

ภาคผนวก ค-4

ผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพทรัพยากรนิเวศวิทยาทางน้ำ

บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	วันที่รับตัวอย่าง	: 15 พฤศจิกายน 2567
ที่อยู่	: เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150	วันที่วิเคราะห์	: 15 พฤศจิกายน - 11 ธันวาคม 2567
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com	วันที่ออกรายงานผล	: 13 ธันวาคม 2567
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U116366
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำทะเล	เลขที่งาน	: 2024-004845
วันที่เก็บ	: 14 พฤศจิกายน 2567	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA834-0003
เวลาเก็บ	: 14:55 น.		
วิธีเก็บ ^b	: PLANKTON NET		
ผู้เก็บตัวอย่าง ^b	: นายอนุศาสน์ สอนดี		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวนภาพร ปุระตะโก		

แฟล่งค์ดอนพืช (Natural Units/mL)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ¹ ตัวอย่างที่ 1 T24BA834-0003
Division Cyanophyta		
Class Cyanophyceae		
Family Oscillatoriaceae		
<i>Oscillatoria</i> spp. ^b	FILAMENT	20
Division Chromophyta		
Class Bacillariophyceae		
Family Thalassiosiraceae		
<i>Lauderia annulata</i> ^b	FILAMENT	34
<i>Skeletonema</i> spp. ^b	FILAMENT	35,278
<i>Thalassiosira</i> spp. ^b	CELL	116
Family Rhizosoleniaceae		
<i>Proboscia alata</i> ^b	CELL	136
<i>Rhizosolenia</i> spp. ^b	CELL	20
Family Hemiaulaceae		
<i>Cerataulina</i> spp. ^b	CELL	21
<i>Eucampia</i> spp. ^b	CELL	176
<i>Hemiaulus</i> spp. ^b	CELL	735
Family Chaetocerotaceae		
<i>Bacteriastrium</i> spp. ^b	FILAMENT	195
<i>Chaetoceros</i> spp. ^a	CELL	63,947
Family Lithodermaceae		
<i>Ditylum</i> spp. ^b	CELL	143
<i>Helicotheca tamesis</i> ^b	CELL	3,972
Family Eupodiscaceae		
<i>Odontella</i> spp. ^b	CELL	9
Family Thalassionemataceae		
<i>Thalassionema frauenfeldii</i> ^b	CELL	341
<i>T. nitzschoides</i> ^b	CELL	65
Family Naviculaceae		
<i>Pleurosigma</i> spp. ^b	CELL	131
Family Bacillariaceae		
<i>Pseudo-nitzschia</i> spp. ^b	CELL	408



แฟล่งค์ดอนพืช (Natural Units/mL)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ¹ ตัวอย่างที่ 1 T24BA834-0003
Class Dinophyceae		
Family Peridiniaceae		
<i>Peridinium</i> spp. ^b	CELL	57
Family Protoperidiniaceae		
<i>Protoperidinium</i> spp. ^b	CELL	16
ความขุ่นทั้งหมด ^b	² Natural Units/mL	105,820
จำนวนชนิด ^b	ชนิด	20
ปริมาตรน้ำในขวดตัวอย่าง ^b	มิลลิลิตร	240
ปริมาตรน้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติทั้งหมดที่ถูกกรองผ่านถุงแฟล่งค์ดอน ในภาคสนามก่อนเก็บตัวอย่าง ^b	ลิตร	14130
สภาพตัวอย่าง (สังเกตด้วยตา)		
สี/ลักษณะของน้ำ		ไม่มีสี/ใส
สิ่งของตะกอน		เขียว

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : รายการทดสอบที่ได้รับการตรวจสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

หมายเหตุ: 1. STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023 PART 10200 F.

2. รายงานปริมาตรหน่วยนับ (Natural Units/mL) จากการสุ่มตัวอย่าง 1 มิลลิลิตร จากตัวอย่างน้ำที่ได้ถูกกรองผ่านถุงแฟล่งค์ดอนพืช
ในภาคสนาม

ชื่อตัวอย่าง ตัวอย่างที่ 1 สถานที่ 1 : A



(นางสาวจิรพรรณ บุญลา)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ในรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
 ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล
 วันที่เก็บ : 14 พฤศจิกายน 2567
 เวลาเก็บ : 15:30 น.
 วิธีเก็บ^b : PLANKTON NET
 ผู้เก็บตัวอย่าง^b : นายอนุศาสน์ สวยดี
 ผู้วิเคราะห์ : นางสาวนภาพร ปุระตะโก
 วันที่รับตัวอย่าง : 15 พฤศจิกายน 2567
 วันที่วิเคราะห์ : 15 พฤศจิกายน - 11 ธันวาคม 2567
 วันที่ออกรายงานผล : 13 ธันวาคม 2567
 เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U116243
 เลขที่งาน : 2024-004845
 หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA837-0003

แฟล่งก์ตอนพืช (Natural Units/mL)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ¹
		ตัวอย่างที่ 1 T24BA837-0003
Division Chromophyta		
Class Bacillariophyceae		
Family Thalassiosiraceae		
<i>Lauderia annulata</i> ^b	FILAMENT	64
<i>Skeletonema</i> spp. ^b	FILAMENT	14,464
<i>Thalassiosira</i> spp. ^b	CELL	116
Family Melosiraceae		
<i>Paralia sulcata</i> ^b	CELL	9
Family Leptocylindraceae		
<i>Leptocylindrus danicus</i> ^b	FILAMENT	20
Family Rhizosoleniaceae		
<i>Guinardia</i> spp. ^b	CELL	13
<i>Proboscia alata</i> ^b	CELL	177
<i>Rhizosolenia</i> spp. ^b	CELL	202
Family Hemiaulaceae		
<i>Eucampia</i> spp. ^b	CELL	185
<i>Hemiaulus</i> spp. ^b	CELL	460
Family Chaetocerotaceae		
<i>Bacteriastrium</i> spp. ^b	FILAMENT	170
<i>Chaetoceros</i> spp. ^a	CELL	32,614
Family Lithodermaceae		
<i>Ditylum</i> spp. ^b	CELL	96
<i>Helicotheca tamesis</i> ^b	CELL	1,215
Family Eupodiscaceae		
<i>Odontella</i> spp. ^b	CELL	5
Family Thalassionemataceae		
<i>Thalassionema frauenfeldii</i> ^b	CELL	106
<i>T. nitzschoides</i> ^b	CELL	26
Family Naviculaceae		
<i>Amphora</i> spp. ^b	CELL	65
<i>Pleurosigma</i> spp. ^b	CELL	52
Family Bacillariaceae		
<i>Pseudo-nitzschia</i> spp. ^b	CELL	574

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลการวิเคราะห์เฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



แฟล่งก์ตอนพืช (Natural Units/mL)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ¹
		ตัวอย่างที่ 1 T24BA837-0003
Class Dinophyceae		
Family Prorocentraceae		
<i>Prorocentrum</i> spp. ^b	CELL	15
Family Ceratiaceae		
<i>Ceratium</i> spp. ^b	CELL	8
<i>C. furca</i> ^b	CELL	19
Family Peridiniaceae		
<i>Peridinium</i> spp. ^b	CELL	154
Family Protoperidiniaceae		
<i>Protoperidinium</i> spp. ^b	CELL	65
ความขุ่นทั้งหมด ^b	² Natural Units/mL	50,894
จำนวนชนิด ^b	ชนิด	25
ปริมาณน้ำในขวดตัวอย่าง ^b	มิลลิลิตร	180
ปริมาณน้ำในแฟล่งก์ตอนพืชทั้งหมดที่ถูกรวบรวมผ่านถุงแฟล่งก์ตอน ในภาชนะก่อนเก็บตัวอย่าง ^b	ลิตร	141.30
สภาพตัวอย่าง (สังเกตด้วยตา)		
สี/ลักษณะของน้ำ		ไม่มีสี/ใส
สีของตะกอน		เขียว

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยงานรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : รายการทดสอบที่ได้รับการตรวจสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

หมายเหตุ: 1. STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023 PART 10200 F.

2. รายงานปริมาณหน่วยนับ (Natural Units/mL) จากการสุ่มตัวอย่าง 1 มิลลิลิตร จากตัวอย่างน้ำที่ได้ถูกรวบรวมผ่านถุงแฟล่งก์ตอนพืช

ในภาชนะ

ชื่อตัวอย่าง ตัวอย่างที่ 1 สถานที่ 2 : B

(นางสาวจวีรณ บุญลา)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลการวิเคราะห์เฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย		
ที่อยู่	: เลขที่ 1 ถนนโหล-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanar.p19@gmail.com		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ทำเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด		
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำทะเล	วันที่รับตัวอย่าง	: 14 พฤศจิกายน 2567
วันที่เก็บ	: 13 พฤศจิกายน 2567	วันที่วิเคราะห์	: 14 พฤศจิกายน - 3 ธันวาคม 2567
เวลาเก็บ	: 10:25 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 9 ธันวาคม 2567
วิธีเก็บ ^b	: PLANKTON NET	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U114172
ผู้เก็บตัวอย่าง ^b	: นายอนุศาสน์ สวัสดิ์	เลขที่งาน	: 2024-004845
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวนภาพร ปุระตะโก	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA716-0003

แฟล่งกลอนพืช (Natural Units/mL)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ¹
		ตัวอย่างที่ 1 T24BA716-0003
Division Cyanophyta		
Class Cyanophyceae		
Family Oscillatoriaceae		
Oscillatoria spp. ^b	FILAMENT	57
Division Chromophyta		
Class Bacillariophyceae		
Family Thalassiosiraceae		
Lauderia annulata ^b	FILAMENT	241
Thalassiosira spp. ^b	CELL	91
Family Melosiraceae		
Paralia sulcata ^b	CELL	24
Family Leptocylindraceae		
Leptocylindrus danicus ^b	FILAMENT	31
Family Coscinodiscaceae		
Coscinodiscus spp. ^b	CELL	10
Family Rhizosoleniaceae		
Dactyliosolen spp. ^b	CELL	117
Guinardia spp. ^b	CELL	134
Proboscia alata ^b	CELL	646
Rhizosolenia spp. ^b	CELL	485
Family Hemiaulaceae		
Cerataulina spp. ^b	CELL	49
Eucampia spp. ^b	CELL	210
Hemiaulus spp. ^b	CELL	2,725
Family Chaetocerotaceae		
Bacteriastrium spp. ^b	FILAMENT	827
Chaetoceros spp. ^a	CELL	26,348
Family Lithodesmaceae		
Ditylum spp. ^b	CELL	326
Helicotheca tamesis ^b	CELL	125
Family Eupodiscaceae		
Odontella spp. ^b	CELL	21

• ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลการรับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



แฟล่งกลอนพืช (Natural Units/mL)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ¹
		ตัวอย่างที่ 1 T24BA716-0003
Family Thalassionemataceae		
Thalassionema frauenfeldii ^b	CELL	131
T. nitzschoides ^b	CELL	302
Family Naviculaceae		
Pleurosigma spp. ^b	CELL	335
Family Bacillariaceae		
Pseudo-nitzschia spp. ^b	CELL	1,027
Class Dinophyceae		
Family Prorocentraceae		
Prorocentrum spp. ^b	CELL	10
Family Ceratiaceae		
Ceratium spp. ^b	CELL	25
C. furca ^b	CELL	28
Family Peridiniaceae		
Peridinium spp. ^b	CELL	33
Family Protoperidiniaceae		
Protoperidinium spp. ^b	CELL	15
ความขุ่นทั้งหมด ^b	² Natural Units/mL	34,373
จำนวนชนิด ^b	ชนิด	27
ปริมาณน้ำในขวดตัวอย่าง ^b	มิลลิลิตร	202
ปริมาณน้ำในแหล่งธรรมชาติทั้งหมดที่ถูกกรองผ่านถุงแฟล่งกลอน ในภาคสนามก่อนเก็บตัวอย่าง ^b	ลิตร	211.95
สภาพตัวอย่าง (สังเกตด้วยตา)		
สี/ลักษณะของน้ำ		ไม่ใส/ใส
สีของตะกอน		เขียว

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : รายการทดสอบที่ได้รับการทดสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

หมายเหตุ: 1. STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023 PART 10200 F.

2. รายงานปริมาณหน่วยนับ (Natural Units/mL) จากการสุ่มตัวอย่าง 1 มิลลิลิตร จากตัวอย่างน้ำที่ได้ถูกกรองผ่านถุงแฟล่งกลอนพืช
ในภาคสนาม

ชื่อตัวอย่าง ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 3 : C



(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

• ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลการรับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ	: การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	วันที่รับตัวอย่าง	: 14 พฤศจิกายน 2567
ที่อยู่	: เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150	วันที่วิเคราะห์	: 14 พฤศจิกายน 2567
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com	วันที่ออกรายงานผล	: 9 ธันวาคม 2567
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U114175
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำทะเล	เลขที่งาน	: 2024-004845
วันที่เก็บ	: 13 พฤศจิกายน 2567	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA717-0003
เวลาเก็บ	: 13:00 น.		
วิธีเก็บ ^b	: PLANKTON NET		
ผู้เก็บตัวอย่าง ^b	: นายอนุศาสน์ สยวดี		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวนภาพร ปุระตะโก		

แฟล่งก์ตอนพืช (Natural Units/mL)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ^a
		ตัวอย่างที่ 1 T24BA717-0003
Division Cyanophyta		
Class Cyanophyceae		
Family Oscillatoriaceae		
Oscillatoria spp. ^b	FILAMENT	406
Division Chromophyta		
Class Bacillariophyceae		
Family Thalassiosiraceae		
Lauderia annulata ^b	FILAMENT	178
Thalassiosira spp. ^b	CELL	225
Family Leptocylindraceae		
Leptocylindrus danicus ^b	FILAMENT	35
Family Coscinodiscaceae		
Coscinodiscus spp. ^b	CELL	15
Family Rhizosoleniaceae		
Guinardia spp. ^b	CELL	43
Proboscia alata ^b	CELL	2,209
Rhizosolenia spp. ^b	CELL	9,469
Family Hemiaulaceae		
Cerataulina spp. ^b	CELL	58
Eucampia spp. ^b	CELL	69
Hemiaulus spp. ^b	CELL	958
Family Chaetocerotaceae		
Bacterastrum spp. ^b	FILAMENT	279
Chaetoceros spp. ^a	CELL	11,016
Family Lithodesmaceae		
Ditylum spp. ^b	CELL	60
Family Eupodiscaceae		
Odontella spp. ^b	CELL	7
Family Thalassionemataceae		
Thalassionema frauenfeldii ^b	CELL	708
T. nitzschoides ^b	CELL	123

แฟล่งก์ตอนพืช (Natural Units/mL)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ^a
		ตัวอย่างที่ 1 T24BA717-0003
Family Naviculaceae		
Navicula spp. ^b	CELL	33
Pleurosigma spp. ^b	CELL	31
Family Bacillariaceae		
Pseudo-nitzschia spp. ^b	CELL	794
Class Dinophyceae		
Family Dinophysiaceae		
Dinophysis spp. ^b	CELL	5
Family Ceratiaceae		
Ceratium spp. ^b	CELL	66
C. furca ^b	CELL	13
C. fusus ^b	CELL	13
Family Pyrophacaceae		
Pyrophacus spp. ^b	CELL	12
Family Protoperidiniaceae		
Protopendinium spp. ^b	CELL	52
ความขุ่นทั้งหมด ^b	² Natural Units/mL	26,877
จำนวนชนิด ^b	ชนิด	26
ปริมาณคาร์บอนในขวดตัวอย่าง ^b	มิลลิกรัม	188
ปริมาณคาร์บอนในแหล่งน้ำธรรมชาติทั้งหมดที่ถูกกรองผ่านถุงแฟล่งก์ตอนในภาคสนามก่อนเก็บตัวอย่าง ^b	ลิตร	353.25
สภาพตัวอย่าง (สังเกตด้วยตา)		
สี/ลักษณะของน้ำ		ไม่ขุ่น/ใส
สีของตะกอน		เขียว

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยงานรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

หมายเหตุ: 1. STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023 PART 10200 F.

2. รายงานปริมาณหน่วยนับ (Natural Units/mL) จากการสุ่มตัวอย่าง 1 มิลลิกรัม จากตัวอย่างน้ำที่ได้ถูกกรองผ่านถุงแฟล่งก์ตอนพืช

ในภาคสนาม

ตัวอย่าง ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 4 : D



(นางสาววิวรรณ์ บุญเลา)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย		
ที่อยู่	: เลขที่ 1 ถนนโหล-หนึ่ง ตำบลบางตาพร อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด		
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำทะเล	วันที่รับตัวอย่าง	: 14 พฤศจิกายน 2567
วันที่เก็บ	: 13 พฤศจิกายน 2567	วันที่วิเคราะห์	: 14 พฤศจิกายน 2567
เวลาเก็บ	: 13:55 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 9 ธันวาคม 2567
วิธีเก็บ ^b	: PLANKTON NET	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U114178
ผู้เก็บตัวอย่าง ^b	: นายอนุศาสน์ สวยศิ	เลขที่งาน	: 2024-004845
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวนภาพร ปรารถนา	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA718-0003

แฟล่งกลอนพืช (Natural Units/mL)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ¹
		ตัวอย่างที่ 1 T24BA718-0003
Division Cyanophyta		
Class Cyanophyceae		
Family Oscillatoriaceae		
Oscillatoria spp. ^b	FILAMENT	48
Division Chromophyta		
Class Bacillariophyceae		
Family Thalassiosiraceae		
Lauderia annulata ^b	FILAMENT	207
Skeletonema spp. ^b	FILAMENT	8,686
Thalassiosira spp. ^b	CELL	175
Family Coscinodiscaceae		
Coscinodiscus spp. ^b	CELL	5
Family Rhizosoleniaceae		
Guinardia spp. ^b	CELL	155
Proboscia alata ^b	CELL	423
Rhizosolenia spp. ^b	CELL	601
Family Hemiaulaceae		
Cerataulina spp. ^b	CELL	35
Eucampia spp. ^b	CELL	510
Hemiaulus spp. ^b	CELL	950
Family Chaetocerataceae		
Bacteriastrium spp. ^b	FILAMENT	283
Chaetoceros spp. ^a	CELL	45,814
Family Lithodesmaceae		
Ditylum spp. ^b	CELL	130
Helicotheca tamesis ^b	CELL	442
Family Eupodiscaceae		
Odontella spp. ^b	CELL	15
Family Thalassionemataceae		
Thalassionema frauenfeldii ^b	CELL	226
T. nitzschoides ^b	CELL	133

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



แฟล่งกลอนพืช (Natural Units/mL)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ¹
		ตัวอย่างที่ 1 T24BA718-0003
Family Naviculaceae		
Amphora spp. ^b	CELL	54
Pleurosigma spp. ^b	CELL	77
Family Bacillariaceae		
Pseudo-nitzschia spp. ^b	CELL	836
Class Dinophyceae		
Family Ceratiaceae		
Ceratium spp. ^b	CELL	12
C. furca ^b	CELL	22
C. fusus ^b	CELL	5
Family Peridiniaceae		
Peridinium spp. ^b	CELL	130
Family Protoperidiniaceae		
Protoperidinium spp. ^b	CELL	29
ความเข้มข้นทั้งหมด ^b	² Natural Units/mL	60,003
จำนวนชนิด ^b	ชนิด	26
ปริมาณน้ำในขวดตัวอย่าง ^b	มิลลิลิตร	218
ปริมาณน้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติทั้งหมดที่ถูกกรองผ่านถุงแฟล่งกลอน ในภาคสนามก่อนเก็บตัวอย่าง ^b	ลิตร	14130
สภาพตัวอย่าง (สังเกตด้วยตา)		
สี/ลักษณะของน้ำ		ไม่ใส/ใส
สีของตะกอน		เขียว

^a : อยู่ในห้องปฏิบัติการที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยงานระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

หมายเหตุ: 1. STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023 PART 10200 F.

