ 00004  
Address : -  
Sampling by : ชุตินันท์ คงสินทร์ ว-321-จ-9295  
Sampling Method : Grab  
Sampling Conditions : WT4599, ใส สีเหลืองอ่อน ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น  
: WT4600, ใส สีเหลืองอ่อน ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น

## Lab Information

Received Date : 19/12/2023  
Analytical Date : 19/12/2023-28/12/2023  
Report Date : 28/12/2023  
Sample Code. : AQAY1219-01  
Lab Data : LAB23120097  
Report No. : 2023/1733-5/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result		Standard
Sampling Locate			หลังน้ำบัต 9 WT4599	หลังน้ำบัต 10 WT4600	
pH****	-	Electrometric Method	7.4	7.2	5-9
BOD	mg/l	STM,Part 5210B,4500-OC	<10	<10	<20
TDS	mg/l	STM, Part 2540 C	226	220	<500*
Set.S****	ml/l	Imhoff Cone	<0.5	<0.5	<0.5
FOG****	mg/l	Soxhlet Extraction Method	<5.0	<5.0	<20
TKN****	mg/l N	Macro-Kjeldahl Method	ND	ND	<35
Sulfide****	mg/l S	Iodometric Method	<1.0	<1.0	<1.0
TSS	mg/L	STM, Part 2540 D	<5.0	<5.0	<30
<p>Remark * Inhouse Method base on Standard Method APHA,AWWA,WEF.23 rd Edition 2017</p> <p>** Reported results refer to submitted sample only.</p> <p>*** This report shall not be reproduced,except in full,without prior approval of the Company.</p> <p>**** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory</p> <p>Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED.,2017(AWWA,APHA,WEF)</p>					
			<p>AQUA NISHIHARA CORP.,LTD</p> <p>REGISTERED LAB NO.3-321</p> <p>หัวหน้าห้องปฏิบัติการ</p> <p>28/12/2023</p>		





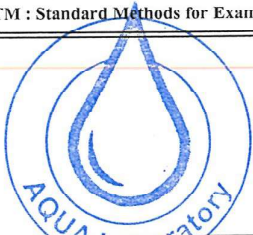
## WATER AND WASTEWATER ANALYSIS REPORT

### Customer Information

Client Name : Customer  
Sampling Date : 18/12/2023  
Sampling Source : บริษัท วี.แคปปิตอลเอเจนท์ จำกัด (สินสิริวิสุทธิ์) สาขาที่ 00004  
Address : -  
Sampling by : ชุตินันท์ คงสินทร์ ว-321-จ-9295  
Sampling Method : Grab  
Sampling Conditions : WT4601, ใส ไม่มีสี ไม่มีตะกอน ไม่มีกลิ่น

### Lab Information

Received Date : 19/12/2023  
Analytical Date : 19/12/2023-28/12/2023  
Report Date : 28/12/2023  
Sample Code. : AQAY1219-01  
Lab Data : LAB23120097  
Report No. : 2023/1733-6/6

Parameter/Item	Unit	Analysis Methods #	Result	Standard
Sampling Locate			หลังน้ำบัต 10 WT4601	
Coliform ****	MPN/100 ml	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 9221 B	<1.8	
Fecal Coliform	MPN/100 ml	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 9221 B,E	<1.8	
Bacteria****				
<p>Remark * Inhouse Method base on Standard Method APHA,AWWA,WEF.23 rd Edition 2017</p> <p>** Reported results refer to submitted sample only.</p> <p>*** This report shall not be reproduced,except in full,without prior approval of the Company.</p> <p>**** Test marked Not TISI Accredited in this Report are not included in the TISI Accreditation Schedule for our Laboratory</p> <p>Reference STM : Standard Methods for Examination of Water and Wastewater 23 rd ED.,2017(AWWA,APHA,WEF)</p>				
			<p>AQUA NISHIHARA CORP.,LTD</p> <p>REGISTERED LAB NO.จ-321</p>	
<p>หัวหน้าห้องปฏิบัติการ</p> <p>11/12/2023</p>				