2. รายงานปริมาณหน่วยนับ (Natural Units/mL) จากการสุ่มตัวอย่าง 1 มิลลิลิตร จากตัวอย่างน้ำที่ได้ถูกกรองผ่านถุงแฟล่งกลอนพืช
ในภาคสนาม

ชื่อตัวอย่าง ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 5 : G



(นางสาวจิรพรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโล-หนึ่ง ตำบลบางตาพร อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล
วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567
เวลาเก็บ : 13:30 น.
วิธีเก็บ^b : PLANKTON NET
ผู้เก็บตัวอย่าง^b : นายอนุศาสน์ สวัสดิ์
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวนภาพร ปุระตะโก

วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 14 พฤศจิกายน - 3 ธันวาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 9 ธันวาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U114181
เลขที่งาน : 2024-004845
หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA719-0003

แฟล่งก์ตอนพืช (Natural Units/mL)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ¹
		ตัวอย่างที่ 1 T24BA719-0003
Division Cyanophyta		
Class Cyanophyceae		
Family Oscillatoriaceae		
<i>Oscillatoria</i> spp. ^b	FILAMENT	124
Division Chromophyta		
Class Bacillariophyceae		
Family Thalassiosiraceae		
<i>Lauderia annulata</i> ^b	FILAMENT	245
<i>Skeletonema</i> spp. ^b	FILAMENT	487
<i>Thalassiosira</i> spp. ^b	CELL	2,844
Family Leptocylindraceae		
<i>Leptocylindrus danicus</i> ^b	FILAMENT	164
Family Coscinodiscaceae		
<i>Coscinodiscus</i> spp. ^b	CELL	5
Family Rhizosoleniaceae		
<i>Dactylosolen</i> spp. ^b	CELL	172
<i>Guinardia</i> spp. ^b	CELL	63
<i>Proboscia alata</i> ^b	CELL	777
<i>Rhizosolenia</i> spp. ^b	CELL	1,410
Family Hemiaulaceae		
<i>Cerataulina</i> spp. ^b	CELL	35
<i>Eucampia</i> spp. ^b	CELL	431
<i>Hemiaulus</i> spp. ^b	CELL	1,223
Family Chaetocerotaceae		
<i>Bacteriastrium</i> spp. ^b	FILAMENT	412
<i>Chaetoceros</i> spp. ^a	CELL	35,584
Family Lithodesmaceae		
<i>Ditylum</i> spp. ^b	CELL	167
Family Eupodiscaceae		
<i>Odontella</i> spp. ^b	CELL	27
Family Thalassiomemataceae		
<i>Thalassionema frauenfeldii</i> ^b	CELL	371
<i>T. nitzschoides</i> ^b	CELL	170

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลการรับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



แฟล่งก์ตอนพืช (Natural Units/mL)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ¹
		ตัวอย่างที่ 1 T24BA719-0003
Family Naviculaceae		
<i>Amphora</i> spp. ^b	CELL	78
<i>Navicula</i> spp. ^b	CELL	22
<i>Pleurosigma</i> spp. ^b	CELL	233
Family Bacillariaceae		
<i>Pseudo-nitzschia</i> spp. ^b	CELL	958
Class Dinophyceae		
Family Dinophysiaceae		
<i>Dinophysis</i> spp. ^b	CELL	7
Family Ceratiaceae		
<i>Ceratium</i> spp. ^b	CELL	20
<i>C. furca</i> ^b	CELL	161
<i>C. fusus</i> ^b	CELL	15
Family Peridiniaceae		
<i>Peridinium</i> spp. ^b	CELL	190
Family Protoperidiniaceae		
<i>Protoperidinium</i> spp. ^b	CELL	21
ความขุ่นทั้งหมด ^b	² Natural Units/mL	46,416
จำนวนชนิด ^b	ชนิด	29
ปริมาณน้ำในตัวอย่าง ^b	มิลลิลิตร	202
ปริมาณน้ำในหลอดมาตรฐานทั้งหมดที่ถูกกรองผ่านถุงแฟล่งก์ตอนในภาคสนามก่อนเก็บตัวอย่าง ^b	ลิตร	282.60
สภาพตัวอย่าง (สังเกตด้วยตา)		
สี/ลักษณะของน้ำ		ไม่มีสี/ใส
สีของตะกอน		เขียว

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : รายการทดสอบที่ได้รับการตรวจสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

หมายเหตุ: 1. STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023 PART 10200 F.

2. รายงานปริมาณหน่วยนับ (Natural Units/mL) จากการสุ่มตัวอย่าง 1 มิลลิลิตร จากตัวอย่างน้ำที่ได้ถูกกรองผ่านถุงแฟล่งก์ตอนในภาคสนาม

ชื่อตัวอย่าง ตัวอย่างที่ 1 สถานที่ 6 : H



(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลการรับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
 ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล วันที่ยื่นตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
 วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567 วันที่วิเคราะห์ : 14 พฤศจิกายน - 3 ธันวาคม 2567
 เวลาเก็บ : 11:05 น. วันที่ออกรายงานผล : 13 ธันวาคม 2567
 วิธีเก็บ^b : PLANKTON NET เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U114683
 ผู้เก็บตัวอย่าง^b : นายอนุศาสน์ สวัสดิ์ เลขที่งาน : 2024-004845
 ผู้วิเคราะห์ : นางสาวนภาพร ปุระตะโก หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA720-0003

แฟล่งก์ดอนฟิช (Natural Units/mL)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ¹ ตัวอย่างที่ 1 T24BA720-0003
Division Cyanophyta		
Class Cyanophyceae		
Family Oscillatoriaceae		
Oscillatoria spp. ^b	FILAMENT	224
Division Chromophyta		
Class Bacillariophyceae		
Family Thalassiosiraceae		
Lauderia annulata ^b	FILAMENT	416
Skeletonema spp. ^b	FILAMENT	364
Thalassiosira spp. ^b	CELL	177
Family Leptocyliindraceae		
Leptocyliindrus danicus ^b	FILAMENT	111
Family Coscinodiscaceae		
Coscinodiscus spp. ^b	CELL	5
Family Rhizosoleniaceae		
Dactylosolen spp. ^b	CELL	65
Guinardia spp. ^b	CELL	208
Proboscia alata ^b	CELL	804
Rhizosolenia spp. ^b	CELL	356
Family Hemiaulaceae		
Cerataulina spp. ^b	CELL	59
Eucampia spp. ^b	CELL	536
Hemiaulus spp. ^b	CELL	2,362
Family Chaetocerotaceae		
Bacteriastrium spp. ^b	FILAMENT	488
Chaetoceros spp. ^a	CELL	38,672
Family Lithodesmaceae		
Ditylum spp. ^b	CELL	402
Family Eupodiscaceae		
Odontella spp. ^b	CELL	17
Family Thalassionemataceae		
Thalassionema frauenfeldii ^b	CELL	154
T. nitzschoides ^b	CELL	118

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



แฟล่งก์ดอนฟิช (Natural Units/mL)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ¹ ตัวอย่างที่ 1 T24BA720-0003
Family Naviculaceae		
Pleurosigma spp. ^b	CELL	31
Family Bacillariaceae		
Pseudo-nitzschia spp. ^b	CELL	1,161
Class Dinophyceae		
Family Dinophysiaceae		
Omithocercus spp. ^b	CELL	12
Family Ceratiaceae		
Ceratium spp. ^b	CELL	36
C. furca ^b	CELL	63
Family Pyrophacaceae		
Pyrophacus spp. ^b	CELL	8
Family Peridiniaceae		
Peridinium spp. ^b	CELL	40
Family Protoperidiniaceae		
Protoperidinium spp. ^b	CELL	14
ความขุ่นทั้งหมด ^b	² Natural Units/mL	46,903
จำนวนชนิด ^b	ชนิด	27
ปริมาณน้ำในขวดตัวอย่าง ^b	มิลลิลิตร	188
ปริมาณน้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติทั้งหมดที่ถูกกรองผ่านถุงแฟล่งก์ดอนฟิชในภาคสนามก่อนเก็บตัวอย่าง ^c	ลิตร	282.60
สภาพตัวอย่าง (สังเกตด้วยตา)		
สี/ลักษณะของน้ำ		ไม่มีสี/ใส
สีของตะกอน		เขียว

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

หมายเหตุ: 1. STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023 PART 10200 F.

2. รายงานปริมาณหน่วยนับ (Natural Units/mL) จากการสุ่มตัวอย่าง 1 มิลลิลิตร จากตัวอย่างน้ำที่ได้ถูกกรองผ่านถุงแฟล่งก์ดอนฟิชในภาคสนาม

ตัวอย่าง ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 7 : J

(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโหล-หนึ่ง ตำบลบางตาพร อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล
วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567
เวลาเก็บ : 11:40 น.
วิธีเก็บ : PLANKTON NET
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวัสดิ์
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวนภาพร ปุระตะโก

วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 14 พฤศจิกายน - 3 ธันวาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 9 ธันวาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U114163
เลขที่งาน : 2024-004845
หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA721-0003

แฟล่งก่อดอนพืช (Natural Units/mL)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ¹ ตัวอย่างที่ 1 T24BA721-0003
Division Cyanophyta		
Class Cyanophyceae		
Family Oscillatoriaceae		
<i>Oscillatoria</i> spp. ^b	FILAMENT	163
Division Chromophyta		
Class Bacillariophyceae		
Family Thalassiosiraceae		
<i>Detonula</i> spp. ^b	FILAMENT	41
<i>Lauderia annulata</i> ^b	FILAMENT	353
<i>Skeletonema</i> spp. ^b	FILAMENT	284
<i>Thalassiosira</i> spp. ^b	CELL	187
Family Melosiraceae		
<i>Paralia sulcata</i> ^b	CELL	53
Family Leptocylindraceae		
<i>Corethron criophilum</i> ^b	CELL	18
<i>Leptocylindrus danicus</i> ^b	FILAMENT	46
Family Rhizosoleniaceae		
<i>Dactylosolen</i> spp. ^b	CELL	89
<i>Guinardia</i> spp. ^b	CELL	179
<i>Proboscia alata</i> ^b	CELL	551
<i>Rhizosolenia</i> spp. ^b	CELL	371
Family Hemiaulaceae		
<i>Eucampia</i> spp. ^b	CELL	431
<i>Hemiaulus</i> spp. ^b	CELL	1,880
Family Chaetocerataceae		
<i>Bacteriastrium</i> spp. ^b	FILAMENT	447
<i>Chaetoceros</i> spp. ^a	CELL	27,043
Family Lithodismaceae		
<i>Ditylum</i> spp. ^b	CELL	509
<i>Helicotheca tamesis</i> ^b	CELL	69
Family Eupodiscaceae		
<i>Odontella</i> spp. ^b	CELL	72

แฟล่งก่อดอนพืช (Natural Units/mL)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ¹ ตัวอย่างที่ 1 T24BA721-0003
Family Thalassiommataceae		
<i>Thalassiomma frauenfeldii</i> ^b	CELL	311
<i>T. nitzschoides</i> ^b	CELL	194
Family Naviculaceae		
<i>Amphora</i> spp. ^b	CELL	28
<i>Pleurosigma</i> spp. ^b	CELL	57
Family Bacillariaceae		
<i>Pseudo-nitzschia</i> spp. ^b	CELL	922
Class Dinophyceae		
Family Prorocentraceae		
<i>Prorocentrum</i> spp. ^b	CELL	16
Family Dinophysiaceae		
<i>Dinophysis</i> spp. ^b	CELL	7
Family Ceratiaceae		
<i>Ceratium</i> spp. ^b	CELL	13
<i>C. furca</i> ^b	CELL	49
<i>C. fusus</i> ^b	CELL	10
Family Peridiniaceae		
<i>Peridinium</i> spp. ^b	CELL	59
Family Protoperidiniaceae		
<i>Protoperidinium</i> spp. ^b	CELL	22
ความขุ่นทั้งหมด ^b	°Natural Units/mL	34,474
จำนวนชนิด ^b	ชนิด	31
ปริมาตรน้ำในขวดตัวอย่าง ^a	มิลลิลิตร	172
ปริมาตรน้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติทั้งหมดที่ถูกกรองผ่านถุงแฟล่งก่อดอนในภาคสนามก่อนเก็บตัวอย่าง ^a	ลิตร	247.28
สภาพตัวอย่าง (สังเกตด้วยตา)		
สี/ลักษณะของน้ำ		ไม่มีสี/ใส
สีของตะกอน		เขียว

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยงานรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : รายการทดสอบที่ได้รับการตรวจสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

หมายเหตุ: 1. STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24TH EDITION, 2023 PART 10200 F.
2. รายงานปริมาณหน่วยนับ (Natural Units/mL) จากการสุ่มตัวอย่าง 1 มิลลิลิตร จากตัวอย่างน้ำที่ได้ถูกกรองผ่านถุงแฟล่งก่อดอนพืชในภาคสนาม
ชื่อตัวอย่าง ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 8 : K



(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	วันที่รับตัวอย่าง	: 14 พฤศจิกายน 2567
ที่อยู่	: เลขที่ 1 ถนนโหล-หนึ่ง ตำบลบางนาตลาด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150	วันที่วิเคราะห์	: 14 พฤศจิกายน - 3 ธันวาคม 2567
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com	วันที่ออกรายงานผล	: 9 ธันวาคม 2567
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U114166
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำทะเล	เลขที่งาน	: 2024-004845
วันที่เก็บ	: 13 พฤศจิกายน 2567	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA722-0003
เวลาเก็บ	: 12:15 น.		
รหัสเก็บ ^b	: PLANKTON NET		
ผู้เก็บตัวอย่าง ^b	: นายอนุศาสน์ สวัสดิ์		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวนภาพร ปุราตะโก		

แฟล่งก์ตอนพืช (Natural Units/mL)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ¹
		ตัวอย่างที่ 1 T24BA722-0003
Division Cyanophyta		
Class Cyanophyceae		
Family Oscillatoriaceae		
<i>Oscillatoria</i> spp. ^b	FILAMENT	135
Division Chromophyta		
Class Bacillariophyceae		
Family Thalassiosiraceae		
<i>Delonula</i> spp. ^b	FILAMENT	28
<i>Lauderia annulata</i> ^b	FILAMENT	425
<i>Skeletonema</i> spp. ^b	FILAMENT	517
<i>Thalassiosira</i> spp. ^b	CELL	310
Family Leptocylindraceae		
<i>Leptocylindrus danicus</i> ^b	FILAMENT	56
Family Coscinodiscaceae		
<i>Coscinodiscus</i> spp. ^b	CELL	12
Family Rhizosoleniaceae		
<i>Dactylosolen</i> spp. ^b	CELL	144
<i>Guinardia</i> spp. ^b	CELL	226
<i>Proboscia alata</i> ^b	CELL	630
<i>Rhizosolenia</i> spp. ^b	CELL	336
Family Hemiaulaceae		
<i>Cerataulina</i> spp. ^b	CELL	42
<i>Eucampia</i> spp. ^b	CELL	434
<i>Hemiaulus</i> spp. ^b	CELL	1,982
Family Chaetocerotaceae		
<i>Bacteriastrium</i> spp. ^b	FILAMENT	662
<i>Chaetoceros</i> spp. ^a	CELL	27,531
Family Lithodermaceae		
<i>Ditylum</i> spp. ^b	CELL	560
<i>Helicotheca tamesis</i> ^b	CELL	66
Family Thalassionemataceae		
<i>Thalassionema frauenfeldii</i> ^b	CELL	344
<i>T. nitzschoides</i> ^b	CELL	326

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลการรับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



แฟล่งก์ตอนพืช (Natural Units/mL)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ¹
		ตัวอย่างที่ 1 T24BA722-0003
Family Naviculaceae		
<i>Amphora</i> spp. ^b	CELL	95
<i>Pleurosigma</i> spp. ^b	CELL	235
Family Bacillariaceae		
<i>Bacillaria paxillifer</i> ^b	CELL	41
<i>Pseudo-nitzschia</i> spp. ^b	CELL	1,320
Class Dinophyceae		
Family Prorocentraceae		
<i>Prorocentrum</i> spp. ^b	CELL	16
Family Dinophysiaceae		
<i>Ornithocercus</i> spp. ^b	CELL	24
Family Ceratiaceae		
<i>Ceratium</i> spp. ^b	CELL	20
<i>C. furca</i> ^b	CELL	26
<i>C. fusus</i> ^b	CELL	15
Family Pyrophacaceae		
<i>Pyrophacus</i> spp. ^b	CELL	11
Family Peridiniaceae		
<i>Peridinium</i> spp. ^b	CELL	213
Family Protoperidiniaceae		
<i>Protoperidinium</i> spp. ^b	CELL	48
ความเข้มข้นทั้งหมด ^b	² Natural Units/mL	36,830
จำนวนชนิด ^b	ชนิด	32
ปริมาณคาร์บอนในตัวอย่าง ^b	มิลลิกรัม	196
ปริมาณคาร์บอนในแหล่งน้ำธรรมชาติทั้งหมดที่ถูกกรองผ่านถุงแฟล่งก์ตอน ในภาคสนามก่อนเก็บตัวอย่าง ^b	ลิตร	282.60
สภาพตัวอย่าง (สังเกตด้วยตา)		
สี/ลักษณะของน้ำ		ไม่มีสี/ใส
สีของตะกอน		เขียว

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

หมายเหตุ: 1. STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24TH EDITION, 2023 PART 10200 F.
2. รายงานปริมาณหน่วยนับ (Natural Units/mL) จากการสุ่มตัวอย่าง 1 มิลลิกรัม จากตัวอย่างน้ำที่ได้ถูกกรองผ่านถุงแฟล่งก์ตอนพืช
ในภาคสนาม
ชื่อตัวอย่าง ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 9 : L



(นางสาววิวรรณ์ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลการรับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย		
ที่อยู่	: เลขที่ 1 ถนนโหล-หนึ่ง ตำบลบางนาตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด		
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำทะเล	วันที่รับตัวอย่าง	: 14 พฤศจิกายน 2567
วันที่เก็บ	: 13 พฤศจิกายน 2567	วันที่วิเคราะห์	: 14 พฤศจิกายน - 3 ธันวาคม 2567
เวลาเก็บ	: 09:45 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 9 ธันวาคม 2567
วิธีเก็บ ^b	: PLANKTON NET	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U114169
ผู้เก็บตัวอย่าง ^b	: นายอนุศาสน์ สวัสดิ์	เลขที่งาน	: 2024-004845
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวนภาพร ปุราตะโก	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA723-0003

แฟลงก์ตอนพืช (Natural Units/mL)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ¹
		ตัวอย่างที่ 1 T24BA723-0003
Division Cyanophyta		
Class Cyanophyceae		
Family Oscillatoriaceae		
<i>Oscillatoria</i> spp. ^b	FILAMENT	18
Division Chromophyta		
Class Bacillariophyceae		
Family Thalassiosiraceae		
<i>Lauderia annulata</i> ^b	FILAMENT	282
<i>Skeletonema</i> spp. ^b	FILAMENT	85
<i>Thalassiosira</i> spp. ^b	CELL	53
Family Leptocylindraceae		
<i>Leptocylindrus danicus</i> ^b	FILAMENT	16
Family Coscinodiscaceae		
<i>Coscinodiscus</i> spp. ^b	CELL	12
Family Rhizosoleniaceae		
<i>Dactylosolen</i> spp. ^b	CELL	15
<i>Guinardia</i> spp. ^b	CELL	35
<i>Proboscia alata</i> ^b	CELL	326
<i>Rhizosolenia</i> spp. ^b	CELL	231
Family Hemiaulaceae		
<i>Eucampia</i> spp. ^b	CELL	537
<i>Hemiaulus</i> spp. ^b	CELL	2,123
Family Chaetocerotaceae		
<i>Bacteriastrium</i> spp. ^b	FILAMENT	91
<i>Chaetoceros</i> spp. ^a	CELL	95,104
Family Lithodesmaceae		
<i>Ditylum</i> spp. ^b	CELL	687
<i>Helicotheca tamesis</i> ^b	CELL	1,743
Family Eupodiscaceae		
<i>Odontella</i> spp. ^b	CELL	19
Family Thalassionemataceae		
<i>Thalassionema frauenfeldii</i> ^b	CELL	188
<i>T. nitzschoides</i> ^b	CELL	86

แฟลงก์ตอนพืช (Natural Units/mL)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ¹
		ตัวอย่างที่ 1 T24BA723-0003
Family Naviculiaceae		
<i>Amphora</i> spp. ^b	CELL	76
<i>Pleurosigma</i> spp. ^b	CELL	55
Family Bacillariaceae		
<i>Pseudo-nitzschia</i> spp. ^b	CELL	312
Class Dinophyceae		
Family Prorocentraceae		
<i>Prorocentrum</i> spp. ^b	CELL	7
Family Dinophysiaceae		
<i>Dinophysis</i> spp. ^b	CELL	7
Family Ceratiaceae		
<i>Ceratium</i> spp. ^b	CELL	6
<i>C. furca</i> ^b	CELL	38
Family Peridiniaceae		
<i>Peridinium</i> spp. ^b	CELL	31
Family Protoperidiniaceae		
<i>Protoperidinium</i> spp. ^b	CELL	12
ความขุ่นทั้งหมด ^b	°Natural Units/mL	102,195
จำนวนชนิด ^b	ชนิด	28
ปริมาณน้ำในขวดตัวอย่าง ^b	มิลลิลิตร	230
ปริมาณน้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติทั้งหมดที่ถูกกรองผ่านถุงแฟลงก์ตอนในภาคสนามก่อนเก็บตัวอย่าง ^b	ลิตร	211.95
สภาพตัวอย่าง (สังเกตด้วยตา)		
สี/ลักษณะของน้ำ		ไม่ขุ่น/ใส
สีของตะกอน		เขียว

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : รายการทดสอบที่ได้รับการตรวจสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

หมายเหตุ: 1. STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023 PART 10200 F.

2. รายงานปริมาณหน่วยนับ (Natural Units/mL) จากการสุ่มตัวอย่าง 1 มิลลิลิตร จากตัวอย่างน้ำที่ได้ถูกกรองผ่านถุงแฟลงก์ตอนพืชในภาคสนาม

ชื่อตัวอย่าง ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 10 : P



(นางสาวฉวีวรรณ บุญลา)

ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลบางตาตุบ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล
วันที่เก็บ : 14 พฤศจิกายน 2567
เวลาเก็บ : 14:05 น.
วิธีเก็บ : PLANKTON NET
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวยดี
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวนภาพร ปราตะโก

วันที่รับตัวอย่าง : 15 พฤศจิกายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 15 พฤศจิกายน - 11 ธันวาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 13 ธันวาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U116317
เลขที่งาน : 2024-004845
หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA838-0003

แฟล่งก์ตอนพืช (Natural Units/mL)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ¹ ตัวอย่างที่ 1 T24BA838-0003
Division Chromophyta		
Class Bacillariophyceae		
Family Thalassiosiraceae		
<i>Lauderia annulata</i> ^b	FILAMENT	248
<i>Skeletonema</i> spp. ^b	FILAMENT	35
<i>Thalassiosira</i> spp. ^b	CELL	106
Family Melosiraceae		
<i>Paralia sulcata</i> ^b	CELL	32
Family Leptocylindraceae		
<i>Leptocylindrus danicus</i> ^b	FILAMENT	208
Family Coscinodiscaceae		
<i>Coscinodiscus</i> spp. ^b	CELL	8
Family Rhizosoleniaceae		
<i>Dactylosolen</i> spp. ^b	CELL	123
<i>Guinardia</i> spp. ^b	CELL	203
<i>Proboscia alata</i> ^b	CELL	1,241
<i>Rhizosolenia</i> spp. ^b	CELL	716
Family Hemiaulaceae		
<i>Cerataulina</i> spp. ^b	CELL	44
<i>Eucampia</i> spp. ^b	CELL	244
<i>Hemiaulus</i> spp. ^b	CELL	1,421
Family Chaetocerotaceae		
<i>Bacteriastrium</i> spp. ^b	FILAMENT	170
<i>Chaetoceros</i> spp. ^a	CELL	8,095
Family Lithodesmaceae		
<i>Ditylum</i> spp. ^b	CELL	178
Family Eupodiscaceae		
<i>Odontella</i> spp. ^b	CELL	16
Family Thalassionemataceae		
<i>Thalassionema frauenfeldii</i> ^b	CELL	37
<i>T. nitzschoides</i> ^b	CELL	36

• ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



แฟล่งก์ตอนพืช (Natural Units/mL)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ¹ ตัวอย่างที่ 1 T24BA838-0003
Family Naviculaceae		
<i>Amphora</i> spp. ^b	CELL	47
<i>Meuniera membranacea</i> ^b	CELL	33
<i>Pleurosigma</i> spp. ^b	CELL	149
Family Bacillariaceae		
<i>Pseudo-nitzschia</i> spp. ^b	CELL	711
Class Dinophyceae		
Family Prorocentraceae		
<i>Prorocentrum</i> spp. ^b	CELL	20
Family Dinophysiaceae		
<i>Ornithocercus</i> spp. ^b	CELL	9
Family Ceratiaceae		
<i>Ceratium</i> spp. ^b	CELL	18
<i>C. furca</i> ^b	CELL	23
<i>C. fusus</i> ^b	CELL	14
Family Peridiniaceae		
<i>Peridinium</i> spp. ^b	CELL	13
Family Protoperidiniaceae		
<i>Protoperidinium</i> spp. ^b	CELL	61
ความขุ่นทั้งหมด ^b	°Natural Units/mL	14,259
จำนวนชนิด ^b	ชนิด	30
ปริมาณน้ำในขวดตัวอย่าง ^b	มิลลิลิตร	174
ปริมาณน้ำในแหล่งน้ำธรรมชาติทั้งหมดที่ถูกกรองผ่านถุงแฟล่งก์ตอน ในภาคสนามก่อนเก็บตัวอย่าง ^b	ลิตร	353.25
สภาพตัวอย่าง (สังเกตด้วยตา)		
สี/ลักษณะของน้ำ		ไม่มีสี/ใส
สีของตะกอน		เขียว

^a : อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง ISO/IEC 17025 จากหน่วยรับรองระดับประเทศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

^b : รายการทดสอบที่ได้รับการทวนสอบโดยระบบคุณภาพของห้องปฏิบัติการ แต่ไม่อยู่ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรอง

หมายเหตุ: 1. STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023 PART 10200 F.

2. รายงานปริมาณหน่วยนับ (Natural Units/mL) จากการสุ่มตัวอย่าง 1 มิลลิลิตร จากตัวอย่างน้ำที่ได้ถูกกรองผ่านถุงแฟล่งก์ตอนพืช
ในภาคสนาม

ชื่อตัวอย่าง ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 11 : 5 KM

(นางสาวจวีวรรณ นวลลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

• ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
• ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



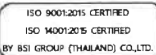
United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangchak, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนไอ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล
วันที่เก็บ : 14 พฤศจิกายน 2567
เวลาเก็บ : 14:55 น.
วิธีเก็บ : PLANKTON NET
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวดยดี
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวภาพร ปุระตะโก

วันที่รับตัวอย่าง : 15 พฤศจิกายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 15 พฤศจิกายน - 11 ธันวาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 13 ธันวาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U116367
เลขที่งาน : 2024-004845
หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA834-0003

แฟล็กค่อนส์ (หน่วยต่อลูกบาศก์เมตร)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์
		ตัวอย่างที่ 1 T24BA834-0003
Phylum Protozoa		
Class Sarcodina		
Foraminifera	INDIVIDUAL	759
Class Ciliata		
Family Cytarocylindae		
Favella sp.	INDIVIDUAL	70,964
Phylum Chaetognatha		
Class Sagittoidea		
Family Sagittidae		
Sagitta sp.	INDIVIDUAL	3,024
Phylum Annelida		
Class Polychaeta		
Polychaete Larva	INDIVIDUAL	175,887
Phylum Arthropoda		
Class Crustacea		
Calanoid Copepod	INDIVIDUAL	301,204
Nauplius of Copepod	INDIVIDUAL	132,858
Cerripedia Nauplius	INDIVIDUAL	49,065
Zoea	INDIVIDUAL	1,892
Phylum Mollusca		
Class Bivalvia		
Bivalvia Larva	INDIVIDUAL	69,073



- ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

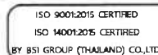


United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangchak, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

แฟล็กค่อนส์ (หน่วยต่อลูกบาศก์เมตร)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์
		ตัวอย่างที่ 1 T24BA834-0003
Phylum Chordata		
Class Larvacea		
Family Oikopleuridae		
Oikopleura sp.	INDIVIDUAL	32,838
ความขุ่นทั้งหมด	หน่วยต่อลูกบาศก์เมตร	837,564
จำนวนชนิด	ชนิด	10
สภาพตัวอย่าง (สังเกตด้วยตา)		
สี/ลักษณะของน้ำ		ไม่มีสี/ใส
สีของตะกอน		เขียว

หมายเหตุ: 1. STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023 PART 10200 F.
ชื่อตัวอย่าง ตัวอย่างที่ 1 สถานที่ 1 : A

(นางสาวจิรพรรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



- ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย		
ที่อยู่	: เลขที่ 1 ถนนไอ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ทำเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด		
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำทะเล	วันที่รับตัวอย่าง	: 15 พฤศจิกายน 2567
วันที่เก็บ	: 14 พฤศจิกายน 2567	วันที่วิเคราะห์	: 15 พฤศจิกายน - 11 ธันวาคม 2567
เวลาเก็บ	: 15:30 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 13 ธันวาคม 2567
วิธีเก็บ	: PLANKTON NET	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U116245
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายอนุศาสน์ สวดี	เลขที่งาน	: 2024-004845
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวนภาพร ปุราตะโก	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA837-0003

แหล่งกักต่อน้ำ (หน่วยต่อลูกบาศก์เมตร)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์
		ตัวอย่างที่ 1 T24BA837-0003
Phylum Protozoa		
Class Ciliata		
Family Codonellidae		
<i>Tintinnopsis</i> sp.	INDIVIDUAL	21,007
Family Cyttarocylindae		
<i>Favella</i> sp.	INDIVIDUAL	107,119
Phylum Annelida		
Class Polychaeta		
Polychaete Larva	INDIVIDUAL	38,572
Phylum Arthropoda		
Class Crustacea		
Calanoid Copepod	INDIVIDUAL	265,549
Harpacticoid Copepod	INDIVIDUAL	3,441
Nauplius of Copepod	INDIVIDUAL	675,754
Cerripecta Nauplius	INDIVIDUAL	28,591
Zoea	INDIVIDUAL	12,059
Phylum Mollusca		
Class Gastropoda		
Gastropod Larva	INDIVIDUAL	11,025
Class Bivalvia		
Bivalvia Larva	INDIVIDUAL	89,553



แหล่งกักต่อน้ำ (หน่วยต่อลูกบาศก์เมตร)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์
		ตัวอย่างที่ 1 T24BA837-0003
Phylum Chordata		
Class Larvacea		
Family Oikopleuridae		
<i>Oikopleura</i> sp.	INDIVIDUAL	12,059
ความเข้มข้นทั้งหมด	หน่วยต่อ ลูกบาศก์เมตร	1,264,729
จำนวนชนิด	ชนิด	11
สภาพตัวอย่าง (สังเกตด้วยตา)		
สี/ลักษณะของน้ำ		ไม่ใส/ใส
สีของตะกอน		เขียว

หมายเหตุ: 1. STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023 PART 10200 F.
ตัวอย่างที่ 1 สถานที่ 2 : B

(นางสาววิรัตน์ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	วันที่รับตัวอย่าง	: 14 พฤศจิกายน 2567
ที่อยู่	: เลขที่ 1 ถนนโหล-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150	วันที่วิเคราะห์	: 14-27 พฤศจิกายน 2567
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com	วันที่ออกรายงานผล	: 9 ธันวาคม 2567
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U114173
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำทะเล	เลขที่งาน	: 2024-004845
วันที่เก็บ	: 13 พฤศจิกายน 2567	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA716-0003
เวลาเก็บ	: 10:25 น.		
วิธีเก็บ	: PLANKTON NET		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายอนุศาสน์ สอนดี		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวนภาพร ปราดะโก		

แฟล็กคอดอนส์ตร (หน่วยต่อลูกบาศก์เมตร)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ตัวอย่างที่ 1 T24BA716-0003
Phylum Protozoa		
Class Ciliata		
Family Codonellidae		
<i>Tintinnopsis</i> sp.	INDIVIDUAL	3,907
Phylum Chaetognatha		
Class Sagittoidea		
Family Sagittidae		
<i>Sagitta</i> sp.	INDIVIDUAL	2,169
Phylum Annelida		
Class Polychaeta		
Polychaete Larva	INDIVIDUAL	5,646
Phylum Arthropoda		
Class Crustacea		
Calanoid Copepod	INDIVIDUAL	70,319
Harpacticoid Copepod	INDIVIDUAL	4,558
Nauplius of Copepod	INDIVIDUAL	40,369
Cerripecta Nauplius	INDIVIDUAL	1,518
Zoea	INDIVIDUAL	2,820
Phylum Mollusca		
Class Gastropoda		
Gastropod Larva	INDIVIDUAL	652
Class Bivalvia		
Bivalvia Larva	INDIVIDUAL	7,163



แฟล็กคอดอนส์ตร (หน่วยต่อลูกบาศก์เมตร)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ตัวอย่างที่ 1 T24BA716-0003
Phylum Chordata		
Class Larvacea		
Family Oikopleuridae		
<i>Oikopleura</i> sp.	INDIVIDUAL	1,739
ความเข้มข้นทั้งหมด	หน่วยต่อ ลูกบาศก์เมตร	140,860
จำนวนชนิด	ชนิด	11
สภาพตัวอย่าง (สังเกตด้วยตา)		
สี/ลักษณะของน้ำ		ไม่มีสี/ใส
สีของตะกอน		เขียว

หมายเหตุ: 1. STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023 PART 10200 F.
ชื่อตัวอย่าง ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 3 : C



(นางสาวฉวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโหล-หนึ่ง ตำบลบางตาพร อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
 ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล
 วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567
 เวลาเก็บ : 13:00 น.
 วิธีเก็บ : PLANKTON NET
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวัสดิ์
 ผู้วิเคราะห์ : นางสาวนภาพร ปุราตะโก

วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
 วันที่วิเคราะห์ : 14-27 พฤศจิกายน 2567
 วันที่ออกรายงานผล : 9 ธันวาคม 2567
 เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U114176
 เลขที่งาน : 2024-004845
 หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA717-0003

แฟล็กดคอนสแตร์ (หน่วยต่อลูกบาศก์เมตร)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ตัวอย่างที่ 1 T24BA717-0003
Phylum Protozoa		
Class Sarcodina		
Foraminifera	INDIVIDUAL	407
Family Actinommidae		
Actinomma leptoderma	INDIVIDUAL	5,198
Class Ciliata		
Family Codonellopsidae		
Codonellopsis sp.	INDIVIDUAL	511
Family Cytarocylindae		
Favella sp.	INDIVIDUAL	2,651
Phylum Chaetognatha		
Class Sagittoidea		
Family Sagittidae		
Sagitta sp.	INDIVIDUAL	1,734
Phylum Annelida		
Class Polychaeta		
Polychaete Larva	INDIVIDUAL	2,752
Phylum Arthropoda		
Class Crustacea		
Cyclopoid Copepod	INDIVIDUAL	306
Calanoid Copepod	INDIVIDUAL	32,408
Nauplius of Copepod	INDIVIDUAL	100,180
Phylum Mollusca		
Class Gastropoda		
Gastropod Larva	INDIVIDUAL	1,734
Class Bivalvia		
Bivalvia Larva	INDIVIDUAL	16,611



แฟล็กดคอนสแตร์ (หน่วยต่อลูกบาศก์เมตร)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ตัวอย่างที่ 1 T24BA717-0003
Phylum Chordata		
Class Larvacea		
Family Oikopleuridae		
Oikopleura sp.	INDIVIDUAL	1,428
ความขุ่นทั้งหมด	หน่วยต่อ ลูกบาศก์เมตร	165,920
จำนวนชนิด	ชนิด	12
สภาพตัวอย่าง (สังเกตด้วยตา) สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน		ไม่ใส/ใส เขียว

หมายเหตุ: 1. STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023 PART 10200 F.

ชื่อตัวอย่าง ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 4 : D



(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
 ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangchak, Phrakhanong, Bangkok 10260

Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล
วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567
เวลาเก็บ : 13:55 น.
วิธีเก็บ : PLANKTON NET
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวยดี
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวเนาวพร ปุราตะโก

วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 14-27 พฤศจิกายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 9 ธันวาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U114179
เลขที่งาน : 2024-004845
หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA718-0003

แฟล่งค์ดอนสัตว์ (หน่วยต่อลูกบาศก์เมตร)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์
		ตัวอย่างที่ 1 T24BA718-0003
Phylum Protozoa		
Class Ciliata		
Family Cyltrocylindae		
Favella sp.	INDIVIDUAL	49,540
Phylum Chaetognatha		
Class Sagittoidea		
Family Sagittidae		
Sagitta sp.	INDIVIDUAL	3,300
Phylum Annelida		
Class Polychaeta		
Polychaete Larva	INDIVIDUAL	9,582
Phylum Arthropoda		
Class Crustacea		
Calanoid Copepod	INDIVIDUAL	106,343
Nauplius of Copepod	INDIVIDUAL	208,395
Cerripecta Nauplius	INDIVIDUAL	1,655
Zoea	INDIVIDUAL	2,646
Phylum Mollusca		
Class Gastropoda		
Gastropod Larva	INDIVIDUAL	8,254
Class Bivalvia		
Bivalvia Larva	INDIVIDUAL	24,107

ISO 9001:2015 CERTIFIED
ISO 14001:2015 CERTIFIED
BY BSI GROUP (THAILAND) CO.,LTD.

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangchak, Phrakhanong, Bangkok 10260

Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

แฟล่งค์ดอนสัตว์ (หน่วยต่อลูกบาศก์เมตร)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์
		ตัวอย่างที่ 1 T24BA718-0003
Phylum Chordata		
Class Larvacea		
Family Oikopleuridae		
Oikopleura sp.	INDIVIDUAL	13,545
ความเข้มข้นทั้งหมด	หน่วยต่อ ลูกบาศก์เมตร	427,367
จำนวนชนิด	ชนิด	10
สภาพตัวอย่าง (สังเกตด้วยตา)		
สี/ลักษณะของน้ำ		ไม่มีสี/ใส
สีของตะกอน		เขียว

หมายเหตุ: 1. STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023 PART 10200 F.
ชื่อตัวอย่าง ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 5 : G

(นางสาวจิรพรรณ บุญตา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ISO 9001:2015 CERTIFIED
ISO 14001:2015 CERTIFIED
BY BSI GROUP (THAILAND) CO.,LTD.

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโอบ-หนึ่ง ตำบลบางตาพร อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567 วันที่วิเคราะห์ : 14-27 พฤศจิกายน 2567
เวลาเก็บ : 13:30 น. วันที่ออกรายงานผล : 9 ธันวาคม 2567
วิธีเก็บ : PLANKTON NET เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U114182
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวดยดี เลขที่งาน : 2024-004845
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวนภาพร ปุราตะโก หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA719-0003

แฟล่งค์ดอนสัตว์ (หน่วยต่อลูกบาศก์เมตร)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์
		ตัวอย่างที่ 1 T24BA719-0003
Phylum Protozoa		
Class Sarcodina		
Foraminifera	INDIVIDUAL	347
Class Ciliata		
Family Cytarocylindae		
Faveila sp.	INDIVIDUAL	4,650
Phylum Chaetognatha		
Class Sagittoidea		
Family Sagittidae		
Sagitta sp.	INDIVIDUAL	10,163
Phylum Annelida		
Class Polychaeta		
Polychaete Larva	INDIVIDUAL	3,100
Phylum Arthropoda		
Class Crustacea		
Calanoid Copepod	INDIVIDUAL	34,615
Harpacticoid Copepod	INDIVIDUAL	517
Nauplius of Copepod	INDIVIDUAL	35,994
Phylum Mollusca		
Class Gastropoda		
Gastropod Larva	INDIVIDUAL	9,300
Class Bivalvia		
Bivalvia Larva	INDIVIDUAL	11,366



แฟล่งค์ดอนสัตว์ (หน่วยต่อลูกบาศก์เมตร)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์
		ตัวอย่างที่ 1 T24BA719-0003
Phylum Echinodermata		
Class Echinoidea		
Echinopluteus Larva	INDIVIDUAL	863
Phylum Chordata		
Class Larvacea		
Family Oikopleuridae		
Oikopleura sp.	INDIVIDUAL	2,930
ความขุ่นทั้งหมด	หน่วยต่อลูกบาศก์เมตร	113,845
จำนวนชนิด	ชนิด	11
สภาพตัวอย่าง (สังเกตด้วยตา)		
สี/ลักษณะของน้ำ		ไม่มีสี/ใส
สิ่งของตะกอน		เขียว

หมายเหตุ: 1. STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24TH EDITION, 2023 PART 10200 F.
ตัวอย่าง ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 6 : H



(นางสาวจิรพรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ
ที่อยู่
ข้อมูลผู้ติดต่อ
สถานที่เก็บตัวอย่าง
ชนิดตัวอย่าง
วันที่เก็บ
เวลาเก็บ
วิธีเก็บ
ผู้เก็บตัวอย่าง
ผู้วิเคราะห์

: การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
: เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
: โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
: ทำเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
: น้ำทะเล
: 13 พฤศจิกายน 2567
: 11:05 น.
: PLANKTON NET
: นายอนุศาสน์ สวดี
: นางสาวนภาพร ปุระตะโก

วันที่รับตัวอย่าง
วันที่วิเคราะห์
วันที่ออกรายงานผล
เลขที่ใบรายงานผล
เลขที่งาน
หมายเลขปฏิบัติการ

: 14 พฤศจิกายน 2567
: 14-27 พฤศจิกายน 2567
: 13 ธันวาคม 2567
: 2024-U114684
: 2024-004845
: T24BA720-0003

แฟล่งก่ดอนสัตว์ (หน่วยต่อลูกบาศก์เมตร)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์
		ตัวอย่างที่ 1 T24BA720-0003
Phylum Protozoa		
Class Sarcodina		
Family Actinommidae		
Actinomma leptoderma	INDIVIDUAL	475
Class Ciliata		
Family Codonellidae		
Tintinnopsis sp.	INDIVIDUAL	4,742
Phylum Chaetognatha		
Class Sagittoidea		
Family Sagittidae		
Sagitta sp.	INDIVIDUAL	1,105
Phylum Arthropoda		
Class Crustacea		
Calanoid Copepod	INDIVIDUAL	19,759
Harpacticoid Copepod	INDIVIDUAL	949
Nauplius of Copepod	INDIVIDUAL	27,346
Cerripecta Nauplius	INDIVIDUAL	475
Zoea	INDIVIDUAL	1,105
Phylum Mollusca		
Class Gastropoda		
Gastropod Larva	INDIVIDUAL	4,268
Class Bivalvia		
Bivalvia Larva	INDIVIDUAL	5,691

- ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



แฟล่งก่ดอนสัตว์ (หน่วยต่อลูกบาศก์เมตร)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์
		ตัวอย่างที่ 1 T24BA720-0003
Phylum Chordata		
Class Larvacea		
Family Oikopleuridae		
Oikopleura sp.	INDIVIDUAL	1,741
ความขุ่นทั้งหมด	หน่วยต่อ ลูกบาศก์เมตร	67,656
จำนวนชนิด	ชนิด	11
สภาพตัวอย่าง (สังเกตด้วยตา)		
สี/ลักษณะของน้ำ		ไม่ใส/ใส
สิ่งของตะกอน		เขียว

หมายเหตุ: 1. STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023 PART 10200 F.

ชื่อตัวอย่าง ตัวอย่างที่ 1 สถานที่ 7 : 1

(นางสาววิวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangchak, Phrakhanong, Bangkok 10260

Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโฆ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล
วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567
เวลาเก็บ : 11:40 น.
วิธีเก็บ : PLANKTON NET
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวยดี
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวนภาพร ปุราตะโก

วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 14-27 พฤศจิกายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 9 ธันวาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U114164
เลขที่งาน : 2024-004845
หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA721-0003

แฟล็กค่อนส์ตัว (หน่วยต่อลูกบาศก์เมตร)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ตัวอย่างที่ 1 T24BA721-0003
Phylum Protozoa		
Class Ciliata		
Family Codonellidae		
<i>Tintinnopsis</i> sp.	INDIVIDUAL	1,320
Family Codonellopsidae		
<i>Codonellopsis</i> sp.	INDIVIDUAL	567
Family Cyttarocylindae		
<i>Favella</i> sp.	INDIVIDUAL	1,133
Phylum Chaetognatha		
Class Sagittoidea		
Family Sagittidae		
<i>Sagitta</i> sp.	INDIVIDUAL	2,078
Phylum Annelida		
Class Polychaeta		
Polychaete Larva	INDIVIDUAL	380
Phylum Arthropoda		
Class Crustacea		
Cyclopoid Copepod	INDIVIDUAL	567
Calanoid Copepod	INDIVIDUAL	5,662
Harpacticoid Copepod	INDIVIDUAL	753
Nauplius of Copepod	INDIVIDUAL	10,944
Cerripecta Nauplius	INDIVIDUAL	567
Zoea	INDIVIDUAL	2,078
Phylum Mollusca		
Class Bivalvia		
Bivalvia Larva	INDIVIDUAL	1,320

ISO 9001:2015 CERTIFIED
ISO 14001:2015 CERTIFIED
BY BSI GROUP (THAILAND) CO.,LTD

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

1/2



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.

3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangchak, Phrakhanong, Bangkok 10260

Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

แฟล็กค่อนส์ตัว (หน่วยต่อลูกบาศก์เมตร)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ตัวอย่างที่ 1 T24BA721-0003
Phylum Chordata		
Class Larvacea		
Family Oikopleuridae		
<i>Oikopleura</i> sp.	INDIVIDUAL	753
ความเข้มข้นทั้งหมด	หน่วยต่อลูกบาศก์เมตร	28,122
จำนวนชนิด	ชนิด	13
สภาพตัวอย่าง (สังเกตด้วยตา)		
สี/ลักษณะของน้ำ		ไม่มีสี/ใส
สีของตะกอน		เขียว

หมายเหตุ: 1. STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023 PART 10200 F.

ชื่อตัวอย่าง ตัวอย่างที่ 1 สถานที่ 8 : K

(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ISO 9001:2015 CERTIFIED
ISO 14001:2015 CERTIFIED
BY BSI GROUP (THAILAND) CO.,LTD

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

2/2

2024-U114164

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโหละ-หนึ่ง ตำบลบางตาพร อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล
วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567
เวลาเก็บ : 12:15 น.
วิธีเก็บ : PLANKTON NET
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวัสดิ์
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวนภาพร ปุระตะโก
วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 14-27 พฤศจิกายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 9 ธันวาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U114167
เลขที่งาน : 2024-004845
หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA722-0003

แฟล่งค์ดองสัตว์ (หน่วยต่อลูกบาศก์เมตร)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์
		ตัวอย่างที่ 1 T24BA722-0003
Phylum Protozoa		
Class Ciliata		
Family Codonellidae		
Tintinnopsis sp.	INDIVIDUAL	5,534
Family Cyrtocyclindae		
Favella sp.	INDIVIDUAL	3,950
Phylum Annelida		
Class Polychaeta		
Polychaete Larva	INDIVIDUAL	3,794
Phylum Arthropoda		
Class Crustacea		
Cyclopoid Copepod	INDIVIDUAL	4,899
Calanoid Copepod	INDIVIDUAL	52,790
Harpacticoid Copepod	INDIVIDUAL	475
Nauplius of Copepod	INDIVIDUAL	31,770
Ceripedia Nauplius	INDIVIDUAL	475
Zoea	INDIVIDUAL	1,105
Phylum Mollusca		
Class Gastropoda		
Gastropod Larva	INDIVIDUAL	9,327
Class Bivalvia		
Bivalvia Larva	INDIVIDUAL	10,750



แฟล่งค์ดองสัตว์ (หน่วยต่อลูกบาศก์เมตร)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์
		ตัวอย่างที่ 1 T24BA722-0003
Phylum Chordata		
Class Larvacea		
Family Oikopleuridae		
Oikopleura sp.	INDIVIDUAL	5,373
ความขุ่นทั้งหมด	หน่วยต่อ ลูกบาศก์เมตร	130,242
จำนวนชนิด	ชนิด	12
สภาพตัวอย่าง (สังเกตด้วยตา)		
สี/ลักษณะของน้ำ		ไม่ขุ่น/ใส
สีของตะกอน		เขียว

หมายเหตุ: 1. STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023 PART 10200 F.
ชื่อตัวอย่าง ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 9 : L



(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ	: การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	วันที่รับตัวอย่าง	: 14 พฤศจิกายน 2567
ที่อยู่	: เลขที่ 1 ถนนโหล-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150	วันที่วิเคราะห์	: 14-27 พฤศจิกายน 2567
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com	วันที่ออกรายงานผล	: 9 ธันวาคม 2567
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U114170
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำทะเล	เลขที่งาน	: 2024-004845
วันที่เก็บ	: 13 พฤศจิกายน 2567	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA723-0003
เวลาเก็บ	: 09:45 น.		
วิธีเก็บ	: PLANKTON NET		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายอนุศาสน์ สวบดี		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวนภาพร ปุระตะโก		

แฟล่งค์ดอนสัตว์ (หน่วยต่อลูกบาศก์เมตร)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ตัวอย่างที่ 1 T24BA723-0003
Phylum Protozoa		
Class Ciliata		
Family Codonellidae		
<i>Tintinnopsis</i> sp.	INDIVIDUAL	689
Family Cyrtocyclindae		
<i>Favella</i> sp.	INDIVIDUAL	1,606
Phylum Chaetognatha		
Class Sagittoidae		
Family Sagittidae		
<i>Sagitta</i> sp.	INDIVIDUAL	5,050
Phylum Annelida		
Class Polychaeta		
Polychaete Larva	INDIVIDUAL	6,427
Phylum Arthropoda		
Class Crustacea		
Cyclopoid Copepod	INDIVIDUAL	689
Calanoid Copepod	INDIVIDUAL	142,818
Harpacticoid Copepod	INDIVIDUAL	9,872
Nauplius of Copepod	INDIVIDUAL	116,187
Zoea	INDIVIDUAL	462
Phylum Mollusca		
Class Gastropoda		
Gastropod Larva	INDIVIDUAL	1,151
Class Bivalvia		
Bivalvia Larva	INDIVIDUAL	134,552



แฟล่งค์ดอนสัตว์ (หน่วยต่อลูกบาศก์เมตร)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์ ตัวอย่างที่ 1 T24BA723-0003
Phylum Chordata		
Class Larvacea		
Family Oikopleuridae		
<i>Oikopleura</i> sp.	INDIVIDUAL	7,116
ความขุ่นทั้งหมด	หน่วยต่อ ลูกบาศก์เมตร	426,619
จำนวนชนิด	ชนิด	12
สภาพตัวอย่าง (สังเกตด้วยตา)		
สี/ลักษณะของน้ำ		ไม่ขุ่นใส
สีของตะกอน		เขียว

หมายเหตุ: 1. STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023 PART 10200 F.
ชื่อตัวอย่าง ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 10 : P



(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	วันที่รับตัวอย่าง	: 15 พฤศจิกายน 2567
ที่อยู่	: เลขที่ 1 ถนนโหล-หนึ่ง ตำบลบางนาตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150	วันที่วิเคราะห์	: 15 พฤศจิกายน - 11 ธันวาคม 2567
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com	วันที่ออกรายงานผล	: 13 ธันวาคม 2567
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ท่าเรืออุตสาหกรรมบางนาตาพูด	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U116318
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำทะเล	เลขที่งาน	: 2024-004845
วันที่เก็บ	: 14 พฤศจิกายน 2567	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA838-0003
เวลาเก็บ	: 14:05 น.		
วิธีเก็บ	: PLANKTON NET		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายอนุศาสน์ สวดี		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวนภาพร ปุราตะโก		

แฟล่งก่อดอนสัตว์ (หน่วยต่อลูกบาศก์เมตร)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์
		ตัวอย่างที่ 1 T24BA838-0003
Phylum Protozoa		
Class Ciliata		
Family Codonellidae		
<i>Tintinnopsis</i> sp.	INDIVIDUAL	719
Family Cyrtocyclindae		
<i>Favella</i> sp.	INDIVIDUAL	2,440
Phylum Chaetognatha		
Class Sagittoidea		
Family Sagittidae		
<i>Sagitta</i> sp.	INDIVIDUAL	3,013
Phylum Annelida		
Class Polychaeta		
Polychaete Larva	INDIVIDUAL	4,876
Phylum Arthropoda		
Class Crustacea		
Calanoid Copepod	INDIVIDUAL	46,760
Harpacticoid Copepod	INDIVIDUAL	1,291
Nauplius of Copepod	INDIVIDUAL	61,102
Phylum Mollusca		
Class Gastropoda		
Gastropod Larva	INDIVIDUAL	5,022
Class Bivalvia		
Bivalvia Larva	INDIVIDUAL	13,770
Phylum Echinodermata		
Class Echinoidea		
Echinopluteus Larva	INDIVIDUAL	1,580



แฟล่งก่อดอนสัตว์ (หน่วยต่อลูกบาศก์เมตร)	หน่วยการนับ	ผลการวิเคราะห์
		ตัวอย่างที่ 1 T24BA838-0003
Phylum Chordata		
Class Larvacea		
Family Oikopleuridae		
<i>Oikopleura</i> sp.	INDIVIDUAL	12,049
ความขุ่นทั้งหมด	หน่วยต่อ ลูกบาศก์เมตร	152,622
จำนวนชนิด	ชนิด	11
สภาพตัวอย่าง (สังเกตด้วยตา)		
สี/ลักษณะของน้ำ		ไม่มีสี/ใส
สีของตะกอน		เขียว

หมายเหตุ: 1. STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023 PART 10200F.

ชื่อตัวอย่าง ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 11 : 5 KM



(นางสาววิวรรณ์ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	วันที่รับตัวอย่าง	: 15 พฤศจิกายน 2567
ที่อยู่	: เลขที่ 1 ถนนไอ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150	วันที่วิเคราะห์	: 15 พฤศจิกายน - 11 ธันวาคม 2567
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com	วันที่ออกรายงานผล	: 13 ธันวาคม 2567
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ทำเรืออุตสาหกรรมมาตาพูด	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U116368
ชนิดตัวอย่าง	: ดินตะกอน	เลขที่งาน	: 2024-004845
วันที่เก็บ	: 14 พฤศจิกายน 2567	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA834-0004
เวลาเก็บ	: 15:00 น.		
วิธีเก็บ	: PETERSEN GRAB		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายอนุศาสน์ สวดยดี		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวกษณา โกมลวานิช		

สัณฐานภาพดิน (ตัวต่อตารางเมตร)	ผลการวิเคราะห์ ตัวอย่างที่ 1 T24BA834-0004
Phylum Annelida	
Class Polychaeta	
Family Psionidae	7
Family Eunicidae	7
Family Spionidae	7
Phylum Arthropoda	
Class Malacostraca	
Isopod	7
Family Ampeliscidae	28
Family Amphithoidae	14
Family Xanthidae	
Atergalis floridus	21
ความหนาแน่นทั้งหมด (ตัวต่อตารางเมตร)	91
จำนวนชนิด	7
สภาพตัวอย่าง	ทรายปนเปลือกหอย

ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 1 : A



(นางสาววิวรรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	วันที่รับตัวอย่าง	: 15 พฤศจิกายน 2567
ที่อยู่	: เลขที่ 1 ถนนไอ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150	วันที่วิเคราะห์	: 15 พฤศจิกายน - 11 ธันวาคม 2567
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com	วันที่ออกรายงานผล	: 13 ธันวาคม 2567
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ทำเรืออุตสาหกรรมมาตาพูด	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U116248
ชนิดตัวอย่าง	: ดินตะกอน	เลขที่งาน	: 2024-004845
วันที่เก็บ	: 14 พฤศจิกายน 2567	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA837-0004
เวลาเก็บ	: 15:35 น.		
วิธีเก็บ	: PETERSEN GRAB		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายอนุศาสน์ สวดยดี		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวกษณา โกมลวานิช		

สัณฐานภาพดิน (ตัวต่อตารางเมตร)	ผลการวิเคราะห์ ตัวอย่างที่ 1 T24BA837-0004
Phylum Annelida	
Class Polychaeta	
Family Capitellidae	21
Family Cirratulidae	7
Family Spionidae	7
Phylum Arthropoda	
Class Malacostraca	
Family Aoridae	7
ความหนาแน่นทั้งหมด (ตัวต่อตารางเมตร)	42
จำนวนชนิด	4
สภาพตัวอย่าง	ทรายปนเปลือกหอย

ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 2 : B



(นางสาววิวรรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ





United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangchak, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

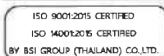
ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโหล-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
ชนิดตัวอย่าง : ดินตะกอน วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567 วันที่วิเคราะห์ : 14-25 พฤศจิกายน 2567
เวลาเก็บ : 10:30 น. วันที่ออกรายงานผล : 9 ธันวาคม 2567
วิธีเก็บ : PETERSEN GRAB เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U114174
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวยดี เลขที่งาน : 2024-004845
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวกฤษฎา โกมลวานิช หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA716-0004

สัณฐานดิน (ตัวอย่างมาตรฐาน)	ผลการวิเคราะห์
	ตัวอย่างที่ 1 T24BA716-0004
Phylum Annelida	
Class Polychaeta	
Family Glyceridae	7
Family Capitellidae	14
Family Spionidae	14
ความหนาแน่นทั้งหมด (ตัวอย่างมาตรฐาน)	35
จำนวนชนิด	3
สภาพตัวอย่าง	ทราย

ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 3 : C

(นางสาววิวรรณ นฤญาติ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลการรับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangchak, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

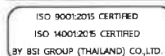
ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโหล-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
ชนิดตัวอย่าง : ดินตะกอน วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567 วันที่วิเคราะห์ : 14-25 พฤศจิกายน 2567
เวลาเก็บ : 13:05 น. วันที่ออกรายงานผล : 9 ธันวาคม 2567
วิธีเก็บ : PETERSEN GRAB เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U114177
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวยดี เลขที่งาน : 2024-004845
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวกฤษฎา โกมลวานิช หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA717-0004

สัณฐานดิน (ตัวอย่างมาตรฐาน)	ผลการวิเคราะห์
	ตัวอย่างที่ 1 T24BA717-0004
Phylum Annelida	
Class Polychaeta	
Family Spionidae	28
ความหนาแน่นทั้งหมด (ตัวอย่างมาตรฐาน)	28
จำนวนชนิด	1
สภาพตัวอย่าง	ทราย

ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 4 : D

(นางสาววิวรรณ นฤญาติ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลการรับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : ทำเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
 ชนิดตัวอย่าง : ดินตะกอน
 วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567
 เวลาเก็บ : 14:00 น.
 วิเคราะห์ : PETERSEN GRAB
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวัสดิ์
 ผู้วิเคราะห์ : นางสาวกชณดา โกลลาวิชัย

วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
 วันที่วิเคราะห์ : 14-25 พฤศจิกายน 2567
 วันที่ออกรายงานผล : 9 ธันวาคม 2567
 เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U114180
 เลขที่งาน : 2024-004845
 หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA718-0004

สัตว์น้ำดิน (ตัวต่อตารางเมตร)	ผลการวิเคราะห์ ตัวอย่างที่ 1 T24BA718-0004
Phylum Annelida	
Class Polychaeta	
Family Nereididae	14
Family Spionidae	14
Phylum Arthropoda	
Class Malacostraca	
Family Aoridae	7
Family Ampithoidae	14
Phylum Chordata	
Class Leptocardii	
Family Branchistomidae	
Branchiostoma sp.	14
ความหนาแน่นทั้งหมด (ตัวต่อตารางเมตร)	63
จำนวนชนิด	5
สภาพตัวอย่าง	ทราย

ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 5 : G



(นางสาวกชณดา วิรุฒ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : ทำเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
 ชนิดตัวอย่าง : ดินตะกอน
 วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567
 เวลาเก็บ : 13:30 น.
 วิเคราะห์ : PETERSEN GRAB
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวัสดิ์
 ผู้วิเคราะห์ : นางสาวกชณดา โกลลาวิชัย

วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
 วันที่วิเคราะห์ : 14-25 พฤศจิกายน 2567
 วันที่ออกรายงานผล : 9 ธันวาคม 2567
 เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U114183
 เลขที่งาน : 2024-004845
 หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA719-0004

สัตว์น้ำดิน (ตัวต่อตารางเมตร)	ผลการวิเคราะห์ ตัวอย่างที่ 1 T24BA719-0004
Phylum Chordata	
Class Leptocardii	
Family Branchistomidae	
Branchiostoma sp.	7
ความหนาแน่นทั้งหมด (ตัวต่อตารางเมตร)	7
จำนวนชนิด	1
สภาพตัวอย่าง	ทราย

ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 6 : H



(นางสาวกชณดา วิรุฒ)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	วันที่รับตัวอย่าง	: 14 พฤศจิกายน 2567
ที่อยู่	: เลขที่ 1 ถนนโฆ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150	วันที่วิเคราะห์	: 14-25 พฤศจิกายน 2567
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com	วันที่ออกรายงานผล	: 13 ธันวาคม 2567
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U114685
ชนิดตัวอย่าง	: ดินตะกอน	เลขที่งาน	: 2024-004845
วันที่เก็บ	: 13 พฤศจิกายน 2567	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA720-0004
เวลาเก็บ	: 11:10 น.		
วิธีเก็บ	: PETERSEN GRAB		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายอนุศาสน์ สวดี		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวกชฎา โกมลวานิช		

ส่วนนำดิน (ตัวอย่างมาตรฐาน)	ผลการวิเคราะห์
	ตัวอย่างที่ 1 T24BA720-0004
Phylum Annelida	
Class Polychaeta	
Family Capitellidae	21
Family Cirratulidae	7
Family Spionidae	7
ความหนาแน่นทั้งหมด (ตัวอย่างมาตรฐาน)	35
จำนวนชนิด	3
สภาพตัวอย่าง	ทราย

ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 7 : J



(นางสาววิวรรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	วันที่รับตัวอย่าง	: 14 พฤศจิกายน 2567
ที่อยู่	: เลขที่ 1 ถนนโฆ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150	วันที่วิเคราะห์	: 14-25 พฤศจิกายน 2567
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com	วันที่ออกรายงานผล	: 9 ธันวาคม 2567
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U114165
ชนิดตัวอย่าง	: ดินตะกอน	เลขที่งาน	: 2024-004845
วันที่เก็บ	: 13 พฤศจิกายน 2567	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA721-0004
เวลาเก็บ	: 11:45 น.		
วิธีเก็บ	: PETERSEN GRAB		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายอนุศาสน์ สวดี		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวกชฎา โกมลวานิช		

ส่วนนำดิน (ตัวอย่างมาตรฐาน)	ผลการวิเคราะห์
	ตัวอย่างที่ 1 T24BA721-0004
Phylum Annelida	
Class Polychaeta	
Family Nereididae	14
ความหนาแน่นทั้งหมด (ตัวอย่างมาตรฐาน)	14
จำนวนชนิด	1
สภาพตัวอย่าง	ทราย

ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 8 : K



(นางสาววิวรรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ	: การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	วันที่รับตัวอย่าง	: 14 พฤศจิกายน 2567
ที่อยู่	: เลขที่ 1 ถนนไอ-หนึ่ง ตำบลบางตาพร อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150	วันที่วิเคราะห์	: 14-25 พฤศจิกายน 2567
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com	วันที่ออกรายงานผล	: 9 ธันวาคม 2567
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U114168
ชนิดตัวอย่าง	: ดินตะกอน	เลขที่งาน	: 2024-004845
วันที่เก็บ	: 13 พฤศจิกายน 2567	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA722-0004
เวลาเก็บ	: 12:20 น.		
วิธีเก็บ	: PETERSEN GRAB		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายอนุศาสน์ สวัสดิ์		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวกษณา โกมลวานิช		

สัณฐานดิน (ตัวอย่างที่ 1)	ผลการวิเคราะห์
	ตัวอย่างที่ 1 T24BA722-0004
Phylum Annelida	
Class Polychaeta	
Family Capitellidae	14
Family Spionidae	28
ความหนาแน่นทั้งหมด (ตัวอย่างมาตรฐาน)	42
จำนวนชนิด	2
สภาพตัวอย่าง	ทราย

ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 9 : L



(นางสาววิรัตน์ นฤดา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ข้อมูลคำ	: การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	วันที่รับตัวอย่าง	: 14 พฤศจิกายน 2567
ที่อยู่	: เลขที่ 1 ถนนไอ-หนึ่ง ตำบลบางตาพร อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150	วันที่วิเคราะห์	: 14-25 พฤศจิกายน 2567
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com	วันที่ออกรายงานผล	: 9 ธันวาคม 2567
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U114171
ชนิดตัวอย่าง	: ดินตะกอน	เลขที่งาน	: 2024-004845
วันที่เก็บ	: 13 พฤศจิกายน 2567	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA723-0004
เวลาเก็บ	: 09:50 น.		
วิธีเก็บ	: PETERSEN GRAB		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายอนุศาสน์ สวัสดิ์		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวกษณา โกมลวานิช		

สัณฐานดิน (ตัวอย่างที่ 1)	ผลการวิเคราะห์
	ตัวอย่างที่ 1 T24BA723-0004
Phylum Annelida	
Class Polychaeta	
Family Capitellidae	7
ความหนาแน่นทั้งหมด (ตัวอย่างมาตรฐาน)	7
จำนวนชนิด	1
สภาพตัวอย่าง	ทราย

ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 10 : P



(นางสาววิรัตน์ นฤดา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย		
ที่อยู่	: เลขที่ 1 ถนนโฆ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด		
ชนิดตัวอย่าง	: ดินตะกอน	วันที่รับตัวอย่าง	: 15 พฤศจิกายน 2567
วันที่เก็บ	: 14 พฤศจิกายน 2567	วันที่วิเคราะห์	: 15 พฤศจิกายน - 11 ธันวาคม 2567
เวลาเก็บ	: 14:10 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 13 ธันวาคม 2567
วิธีเก็บ	: PETERSEN GRAB	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U116319
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายอนุศาสน์ สวดี	เลขที่งาน	: 2024-004845
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวกฤษณา โภณลวานิช	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA838-0004

สัปดาห์นำดิน (ตัวอย่างมาตรฐาน)	ผลการวิเคราะห์
	ตัวอย่างที่ 1 T24BA838-0004
Phylum Annelida	
Class Polychaeta	
Family Nephtyidae	7
Family Lumbrineridae	7
Family Spionidae	21
Phylum Arthropoda	
Class Malacostraca	
Tanaid	7
Family Aoridae	7
ความหนาแน่นทั้งหมด (ตัวอย่างมาตรฐาน)	49
จำนวนชนิด	5
สภาพตัวอย่าง	ทรายปนเปลือกหอย

ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 11 : 5 KM



(นางสาวจิรพรรณ นุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	วันที่รับตัวอย่าง	: 15 พฤศจิกายน 2567
ที่อยู่	: เลขที่ 1 ถนนโฆ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150	วันที่วิเคราะห์	: 15 พฤศจิกายน - 11 ธันวาคม 2567
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com	วันที่ออกรายงานผล	: 13 ธันวาคม 2567
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U116369
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำทะเล	เลขที่งาน	: 2024-004845
วันที่เก็บ	: 14 พฤศจิกายน 2567	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA834-0005
เวลาเก็บ	: 15:20 น.		
วิธีเก็บ	: LARVA NET		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายอนุศาสน์ สวัสดิ์		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวพิชรา สว่างวงศ์		

ไข่ปลาและลูกปลา	ผลการวิเคราะห์
	ตัวอย่างที่ 1 (ตัวอย่าง 1,000 ลูกบาศก์เมตร) T24BA834-0005
ไข่ปลา (Fish Egg)**	1,204
Phylum Chordata	
ลูกปลาในวงศ์ปลาตีนแถบ (Blenniidae)	250
ลูกปลาในวงศ์ปลาตาเดียว (Bothidae)	16
ลูกปลาในวงศ์ปลาชีวกว-หลังเขียว (Clupeidae)	47
ปริมาณความชุกชุมทั้งหมด (ลูกปลา)	313
ปริมาณความชุกชุมทั้งหมด (ไข่ปลา)	1,204
จำนวนวงศ์ทั้งหมด	3

หมายเหตุ ** หมายถึง ฟองต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร

ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 1 : A



(นางสาวพิชรา สว่างวงศ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	วันที่รับตัวอย่าง	: 15 พฤศจิกายน 2567
ที่อยู่	: เลขที่ 1 ถนนโฆ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150	วันที่วิเคราะห์	: 15 พฤศจิกายน - 11 ธันวาคม 2567
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com	วันที่ออกรายงานผล	: 13 ธันวาคม 2567
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U116250
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำทะเล	เลขที่งาน	: 2024-004845
วันที่เก็บ	: 14 พฤศจิกายน 2567	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA837-0005
เวลาเก็บ	: 15:50 น.		
วิธีเก็บ	: LARVA NET		
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายอนุศาสน์ สวัสดิ์		
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวพิชรา สว่างวงศ์		

ไข่ปลาและลูกปลา	ผลการวิเคราะห์
	ตัวอย่างที่ 1 (ตัวอย่าง 1,000 ลูกบาศก์เมตร) T24BA837-0005
ไข่ปลา (Fish Egg)**	16,010
Phylum Chordata	
ลูกปลาในวงศ์ปลาตีนแถบ (Blenniidae)	143
ลูกปลาในวงศ์ปลาชีวกว-หลังเขียว (Clupeidae)	162
ปริมาณความชุกชุมทั้งหมด (ลูกปลา)	305
ปริมาณความชุกชุมทั้งหมด (ไข่ปลา)	16,010
จำนวนวงศ์ทั้งหมด	2

หมายเหตุ ** หมายถึง ฟองต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร

ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 2 : B



(นางสาวพิชรา สว่างวงศ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโฆ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
 ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล
 วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567
 เวลาเก็บ : 10:50 น.
 วิธีเก็บ : LARVA NET
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวดี
 ผู้วิเคราะห์ : นางสาวพัชรา สว่างวงศ์

วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
 วันที่วิเคราะห์ : 14-27 พฤศจิกายน 2567
 วันที่ออกรายงานผล : 4 ธันวาคม 2567
 เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U113221
 เลขที่งาน : 2024-004845
 หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA716-0005

ชื่อปลาและลูกปลา	ผลการวิเคราะห์
	ตัวอย่างที่ 1 (ตัวอย่าง 1,000 ลูกบาศก์เมตร) T24BA716-0005
ไข่ปลา (Fish Egg)**	1,036
Phylum Chordata	
ลูกปลาในวงศ์ปลาชีวกะ-หลังเขียว (Clupeidae)	12
ปริมาณความชุกชุมทั้งหมด (ลูกปลา)	12
ปริมาณความชุกชุมทั้งหมด (ไข่ปลา)	1,036
จำนวนวงศ์ทั้งหมด	1

หมายเหตุ ** หมายถึง ฟองต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร

ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 3 : C



(นางสาววิวรรณ์ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโฆ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
 ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล
 วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567
 เวลาเก็บ : 13:20 น.
 วิธีเก็บ : LARVA NET
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวดี
 ผู้วิเคราะห์ : นางสาวพัชรา สว่างวงศ์

วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
 วันที่วิเคราะห์ : 14-27 พฤศจิกายน 2567
 วันที่ออกรายงานผล : 4 ธันวาคม 2567
 เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U113223
 เลขที่งาน : 2024-004845
 หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA717-0005

ชื่อปลาและลูกปลา	ผลการวิเคราะห์
	ตัวอย่างที่ 1 (ตัวอย่าง 1,000 ลูกบาศก์เมตร) T24BA717-0005
ไข่ปลา (Fish Egg)**	2,035
Phylum Chordata	
ลูกปลาในวงศ์ปลาชีวกะ-หลังเขียว (Clupeidae)	12
ลูกปลาในวงศ์ปลาเท็ดโคน (Sillaginidae)	12
ปริมาณความชุกชุมทั้งหมด (ลูกปลา)	24
ปริมาณความชุกชุมทั้งหมด (ไข่ปลา)	2,035
จำนวนวงศ์ทั้งหมด	2

หมายเหตุ ** หมายถึง ฟองต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร

ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 4 : D



(นางสาววิวรรณ์ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโฆ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
 ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล
 วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567
 เวลาเก็บ : 14:20 น.
 วิธีเก็บ : LARVA NET
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวยดี
 ผู้วิเคราะห์ : นางสาวพัชรา สว่างวงศ์

วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
 วันที่วิเคราะห์ : 14-27 พฤศจิกายน 2567
 วันที่ออกรายงานผล : 4 ธันวาคม 2567
 เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U113226
 เลขที่งาน : 2024-004845
 หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA718-0005

ไขปลาและลูกปลา	ผลการวิเคราะห์
	ตัวอย่างที่ 1 (ตัวอย่าง 1,000 ลูกบาศก์เมตร) T24BA718-0005
ไขปลา (Fish Egg)**	5,921
Phylum Chordata	
ลูกปลาในวงศ์ปลาตีนแถบ (Blenniidae)	377
ลูกปลาในวงศ์ปลาชีวกะ-หลังเขียว (Clupeidae)	169
ลูกปลาในวงศ์ปลาเทวดา (Sillaginidae)	10
ปริมาณความชุกชุมทั้งหมด (ลูกปลา)	556
ปริมาณความชุกชุมทั้งหมด (ไขปลา)	5,921
จำนวนวงศ์ทั้งหมด	3

หมายเหตุ ** หมายถึง ฟองต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร

ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 5 : G



(นางสาวพัชรา สว่างวงศ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโฆ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
 ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล
 วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567
 เวลาเก็บ : 13:45 น.
 วิธีเก็บ : LARVA NET
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวยดี
 ผู้วิเคราะห์ : นางสาวพัชรา สว่างวงศ์

วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
 วันที่วิเคราะห์ : 14-27 พฤศจิกายน 2567
 วันที่ออกรายงานผล : 4 ธันวาคม 2567
 เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U113229
 เลขที่งาน : 2024-004845
 หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA719-0005

ไขปลาและลูกปลา	ผลการวิเคราะห์
	ตัวอย่างที่ 1 (ตัวอย่าง 1,000 ลูกบาศก์เมตร) T24BA719-0005
ไขปลา (Fish Egg)**	472
Phylum Chordata	
ลูกปลาในวงศ์ปลาเทวดา (Sillaginidae)	9
ปริมาณความชุกชุมทั้งหมด (ลูกปลา)	9
ปริมาณความชุกชุมทั้งหมด (ไขปลา)	472
จำนวนวงศ์ทั้งหมด	1

หมายเหตุ ** หมายถึง ฟองต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร

ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 6 : H



(นางสาวพัชรา สว่างวงศ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย		
ที่อยู่	: เลขที่ 1 ถนนโฆ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด		
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำทะเล	วันที่รับตัวอย่าง	: 14 พฤศจิกายน 2567
วันที่เก็บ	: 13 พฤศจิกายน 2567	วันที่วิเคราะห์	: 14-27 พฤศจิกายน 2567
เวลาเก็บ	: 11:30 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 4 ธันวาคม 2567
วิธีเก็บ	: LARVA NET	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U113233
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายอนุศาสน์ สวดี	เลขที่งาน	: 2024-004845
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวพัชรา สว่างวงศ์	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA720-0005

ไขปลาและลูกปลา	ผลการวิเคราะห์
	ตัวอย่างที่ 1 (ตัวอย่าง 1,000 ลูกบาศก์เมตร) T24BA720-0005
ไขปลา (Fish Egg)**	744
Phylum Chordata	
ลูกปลาในวงศ์ปลาตีนแถบ (Blenniidae)	9
ปริมาณความชุกชุมทั้งหมด (ลูกปลา)	9
ปริมาณความชุกชุมทั้งหมด (ไขปลา)	744
จำนวนวงศ์ทั้งหมด	1

หมายเหตุ ** หมายถึง ฟองต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร

ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 7 : J



(นางสาวพัชรา สว่างวงศ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย		
ที่อยู่	: เลขที่ 1 ถนนโฆ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด		
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำทะเล	วันที่รับตัวอย่าง	: 14 พฤศจิกายน 2567
วันที่เก็บ	: 13 พฤศจิกายน 2567	วันที่วิเคราะห์	: 14-27 พฤศจิกายน 2567
เวลาเก็บ	: 12:05 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 4 ธันวาคม 2567
วิธีเก็บ	: LARVA NET	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U113240
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายอนุศาสน์ สวดี	เลขที่งาน	: 2024-004845
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวพัชรา สว่างวงศ์	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA721-0005

ไขปลาและลูกปลา	ผลการวิเคราะห์
	ตัวอย่างที่ 1 (ตัวอย่าง 1,000 ลูกบาศก์เมตร) T24BA721-0005
ไขปลา (Fish Egg)**	209
Phylum Chordata	
ลูกปลาในวงศ์ปลาชีวกะพง-หสังเขี่ยว (Clupeidae)	13
ปริมาณความชุกชุมทั้งหมด (ลูกปลา)	13
ปริมาณความชุกชุมทั้งหมด (ไขปลา)	209
จำนวนวงศ์ทั้งหมด	1

หมายเหตุ ** หมายถึง ฟองต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร

ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 8 : K



(นางสาวพัชรา สว่างวงศ์)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย		
ที่อยู่	: เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลบางนาลาดใต้ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ท่าเรืออุตสาหกรรมบางนาลาดใต้		
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำทะเล	วันที่รับตัวอย่าง	: 14 พฤศจิกายน 2567
วันที่เก็บ	: 13 พฤศจิกายน 2567	วันที่วิเคราะห์	: 14-27 พฤศจิกายน 2567
เวลาเก็บ	: 12:45 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 4 ธันวาคม 2567
วิธีเก็บ	: LARVA NET	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U113245
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายอนุศาสน์ สวัสดิ์	เลขที่งาน	: 2024-004845
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวพิชชา สว่างวงศ์	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA722-0005

ไขปลาและลูกปลา	ผลการวิเคราะห์
	ตัวอย่างที่ 1 (ตัวอย่าง 1,000 ลูกบาศก์เมตร) T24BA722-0005
ไขปลา (Fish Egg)**	1,097
Phylum Chordata	
ลูกปลาในวงศ์ปลาหมึกงู (Callionymidae)	7
ลูกปลาในวงศ์ปลาเก๋า (Polynemidae)	7
ปริมาณความชุกชุมทั้งหมด (ลูกปลา)	14
ปริมาณความชุกชุมทั้งหมด (ไขปลา)	1,097
จำนวนวงศ์ทั้งหมด	2

หมายเหตุ ** หมายถึง ฟองต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร

ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 9 : L



(นางสาววิวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย		
ที่อยู่	: เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลบางนาลาดใต้ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ท่าเรืออุตสาหกรรมบางนาลาดใต้		
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำทะเล	วันที่รับตัวอย่าง	: 14 พฤศจิกายน 2567
วันที่เก็บ	: 13 พฤศจิกายน 2567	วันที่วิเคราะห์	: 14-27 พฤศจิกายน 2567
เวลาเก็บ	: 10:10 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 4 ธันวาคม 2567
วิธีเก็บ	: LARVA NET	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U113249
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายอนุศาสน์ สวัสดิ์	เลขที่งาน	: 2024-004845
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวพิชชา สว่างวงศ์	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA723-0005

ไขปลาและลูกปลา	ผลการวิเคราะห์
	ตัวอย่างที่ 1 (ตัวอย่าง 1,000 ลูกบาศก์เมตร) T24BA723-0005
ไขปลา (Fish Egg)**	4,618
Phylum Chordata	
ลูกปลาในวงศ์ปลาหมึกงู (Callionymidae)	30
ลูกปลาในวงศ์ปลาเก๋า (Polynemidae)	20
ลูกปลาในวงศ์ปลาเก๋า (Polynemidae)	10
ปริมาณความชุกชุมทั้งหมด (ลูกปลา)	60
ปริมาณความชุกชุมทั้งหมด (ไขปลา)	4,618
จำนวนวงศ์ทั้งหมด	3

หมายเหตุ ** หมายถึง ฟองต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร

ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 10 : P



(นางสาววิวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ




ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย		
ที่อยู่	: เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด		
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำทะเล	วันที่รับตัวอย่าง	: 15 พฤศจิกายน 2567
วันที่เก็บ	: 14 พฤศจิกายน 2567	วันที่วิเคราะห์	: 15 พฤศจิกายน - 11 ธันวาคม 2567
เวลาเก็บ	: 14:30 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 13 ธันวาคม 2567
วิธีเก็บ	: LARVA NET	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U116320
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายอนุศาสน์ สวยดี	เลขที่งาน	: 2024-004845
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวพัชรภา สว่างวงศ์	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA838-0005

ไขปลาและลูกปลา	ผลการวิเคราะห์
	ตัวอย่างที่ 1 (ตัวอย่าง 1,000 ลูกบาศก์เมตร) T24BA838-0005
ไขปลา (Fish Egg)**	3,766
Phylum Chordata	
ลูกปลาในวงศ์ปลาฉลามงู (Callionymidae)	22
ลูกปลาในวงศ์ปลาหางแข็ง (Carangidae)	22
ลูกปลาในวงศ์ปลาตะกรับ (Scatophagidae)	11
ลูกปลาในวงศ์ปลาเทวดา (Sillaginidae)	11
ปริมาณความชุกชุมทั้งหมด (ลูกปลา)	66
ปริมาณความชุกชุมทั้งหมด (ไขปลา)	3,766
จำนวนวงศ์ทั้งหมด	4

หมายเหตุ ** หมายถึง ฟองค้อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร

ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 11 : 5 KM


.....
(นางสาววิวรรณ์ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล
วันที่เก็บ : 14 พฤศจิกายน 2567
เวลาที่เก็บ : 15:20 น.
วิธีเก็บ : LARVA NET
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวัสดิ์
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวกฤษฎา โภมลวานิช
วันที่รับตัวอย่าง : 15 พฤศจิกายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 15 พฤศจิกายน - 11 ธันวาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 13 ธันวาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U116370
เลขที่งาน : 2024-004845
หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA834-0006

แฟล่งค์ดองสัตว์ขนาดใหญ่ (ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร)	ผลการวิเคราะห์
	ตัวอย่างที่ 1 T24BA834-0006
Phylum Arthropoda	
Class Malacostraca	
Crab Larva	300
Shrimp Larva	600
Lucifer sp.	1,100
ความเข้มข้นทั้งหมด (ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร)	2,000
จำนวนชนิด	3

หมายเหตุ เทคนิคการนับแฟล่งค์ดองใช้แบบ NATURAL UNIT COUNTอ้างถึง AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION, AMERICAN WATER WORKS ASSOCIATION ENVIRONMENT AND WATER FEDERATION (APHA, AWWA AND WEF) 2017 . STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION WASHINGTON, DC., U.S.A.

ตัวอย่างที่ 1 สถานที่ 1 : A



(นางสาววิวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล
วันที่เก็บ : 14 พฤศจิกายน 2567
เวลาที่เก็บ : 15:50 น.
วิธีเก็บ : LARVA NET
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวัสดิ์
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวกฤษฎา โภมลวานิช
วันที่รับตัวอย่าง : 15 พฤศจิกายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 15 พฤศจิกายน - 11 ธันวาคม 2567
วันที่ออกรายงานผล : 13 ธันวาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U116253
เลขที่งาน : 2024-004845
หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA837-0006

แฟล่งค์ดองสัตว์ขนาดใหญ่ (ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร)	ผลการวิเคราะห์
	ตัวอย่างที่ 1 T24BA837-0006
Phylum Arthropoda	
Class Malacostraca	
Crab Larva	5,182
Shrimp Larva	241,091
Zoea	4,091
Lucifer sp.	15,364
ความเข้มข้นทั้งหมด (ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร)	265,728
จำนวนชนิด	4

หมายเหตุ เทคนิคการนับแฟล่งค์ดองใช้แบบ NATURAL UNIT COUNTอ้างถึง AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION, AMERICAN WATER WORKS ASSOCIATION ENVIRONMENT AND WATER FEDERATION (APHA, AWWA AND WEF) 2017 . STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION WASHINGTON, DC., U.S.A.

ตัวอย่างที่ 1 สถานที่ 2 : B



(นางสาววิวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : ทำเรืออุตสาหกรรมมาตาพูด
 ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล
 วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567
 เวลาเก็บ : 10:50 น.
 วิธีเก็บ : LARVA NET
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวยดี
 ผู้วิเคราะห์ : นางสาวกฤษฎา โภมลวานิช
 วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
 วันที่วิเคราะห์ : 14-27 พฤศจิกายน 2567
 วันที่ออกรายงานผล : 4 ธันวาคม 2567
 เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U113222
 เลขที่งาน : 2024-004845
 หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA716-0006

แฟล่งค์ดองสัตว์ขนาดใหญ่ (ตัวอย่าง 1,000 ลูกบาศก์เมตร)	ผลการวิเคราะห์
	ตัวอย่างที่ 1 T24BA716-0006
Phylum Arthropoda	
Class Malacostraca	
Crab Larva	200
Shrimp Larva	3,000
ความขุกชุมทั้งหมด (ตัวอย่าง 1,000 ลูกบาศก์เมตร)	3,200
จำนวนชนิด	2

หมายเหตุ เทคนิคการนับแฟล่งค์ดองใช้แบบ NATURAL UNIT COUNT อ้างอิง AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION, AMERICAN WATER WORKS ASSOCIATION ENVIRONMENT AND WATER FEDERATION (APHA, AWWA AND WEF) 2017 . STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION WASHINGTON, DC., U.S.A.

ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 3 : C



(นางสาววรวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : ทำเรืออุตสาหกรรมมาตาพูด
 ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล
 วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567
 เวลาเก็บ : 13:20 น.
 วิธีเก็บ : LARVA NET
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวยดี
 ผู้วิเคราะห์ : นางสาวกฤษฎา โภมลวานิช
 วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
 วันที่วิเคราะห์ : 14-27 พฤศจิกายน 2567
 วันที่ออกรายงานผล : 4 ธันวาคม 2567
 เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U113224
 เลขที่งาน : 2024-004845
 หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA717-0006

แฟล่งค์ดองสัตว์ขนาดใหญ่ (ตัวอย่าง 1,000 ลูกบาศก์เมตร)	ผลการวิเคราะห์
	ตัวอย่างที่ 1 T24BA717-0006
Phylum Arthropoda	
Class Malacostraca	
Crab Larva	1,250
Shrimp Larva	2,250
Lucifer sp.	14,500
ความขุกชุมทั้งหมด (ตัวอย่าง 1,000 ลูกบาศก์เมตร)	18,000
จำนวนชนิด	3

หมายเหตุ เทคนิคการนับแฟล่งค์ดองใช้แบบ NATURAL UNIT COUNT อ้างอิง AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION, AMERICAN WATER WORKS ASSOCIATION ENVIRONMENT AND WATER FEDERATION (APHA, AWWA AND WEF) 2017 . STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION WASHINGTON, DC., U.S.A.

ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 4 : D



(นางสาววรวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
 ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล
 วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
 วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567
 เวลาเก็บ : 14:20 น.
 วิธีเก็บ : LARVA NET
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวดี
 ผู้วิเคราะห์ : นางสาวกฤษฎา โกมลวานิช
 วันที่วิเคราะห์ : 14-27 พฤศจิกายน 2567
 วันที่ออกรายงานผล : 4 ธันวาคม 2567
 เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U113228
 เลขที่งาน : 2024-004845
 หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA718-0006

แฟล่งค์ดอนสัตว์ขนาดใหญ่ (ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร)	ผลการวิเคราะห์
	ตัวอย่างที่ 1 T24BA718-0006
Phylum Arthropoda	
Class Malacostraca	
Crab Larva	17,667
Shrimp Larva	7,667
Lucifer sp.	8,667
ความเข้มข้นทั้งหมด (ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร)	34,001
จำนวนชนิด	3

หมายเหตุ เทคนิคการนับแฟล่งค์ดอนใช้แบบ NATURAL UNIT COUNTING อ้างอิง AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION, AMERICAN WATER WORKS ASSOCIATION ENVIRONMENT AND WATER FEDERATION (APHA, AWWA AND WEF) 2017 . STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION WASHINGTON, DC., U.S.A.

ตัวอย่างที่ 1 สถานที่ 5 : G



(นางสาววิวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
 ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล
 วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
 วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567
 เวลาเก็บ : 13:45 น.
 วิธีเก็บ : LARVA NET
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวดี
 ผู้วิเคราะห์ : นางสาวกฤษฎา โกมลวานิช
 วันที่วิเคราะห์ : 14-27 พฤศจิกายน 2567
 วันที่ออกรายงานผล : 4 ธันวาคม 2567
 เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U113228
 เลขที่งาน : 2024-004845
 หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA719-0006

แฟล่งค์ดอนสัตว์ขนาดใหญ่ (ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร)	ผลการวิเคราะห์
	ตัวอย่างที่ 1 T24BA719-0006
Phylum Arthropoda	
Class Malacostraca	
Crab Larva	2,000
Shrimp Larva	7,000
Lucifer sp.	41,667
ความเข้มข้นทั้งหมด (ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร)	50,667
จำนวนชนิด	3

หมายเหตุ เทคนิคการนับแฟล่งค์ดอนใช้แบบ NATURAL UNIT COUNTING อ้างอิง AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION, AMERICAN WATER WORKS ASSOCIATION ENVIRONMENT AND WATER FEDERATION (APHA, AWWA AND WEF) 2017 . STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION WASHINGTON, DC., U.S.A.

ตัวอย่างที่ 1 สถานที่ 6 : H



(นางสาววิวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567 วันที่วิเคราะห์ : 14-27 พฤศจิกายน 2567
เวลาเก็บ : 11:30 น. วันที่ออกรายงานผล : 4 ธันวาคม 2567
วิธีเก็บ : LARVA NET เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U113237
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวยดี เลขที่งาน : 2024-004845
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวกฤษณา โภมลาวาณิช หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA720-0006

แฟล่งค์ดอนสัตว์ขนาดใหญ่ (ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร)	ผลการวิเคราะห์
	ตัวอย่างที่ 1 T24BA720-0006
Phylum Arthropoda	
Class Malacostraca	
Crab Larva	1,455
Shrimp Larva	9,364
Lucifer sp.	637
ความเข้มข้นทั้งหมด (ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร)	11,456
จำนวนชนิด	3

หมายเหตุ เทคนิคการนับแฟล่งค์ดอนใช้แบบ NATURAL UNIT COUNTอ้างถึง AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION, AMERICAN WATER WORKS ASSOCIATION ENVIRONMENT AND WATER FEDERATION (APHA, AWWA AND WEF) 2017 . STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION WASHINGTON, DC., U.S.A.

ตัวอย่างที่ 1 สถานที่ 7 : J


(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567 วันที่วิเคราะห์ : 14-27 พฤศจิกายน 2567
เวลาเก็บ : 12:05 น. วันที่ออกรายงานผล : 4 ธันวาคม 2567
วิธีเก็บ : LARVA NET เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U113242
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวยดี เลขที่งาน : 2024-004845
ผู้วิเคราะห์ : นางสาวกฤษณา โภมลาวาณิช หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA721-0006

แฟล่งค์ดอนสัตว์ขนาดใหญ่ (ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร)	ผลการวิเคราะห์
	ตัวอย่างที่ 1 T24BA721-0006
Phylum Arthropoda	
Class Malacostraca	
Crab Larva	6,778
Shrimp Larva	33,778
Zoea	778
Lucifer sp.	11,445
ความเข้มข้นทั้งหมด (ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร)	52,779
จำนวนชนิด	4

หมายเหตุ เทคนิคการนับแฟล่งค์ดอนใช้แบบ NATURAL UNIT COUNTอ้างถึง AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION, AMERICAN WATER WORKS ASSOCIATION ENVIRONMENT AND WATER FEDERATION (APHA, AWWA AND WEF) 2017 . STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION WASHINGTON, DC., U.S.A.

ตัวอย่างที่ 1 สถานที่ 8 : K


(นางสาวจวีวรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโฆ-หนึ่ง ตำบลบางตาพร อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมบางตาพร
 ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล
 วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567
 เวลาเก็บ : 12:45 น.
 วิธีเก็บ : LARVA NET
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวดี
 ผู้วิเคราะห์ : นางสาวกฤษณา ไกรลวานิช
 วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
 วันที่วิเคราะห์ : 14-27 พฤศจิกายน 2567
 วันที่ออกรายงานผล : 4 ธันวาคม 2567
 เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U113247
 เลขที่งาน : 2024-004845
 หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA722-0006

แฟล่งก่อดอนสัตว์ขนาดใหญ่ (ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร)	ผลการวิเคราะห์
	ตัวอย่างที่ 1 T24BA722-0006
Phylum Arthropoda	
Class Malacostraca	
Crab Larva	1,429
Shrimp Larva	20,286
Lucifer sp.	10,429
ความเข้มข้นทั้งหมด (ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร)	32,144
จำนวนชนิด	3

หมายเหตุ เทคนิคการนับแฟล่งก่อดอนใช้แบบ NATURAL UNIT COUNTอ้างถึง AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION, AMERICAN WATER WORKS ASSOCIATION ENVIRONMENT AND WATER FEDERATION (APHA, AWWA AND WEF) 2017 . STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION WASHINGTON, DC., U.S.A.

ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 9 : L



(นางสาวจวิรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโฆ-หนึ่ง ตำบลบางตาพร อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมบางตาพร
 ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล
 วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567
 เวลาเก็บ : 10:10 น.
 วิธีเก็บ : LARVA NET
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวดี
 ผู้วิเคราะห์ : นางสาวกฤษณา ไกรลวานิช
 วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
 วันที่วิเคราะห์ : 14-27 พฤศจิกายน 2567
 วันที่ออกรายงานผล : 4 ธันวาคม 2567
 เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U113250
 เลขที่งาน : 2024-004845
 หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA723-0006

แฟล่งก่อดอนสัตว์ขนาดใหญ่ (ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร)	ผลการวิเคราะห์
	ตัวอย่างที่ 1 T24BA723-0006
Phylum Arthropoda	
Class Malacostraca	
Crab Larva	9,834
Shrimp Larva	6,334
Lucifer sp.	667
ความเข้มข้นทั้งหมด (ตัวต่อ 1,000 ลูกบาศก์เมตร)	16,835
จำนวนชนิด	3

หมายเหตุ เทคนิคการนับแฟล่งก่อดอนใช้แบบ NATURAL UNIT COUNTอ้างถึง AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION, AMERICAN WATER WORKS ASSOCIATION ENVIRONMENT AND WATER FEDERATION (APHA, AWWA AND WEF) 2017 . STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION WASHINGTON, DC., U.S.A.

ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 10 : P



(นางสาวจวิรรณ บุญลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดถ่ายใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น





ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย		
ที่อยู่	: เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด		
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำทะเล	วันที่รับตัวอย่าง	: 15 พฤศจิกายน 2567
วันที่เก็บ	: 14 พฤศจิกายน 2567	วันที่วิเคราะห์	: 15 พฤศจิกายน - 11 ธันวาคม 2567
เวลาเก็บ	: 14:30 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 13 ธันวาคม 2567
วิธีเก็บ	: LARVA NET	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U116321
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายอนุศาสน์ สยดี	เลขที่งาน	: 2024-004845
ผู้วิเคราะห์	: นางสาวกฤษณา โกมลวานิช	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA838-0006

แฟลงก์ตอนสัตว์ขนาดเล็กในกู (ตัวอย่าง 1,000 ลูกบาศก์เมตร)	ผลการวิเคราะห์
	ตัวอย่างที่ 1 T24BA838-0006
Phylum Arthropoda	
Class Malacostraca	
Crab Larva	2,300
Shrimp Larva	15,900
Lucifer sp.	17,100
ความเข้มข้นทั้งหมด (ตัวอย่าง 1,000 ลูกบาศก์เมตร)	35,300
จำนวนชนิด	3

หมายเหตุ เทคนิคการนับแฟลงก์ตอนใช้แบบ NATURAL UNIT COUNTING อ้างอิง AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION, AMERICAN WATER WORKS ASSOCIATION ENVIRONMENT AND WATER FEDERATION (APHA, AWWA AND WEF) 2017 . STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER. AMERICAN PUBLIC HEALTH ASSOCIATION WASHINGTON, DC., U.S.A.

ตัวอย่างที่ 1 สถานีที่ 11 : 5 KM

(นางสาววิวรรณ นฤเลลา)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ภาคผนวก ค-5

ผลผลิตเบื้องต้น

บริษัท ยูไนเต็ด แอนนาลิสต์ แอนด์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลบางตาพร อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : ทำเรื่ออุตสาหกรรมบางตาพร
 ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล วันที่รับตัวอย่าง : 15 พฤศจิกายน 2567
 วันที่เก็บ : 14 พฤศจิกายน 2567 วันที่วิเคราะห์ : 15 พฤศจิกายน - 2 ธันวาคม 2567
 เวลาเก็บ : 14:50 น. วันที่ออกรายงานผล : 6 ธันวาคม 2567
 วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U113103
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวยดี เลขที่งาน : 2024-004845
 ผู้วิเคราะห์ : นางสาววิมลวรรณ คำตัน หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA834-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
			สถานที่ 1 : A T24BA834-0002
RESPIRATION PRODUCT	มิลลิกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ต่อลิตรต่อชั่วโมง	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	87.2667
NET PRIMARY PRODUCTION	มิลลิกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ต่อลิตรต่อชั่วโมง	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	69.8133
GROSS PRIMARY PRODUCTION	มิลลิกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ต่อลิตรต่อชั่วโมง	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	139.6267
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ใส น้ำตาล

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.



(นายธีรวัฒน์ ชนมิ่ง)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลบางตาพร อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : ทำเรื่ออุตสาหกรรมบางตาพร
 ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล วันที่รับตัวอย่าง : 15 พฤศจิกายน 2567
 วันที่เก็บ : 14 พฤศจิกายน 2567 วันที่วิเคราะห์ : 15 พฤศจิกายน - 2 ธันวาคม 2567
 เวลาเก็บ : 15:30 น. วันที่ออกรายงานผล : 6 ธันวาคม 2567
 วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U113076
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวยดี เลขที่งาน : 2024-004845
 ผู้วิเคราะห์ : นางสาววิมลวรรณ คำตัน หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA837-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
			สถานที่ 2 : B T24BA837-0002
RESPIRATION PRODUCT	มิลลิกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ต่อลิตรต่อชั่วโมง	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	112.2000
NET PRIMARY PRODUCTION	มิลลิกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ต่อลิตรต่อชั่วโมง	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	44.8800
GROSS PRIMARY PRODUCTION	มิลลิกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ต่อลิตรต่อชั่วโมง	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	134.6400
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ใส น้ำตาล

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.



(นายธีรวัฒน์ ชนมิ่ง)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น





United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangchak, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล
วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567
เวลาเก็บ : 15:40 น.
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวยดี
ผู้วิเคราะห์ : นางสาววิมลวรรณ คำตัน

วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 14-27 พฤศจิกายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 6 ธันวาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U112662
เลขที่งาน : 2024-004845
หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA716-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
			สถานีที่ 3 : C T24BA716-0002
RESPIRATION PRODUCT	มิลลิกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ต่อลิตรต่อชั่วโมง	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	87.2667
NET PRIMARY PRODUCTION	มิลลิกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ต่อลิตรต่อชั่วโมง	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	79.7867
GROSS PRIMARY PRODUCTION	มิลลิกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ต่อลิตรต่อชั่วโมง	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	149.6000
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส ขาว

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.



(นายธีรวัฒน์ ขมมิ่ง)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



United Analyst and Engineering Consultant Co., Ltd.
3 Soi Udomsuk 41, Sukhumvit Road, Bangchak, Phrakhanong, Bangkok 10260
Tel.0 2763 2828 Fax 0 2763 2800 www.uaeconsultant.com E-mail: uae@uaeconsultant.com

ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล
วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567
เวลาเก็บ : 14:45 น.
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวยดี
ผู้วิเคราะห์ : นางสาววิมลวรรณ คำตัน

วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 14-27 พฤศจิกายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 6 ธันวาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U112706
เลขที่งาน : 2024-004845
หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA717-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
			สถานีที่ 4 : D T24BA717-0002
RESPIRATION PRODUCT	มิลลิกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ต่อลิตรต่อชั่วโมง	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	62.3333
NET PRIMARY PRODUCTION	มิลลิกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ต่อลิตรต่อชั่วโมง	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	84.7733
GROSS PRIMARY PRODUCTION	มิลลิกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ต่อลิตรต่อชั่วโมง	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	134.8400
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส ขาว

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.



(นายธีรวัฒน์ ขมมิ่ง)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : mtpportieat@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ทำเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล
วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567
เวลาเก็บ : 14:25 น.
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ ส่วยดี
ผู้วิเคราะห์ : นางสาววิมลวรรณ คำตัน

วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 14-27 พฤศจิกายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 11 ธันวาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U112714
เลขที่งาน : 2024-004845
หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA718-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
			สถานีที่ 5 : G T24BA718-0002
RESPIRATION PRODUCT	มิลลิกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ต่อลิตรต่อชั่วโมง	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	143.3667
NET PRIMARY PRODUCTION	มิลลิกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ต่อลิตรต่อชั่วโมง	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	29.9200
GROSS PRIMARY PRODUCTION	มิลลิกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ต่อลิตรต่อชั่วโมง	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	144.6133
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			เหลือง/ใส น้ำตาล

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.



(นายวิรงษ์ เทพदनตรี)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
สถานที่เก็บตัวอย่าง : ทำเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล
วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567
เวลาเก็บ : 14:35 น.
วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง
ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ ส่วยดี
ผู้วิเคราะห์ : นางสาววิมลวรรณ คำตัน

วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
วันที่วิเคราะห์ : 14-27 พฤศจิกายน 2567
วันที่ออกรายงานผล : 6 ธันวาคม 2567
เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U112718
เลขที่งาน : 2024-004845
หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA719-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
			สถานีที่ 6 : H T24BA719-0002
RESPIRATION PRODUCT	มิลลิกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ต่อลิตรต่อชั่วโมง	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	74.8000
NET PRIMARY PRODUCTION	มิลลิกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ต่อลิตรต่อชั่วโมง	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	79.7867
GROSS PRIMARY PRODUCTION	มิลลิกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ต่อลิตรต่อชั่วโมง	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	139.6267
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่มีสี/ใส ขาว

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.



(นายวิรงษ์ เทพदनตรี)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโกล-หนึ่ง ตำบลบางนาตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมบางตาพูด
 ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล
 วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567
 เวลาเก็บ : 15:20 น.
 วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวยดี
 ผู้วิเคราะห์ : นางสาววันวรรณ คำตัน

วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
 วันที่วิเคราะห์ : 14-27 พฤศจิกายน 2567
 วันที่ออกรายงานผล : 6 ธันวาคม 2567
 เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U112720
 เลขที่งาน : 2024-004845
 หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA720-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
			สถานีที่ 7 : J T24BA720-0002
RESPIRATION PRODUCT	มิลลิกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ในขวด ชั่วโมง	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	56.1000
NET PRIMARY PRODUCTION	มิลลิกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ในขวด ชั่วโมง	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	114.6933
GROSS PRIMARY PRODUCTION	มิลลิกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ในขวด ชั่วโมง	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	159.5733
สภาพตัวอย่าง			ไม่มีสี/ใส ขาว
สี/ลักษณะของน้ำ			
สีของตะกอน			

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24TH EDITION, 2023.



(นายธีรวัฒน์ ขมมิ่ง)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ




ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโกล-หนึ่ง ตำบลบางนาตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมบางตาพูด
 ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล
 วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567
 เวลาเก็บ : 15:10 น.
 วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวยดี
 ผู้วิเคราะห์ : นางสาววันวรรณ คำตัน

วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
 วันที่วิเคราะห์ : 14-27 พฤศจิกายน 2567
 วันที่ออกรายงานผล : 6 ธันวาคม 2567
 เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U112722
 เลขที่งาน : 2024-004845
 หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA721-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
			สถานีที่ 8 : K T24BA721-0002
RESPIRATION PRODUCT	มิลลิกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ในขวดแก้ว	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	99.7333
NET PRIMARY PRODUCTION	มิลลิกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ในขวดแก้ว	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	74.8000
GROSS PRIMARY PRODUCTION	มิลลิกรัมคาร์บอนไดออกไซด์ในขวดแก้ว	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	154.5867
สภาพตัวอย่าง			ไม่มีสี/ใส ขาว
สี/ลักษณะของน้ำ			
สีของตะกอน			

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24TH EDITION, 2023.



(นายธีรวัฒน์ ขมมิ่ง)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมบางตาพูด
 ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล
 วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567
 เวลาเก็บ : 14:55 น.
 วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวยศดิ์
 ผู้วิเคราะห์ : นางสาววิมลวรรณ คำตัน

วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
 วันที่วิเคราะห์ : 14-27 พฤศจิกายน 2567
 วันที่ออกรายงานผล : 6 ธันวาคม 2567
 เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U112724
 เลขที่งาน : 2024-004845
 หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA722-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
			สถานที่ 9 : L T24BA722-0002
RESPIRATION PRODUCT	มิลลิลิตรคาร์บอนไดออกไซด์ต่อลิตรต่อชั่วโมง	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	810333
NET PRIMARY PRODUCTION	มิลลิลิตรคาร์บอนไดออกไซด์ต่อลิตรต่อชั่วโมง	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	84.7733
GROSS PRIMARY PRODUCTION	มิลลิลิตรคาร์บอนไดออกไซด์ต่อลิตรต่อชั่วโมง	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	149.6000
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่ใส/ใส ขาว

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.



(นายธีรวัฒน์ ชุมเมือง)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่ยำมาทดสอบเท่านั้น



ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า : การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 ที่อยู่ : เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลบางตาพูด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150
 ข้อมูลผู้ติดต่อ : โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com
 สถานที่เก็บตัวอย่าง : ท่าเรืออุตสาหกรรมบางตาพูด
 ชนิดตัวอย่าง : น้ำทะเล
 วันที่เก็บ : 13 พฤศจิกายน 2567
 เวลาเก็บ : 15:50 น.
 วิธีเก็บ : จ้วงเก็บ 1 ครั้ง
 ผู้เก็บตัวอย่าง : นายอนุศาสน์ สวยศดิ์
 ผู้วิเคราะห์ : นางสาววิมลวรรณ คำตัน

วันที่รับตัวอย่าง : 14 พฤศจิกายน 2567
 วันที่วิเคราะห์ : 14-27 พฤศจิกายน 2567
 วันที่ออกรายงานผล : 6 ธันวาคม 2567
 เลขที่ใบรายงานผล : 2024-U112727
 เลขที่งาน : 2024-004845
 หมายเลขปฏิบัติการ : T24BA723-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
			สถานที่ 10 : P T24BA723-0002
RESPIRATION PRODUCT	มิลลิลิตรคาร์บอนไดออกไซด์ต่อลิตรต่อชั่วโมง	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	43.6333
NET PRIMARY PRODUCTION	มิลลิลิตรคาร์บอนไดออกไซด์ต่อลิตรต่อชั่วโมง	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	109.7067
GROSS PRIMARY PRODUCTION	มิลลิลิตรคาร์บอนไดออกไซด์ต่อลิตรต่อชั่วโมง	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM: PART 10300 D)	144.6133
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่ใส/ใส ขาว

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.



(นายธีรวัฒน์ ชุมเมือง)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ

- ห้ามคัดลอกใบรายงานผลการวิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร
- ใบรายงานผลนี้รับรองผลเฉพาะกับตัวอย่างที่ยำมาทดสอบเท่านั้น




ใบรายงานผลการวิเคราะห์

ชื่อลูกค้า	: การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย		
ที่อยู่	: เลขที่ 1 ถนนโอ-หนึ่ง ตำบลนาผาสุก อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง 21150		
ข้อมูลผู้ติดต่อ	: โทรศัพท์ : 09 9141 5225 อีเมล : tanyanan.p19@gmail.com		
สถานที่เก็บตัวอย่าง	: ทำเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด		
ชนิดตัวอย่าง	: น้ำทะเล	วันที่รับตัวอย่าง	: 15 พฤศจิกายน 2567
วันที่เก็บ	: 14 พฤศจิกายน 2567	วันที่วิเคราะห์	: 15 พฤศจิกายน - 2 ธันวาคม 2567
เวลาเก็บ	: 14:00 น.	วันที่ออกรายงานผล	: 6 ธันวาคม 2567
วิธีเก็บ	: จ้วงเก็บ 1 ครั้ง	เลขที่ใบรายงานผล	: 2024-U113094
ผู้เก็บตัวอย่าง	: นายอนุศาสน์ สวัสดิ์	เลขที่งาน	: 2024-004845
ผู้วิเคราะห์	: นางสาววิมลวรรณ คำตัน	หมายเลขปฏิบัติการ	: T24BA838-0002

ดัชนี	หน่วย	วิธีการวิเคราะห์	ผลการวิเคราะห์
			สถานีที่ 11 : 5 KM T24BA838-0002
RESPIRATION PRODUCT	ผลิตภัณฑ์คาร์บอนไดออกไซด์ในขวด หัวโคม	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM. PART 10300 D)	93.5000
NET PRIMARY PRODUCTION	ผลิตภัณฑ์คาร์บอนไดออกไซด์ในขวด หัวโคม	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM. PART 10300 D)	84.7733
GROSS PRIMARY PRODUCTION	ผลิตภัณฑ์คาร์บอนไดออกไซด์ในขวด หัวโคม	LIGHT AND DARK BOTTLE (SM. PART 10300 D)	159.5733
สภาพตัวอย่าง สี/ลักษณะของน้ำ สีของตะกอน			ไม่ผิดปกติ ขาว

SM : STANDARD METHODS FOR THE EXAMINATION OF WATER AND WASTEWATER, APHA, AWWA, WEF, 24th EDITION, 2023.


.....
(นายธีรวัฒน์ ชุมเมือง)
ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการ



ภาคผนวก ค-6
ผลการสำรวจตะกอนแขวนลอย



สถานีวิจัยประมงศรีราชา
101/12 หมู่ 9 ต. บางพระ
อ. ศรีราชา จ. ชลบุรี 20110
โทร./โทรสาร. (038) 311379


รายงานผลการวิเคราะห์ตะกอนแขวนลอย (Suspended Solids)

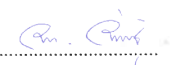
ตะกอนแขวนลอย (Suspended Solids) ได้แก่ สิ่งสกปรกต่างๆ ที่อยู่ในรูปของแข็งที่ไม่ละลายน้ำ และอยู่ในรูปตะกอนแขวนลอย เช่น ตะกอนของเศษเชื้อกระดาษ ตะกอนดินทราย เป็นต้น จากการวิเคราะห์ปริมาณของตะกอนแขวนลอยบริเวณที่ทำการสำรวจแนวปะการัง พบว่าบริเวณแนวหินด้านทิศตะวันตกเฉียงเหนือของเกาะสะเก็ด มีค่าปริมาณตะกอนแขวนลอย 20.83 ± 1.91 มิลลิกรัมต่อลิตร และบริเวณเกาะหินใหญ่ มีค่าปริมาณตะกอนแขวนลอย 11.90 ± 0.62 มิลลิกรัมต่อลิตร

รายงานผลการวิเคราะห์ตะกอนแขวนลอย

ตาราง ผลการวิเคราะห์ตะกอนแขวนลอย (Suspended Solids) บริเวณท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด
เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2567

สถานี	ปริมาณตะกอนแขวนลอย (Suspended Solids) (มิลลิกรัมต่อลิตร)
บริเวณทิศตะวันตกเฉียงเหนือเกาะสะเก็ด	20.83 ± 1.91
บริเวณเกาะหินใหญ่	11.90 ± 0.62


(นางสาวกนกวรรณ ขาวด่อน)
ผู้วิเคราะห์


(นายอลงกต อินทรชาติ)
หัวหน้าสถานีวิจัยประมงศรีราชา

ภาคผนวก ค-7
ผลการตรวจวัดระดับน้ำขึ้น-น้ำลง

ผลการตรวจวัดระดับน้ำช่วงที่สำรวจ

Record #	Date	Time	Sensor Depth (m.)	Tide (M.S.L.)	Record #	Date	Time	Sensor Depth (m.)	Tide (M.S.L.)
1	11/25/2024	8:45	2.371	0.398	56	11/25/2024	13:20	2.662	0.689
2	11/25/2024	8:50	2.417	0.444	57	11/25/2024	13:25	2.589	0.616
3	11/25/2024	8:55	2.401	0.428	58	11/25/2024	13:30	2.583	0.610
4	11/25/2024	9:00	2.355	0.382	59	11/25/2024	13:35	2.613	0.640
5	11/25/2024	9:05	2.330	0.357	60	11/25/2024	13:40	2.614	0.641
6	11/25/2024	9:10	2.353	0.380	61	11/25/2024	13:45	2.589	0.616
7	11/25/2024	9:15	2.376	0.403	62	11/25/2024	13:50	2.605	0.632
8	11/25/2024	9:20	2.418	0.445	63	11/25/2024	13:55	2.555	0.582
9	11/25/2024	9:25	2.453	0.480	64	11/25/2024	14:00	2.562	0.589
10	11/25/2024	9:30	2.449	0.476	65	11/25/2024	14:05	2.622	0.649
11	11/25/2024	9:35	2.452	0.479	66	11/25/2024	14:10	2.635	0.662
12	11/25/2024	9:40	2.430	0.457	67	11/25/2024	14:15	2.624	0.651
13	11/25/2024	9:45	2.421	0.448	68	11/25/2024	14:20	2.581	0.608
14	11/25/2024	9:50	2.420	0.447	69	11/25/2024	14:25	2.497	0.524
15	11/25/2024	9:55	2.466	0.493	70	11/25/2024	14:30	2.489	0.516
16	11/25/2024	10:00	2.554	0.581	71	11/25/2024	14:35	2.525	0.552
17	11/25/2024	10:05	2.583	0.610	72	11/25/2024	14:40	2.554	0.581
18	11/25/2024	10:10	2.525	0.552	73	11/25/2024	14:45	2.565	0.592
19	11/25/2024	10:15	2.478	0.505	74	11/25/2024	14:50	2.546	0.573
20	11/25/2024	10:20	2.447	0.474	75	11/25/2024	14:55	2.507	0.534
21	11/25/2024	10:25	2.526	0.553	76	11/25/2024	15:00	2.512	0.539
22	11/25/2024	10:30	2.599	0.626	77	11/25/2024	15:05	2.511	0.538
23	11/25/2024	10:35	2.647	0.674	78	11/25/2024	15:10	2.474	0.501
24	11/25/2024	10:40	2.622	0.649	79	11/25/2024	15:15	2.435	0.462
25	11/25/2024	10:45	2.562	0.589	80	11/25/2024	15:20	2.460	0.487
26	11/25/2024	10:50	2.516	0.543	81	11/25/2024	15:25	2.474	0.501
27	11/25/2024	10:55	2.564	0.591	82	11/25/2024	15:30	2.446	0.473
28	11/25/2024	11:00	2.613	0.640	83	11/25/2024	15:35	2.470	0.497
29	11/25/2024	11:05	2.678	0.705	84	11/25/2024	15:40	2.445	0.472
30	11/25/2024	11:10	2.658	0.685	85	11/25/2024	15:45	2.451	0.478
31	11/25/2024	11:15	2.625	0.652	86	11/25/2024	15:50	2.436	0.463
32	11/25/2024	11:20	2.608	0.635	87	11/25/2024	15:55	2.457	0.484
33	11/25/2024	11:25	2.574	0.601	88	11/25/2024	16:00	2.509	0.536
34	11/25/2024	11:30	2.612	0.639	89	11/25/2024	16:05	2.512	0.539
35	11/25/2024	11:35	2.663	0.690	90	11/25/2024	16:10	2.495	0.522
36	11/25/2024	11:40	2.662	0.689	91	11/25/2024	16:15	2.428	0.455
37	11/25/2024	11:45	2.623	0.650	92	11/25/2024	16:20	2.325	0.352
38	11/25/2024	11:50	2.578	0.605	93	11/25/2024	16:25	2.322	0.349
39	11/25/2024	11:55	2.579	0.606	94	11/25/2024	16:30	2.365	0.392
40	11/25/2024	12:00	2.637	0.664	95	11/25/2024	16:35	2.398	0.425
41	11/25/2024	12:05	2.689	0.716	96	11/25/2024	16:40	2.435	0.462
42	11/25/2024	12:10	2.691	0.718	97	11/25/2024	16:45	2.377	0.404
43	11/25/2024	12:15	2.661	0.688	98	11/25/2024	16:50	2.315	0.342
44	11/25/2024	12:20	2.635	0.662	99	11/25/2024	16:55	2.261	0.288
45	11/25/2024	12:25	2.583	0.610	100	11/25/2024	17:00	2.268	0.295
46	11/25/2024	12:30	2.604	0.631	101	11/25/2024	17:05	2.324	0.351
47	11/25/2024	12:35	2.639	0.666	102	11/25/2024	17:10	2.350	0.377
48	11/25/2024	12:40	2.675	0.702	103	11/25/2024	17:15	2.368	0.395
49	11/25/2024	12:45	2.621	0.648	104	11/25/2024	17:20	2.325	0.352
50	11/25/2024	12:50	2.578	0.605	105	11/25/2024	17:25	2.268	0.295
51	11/25/2024	12:55	2.582	0.609	106	11/25/2024	17:30	2.244	0.271
52	11/25/2024	13:00	2.604	0.631	107	11/25/2024	17:35	2.322	0.349
53	11/25/2024	13:05	2.635	0.662	108	11/25/2024	17:40	2.388	0.415
54	11/25/2024	13:10	2.690	0.717	109	11/25/2024	17:45	2.377	0.404
55	11/25/2024	13:15	2.680	0.707	110	11/25/2024	17:50	2.315	0.342
					111	11/25/2024	17:55	2.243	0.270
					112	11/25/2024	18:00	2.226	0.253
					113	11/25/2024	18:05	2.247	0.274

Record #	Date	Time	Sensor Depth (m.)	Tide (M.S.L.)
114	11/25/2024	18:10	2.289	0.316
115	11/25/2024	18:15	2.264	0.291
116	11/25/2024	18:20	2.245	0.272
117	11/25/2024	18:25	2.224	0.251
118	11/25/2024	18:30	2.219	0.246
119	11/25/2024	18:35	2.226	0.253
120	11/25/2024	18:40	2.249	0.276
121	11/25/2024	18:45	2.258	0.285
122	11/25/2024	18:50	2.222	0.249
123	11/25/2024	18:55	2.163	0.190
124	11/25/2024	19:00	2.171	0.198
125	11/25/2024	19:05	2.144	0.171
126	11/25/2024	19:10	2.147	0.174
127	11/25/2024	19:15	2.126	0.153
128	11/25/2024	19:20	2.125	0.152
129	11/25/2024	19:25	2.160	0.187
130	11/25/2024	19:30	2.142	0.169
131	11/25/2024	19:35	2.087	0.114
132	11/25/2024	19:40	2.100	0.127
133	11/25/2024	19:45	2.071	0.098
134	11/25/2024	19:50	2.117	0.144
135	11/25/2024	19:55	2.160	0.187
136	11/25/2024	20:00	2.139	0.166
137	11/25/2024	20:05	2.103	0.130
138	11/25/2024	20:10	2.043	0.070
139	11/25/2024	20:15	2.052	0.079
140	11/25/2024	20:20	2.103	0.130
141	11/25/2024	20:25	2.152	0.179
142	11/25/2024	20:30	2.149	0.176
143	11/25/2024	20:35	2.105	0.132
144	11/25/2024	20:40	2.045	0.072
145	11/25/2024	20:45	2.036	0.063
146	11/25/2024	20:50	2.064	0.091
147	11/25/2024	20:55	2.098	0.125
148	11/25/2024	21:00	2.120	0.147
149	11/25/2024	21:05	2.123	0.150
150	11/25/2024	21:10	2.142	0.169
151	11/25/2024	21:15	2.057	0.084
152	11/25/2024	21:20	1.990	0.017
153	11/25/2024	21:25	1.994	0.021
154	11/25/2024	21:30	2.044	0.071
155	11/25/2024	21:35	2.130	0.157
156	11/25/2024	21:40	2.160	0.187
157	11/25/2024	21:45	2.066	0.093
158	11/25/2024	21:50	1.954	-0.019
159	11/25/2024	21:55	1.930	-0.043
160	11/25/2024	22:00	2.041	0.068
161	11/25/2024	22:05	2.126	0.153
162	11/25/2024	22:10	2.126	0.153
163	11/25/2024	22:15	2.057	0.084
164	11/25/2024	22:20	1.980	0.007
165	11/25/2024	22:25	1.909	-0.064
166	11/25/2024	22:30	1.941	-0.032
167	11/25/2024	22:35	2.030	0.057
168	11/25/2024	22:40	2.082	0.109
169	11/25/2024	22:45	2.062	0.089
170	11/25/2024	22:50	1.990	0.017
171	11/25/2024	22:55	1.900	-0.073

Record #	Date	Time	Sensor Depth (m.)	Tide (M.S.L.)
172	11/25/2024	23:00	1.935	-0.038
173	11/25/2024	23:05	2.003	0.030
174	11/25/2024	23:10	2.048	0.075
175	11/25/2024	23:15	2.043	0.070
176	11/25/2024	23:20	2.032	0.059
177	11/25/2024	23:25	1.963	-0.010
178	11/25/2024	23:30	1.924	-0.049
179	11/25/2024	23:35	1.956	-0.017
180	11/25/2024	23:40	1.957	-0.016
181	11/25/2024	23:45	1.955	-0.018
182	11/25/2024	23:50	1.973	0.000
183	11/25/2024	23:55	1.964	-0.009
184	11/26/2024	0:00	1.948	-0.025
185	11/26/2024	0:05	1.947	-0.026
186	11/26/2024	0:10	1.938	-0.035
187	11/26/2024	0:15	1.962	-0.011
188	11/26/2024	0:20	1.994	0.021
189	11/26/2024	0:25	1.966	-0.007
190	11/26/2024	0:30	1.958	-0.015
191	11/26/2024	0:35	1.997	0.024
192	11/26/2024	0:40	1.959	-0.014
193	11/26/2024	0:45	1.905	-0.068
194	11/26/2024	0:50	1.900	-0.073
195	11/26/2024	0:55	1.932	-0.041
196	11/26/2024	1:00	1.975	0.002
197	11/26/2024	1:05	1.996	0.023
198	11/26/2024	1:10	1.947	-0.026
199	11/26/2024	1:15	1.889	-0.084
200	11/26/2024	1:20	1.891	-0.082
201	11/26/2024	1:25	1.918	-0.055
202	11/26/2024	1:30	1.908	-0.065
203	11/26/2024	1:35	1.950	-0.023
204	11/26/2024	1:40	1.965	-0.008
205	11/26/2024	1:45	1.930	-0.043
206	11/26/2024	1:50	1.922	-0.051
207	11/26/2024	1:55	1.876	-0.097
208	11/26/2024	2:00	1.897	-0.076
209	11/26/2024	2:05	1.950	-0.023
210	11/26/2024	2:10	1.949	-0.024
211	11/26/2024	2:15	1.939	-0.034
212	11/26/2024	2:20	1.937	-0.036
213	11/26/2024	2:25	1.945	-0.028
214	11/26/2024	2:30	1.916	-0.057
215	11/26/2024	2:35	1.897	-0.076
216	11/26/2024	2:40	1.873	-0.100
217	11/26/2024	2:45	1.889	-0.084
218	11/26/2024	2:50	1.961	-0.012
219	11/26/2024	2:55	2.010	0.037
220	11/26/2024	3:00	2.010	0.037
221	11/26/2024	3:05	1.952	-0.021
222	11/26/2024	3:10	1.892	-0.081
223	11/26/2024	3:15	1.881	-0.092
224	11/26/2024	3:20	1.905	-0.068
225	11/26/2024	3:25	1.987	0.014
226	11/26/2024	3:30	2.041	0.068
227	11/26/2024	3:35	2.057	0.084
228	11/26/2024	3:40	1.953	-0.020
229	11/26/2024	3:45	1.875	-0.098

Record #	Date	Time	Sensor Depth (m.)	Tide (M.S.L.)
230	11/26/2024	3:50	1.889	-0.084
231	11/26/2024	3:55	1.961	-0.012
232	11/26/2024	4:00	2.012	0.039
233	11/26/2024	4:05	2.016	0.043
234	11/26/2024	4:10	1.946	-0.027
235	11/26/2024	4:15	1.900	-0.073
236	11/26/2024	4:20	1.927	-0.046
237	11/26/2024	4:25	2.001	0.028
238	11/26/2024	4:30	2.019	0.046
239	11/26/2024	4:35	2.037	0.064
240	11/26/2024	4:40	1.993	0.020
241	11/26/2024	4:45	1.987	0.014
242	11/26/2024	4:50	1.987	0.014
243	11/26/2024	4:55	1.989	0.016
244	11/26/2024	5:00	2.026	0.053
245	11/26/2024	5:05	2.063	0.090
246	11/26/2024	5:10	2.077	0.104
247	11/26/2024	5:15	1.995	0.022
248	11/26/2024	5:20	1.988	0.015
249	11/26/2024	5:25	2.029	0.056
250	11/26/2024	5:30	2.029	0.056
251	11/26/2024	5:35	2.077	0.104
252	11/26/2024	5:40	2.108	0.135
253	11/26/2024	5:45	2.095	0.122
254	11/26/2024	5:50	2.155	0.182
255	11/26/2024	5:55	2.131	0.158
256	11/26/2024	6:00	2.164	0.191
257	11/26/2024	6:05	2.131	0.158
258	11/26/2024	6:10	2.148	0.175
259	11/26/2024	6:15	2.172	0.199
260	11/26/2024	6:20	2.101	0.128
261	11/26/2024	6:25	2.115	0.142
262	11/26/2024	6:30	2.125	0.152
263	11/26/2024	6:35	2.135	0.162
264	11/26/2024	6:40	2.173	0.200
265	11/26/2024	6:45	2.181	0.208
266	11/26/2024	6:50	2.166	0.193
267	11/26/2024	6:55	2.160	0.187
268	11/26/2024	7:00	2.190	0.217
269	11/26/2024	7:05	2.213	0.240
270	11/26/2024	7:10	2.233	0.260
271	11/26/2024	7:15	2.235	0.262
272	11/26/2024	7:20	2.218	0.245
273	11/26/2024	7:25	2.236	0.263
274	11/26/2024	7:30	2.255	0.282
275	11/26/2024	7:35	2.242	0.269
276	11/26/2024	7:40	2.308	0.335
277	11/26/2024	7:45	2.360	0.387
278	11/26/2024	7:50	2.356	0.383
279	11/26/2024	7:55	2.382	0.409
280	11/26/2024	8:00	2.356	0.383
281	11/26/2024	8:05	2.334	0.361
282	11/26/2024	8:10	2.379	0.406
283	11/26/2024	8:15	2.388	0.415
284	11/26/2024	8:20	2.428	0.455
285	11/26/2024	8:25	2.432	0.459
286	11/26/2024	8:30	2.382	0.409
287	11/26/2024	8:35	2.404	0.431

Record #	Date	Time	Sensor Depth (m.)	Tide (M.S.L.)
288	11/26/2024	8:40	2.482	0.509
289	11/26/2024	8:45	2.496	0.523
290	11/26/2024	8:50	2.504	0.531
291	11/26/2024	8:55	2.424	0.451
292	11/26/2024	9:00	2.435	0.462
293	11/26/2024	9:05	2.488	0.515
294	11/26/2024	9:10	2.485	0.512
295	11/26/2024	9:15	2.497	0.524
296	11/26/2024	9:20	2.465	0.492
297	11/26/2024	9:25	2.379	0.406
298	11/26/2024	9:30	2.400	0.427
299	11/26/2024	9:35	2.504	0.531
300	11/26/2024	9:40	2.569	0.596
301	11/26/2024	9:45	2.595	0.622
302	11/26/2024	9:50	2.473	0.500
303	11/26/2024	9:55	2.462	0.489
304	11/26/2024	10:00	2.500	0.527
305	11/26/2024	10:05	2.529	0.556
306	11/26/2024	10:10	2.595	0.622
307	11/26/2024	10:15	2.632	0.659
308	11/26/2024	10:20	2.611	0.638
309	11/26/2024	10:25	2.576	0.603
310	11/26/2024	10:30	2.577	0.604
311	11/26/2024	10:35	2.609	0.636
312	11/26/2024	10:40	2.652	0.679
313	11/26/2024	10:45	2.674	0.701
314	11/26/2024	10:50	2.650	0.677
315	11/26/2024	10:55	2.622	0.649
316	11/26/2024	11:00	2.615	0.642
317	11/26/2024	11:05	2.585	0.612
318	11/26/2024	11:10	2.651	0.678
319	11/26/2024	11:15	2.703	0.730
320	11/26/2024	11:20	2.653	0.680
321	11/26/2024	11:25	2.608	0.635
322	11/26/2024	11:30	2.603	0.630
323	11/26/2024	11:35	2.596	0.623
324	11/26/2024	11:40	2.614	0.641
325	11/26/2024	11:45	2.654	0.681
326	11/26/2024	11:50	2.664	0.691
327	11/26/2024	11:55	2.605	0.632
328	11/26/2024	12:00	2.569	0.596
329	11/26/2024	12:05	2.589	0.616
330	11/26/2024	12:10	2.633	0.660
331	11/26/2024	12:15	2.684	0.711
332	11/26/2024	12:20	2.675	0.702
333	11/26/2024	12:25	2.651	0.678
334	11/26/2024	12:30	2.578	0.605
335	11/26/2024	12:35	2.592	0.619
336	11/26/2024	12:40	2.610	0.637
337	11/26/2024	12:45	2.664	0.691
338	11/26/2024	12:50	2.631	0.658
339	11/26/2024	12:55	2.602	0.629
340	11/26/2024	13:00	2.591	0.618
341	11/26/2024	13:05	2.591	0.618
342	11/26/2024	13:10	2.605	0.632
343	11/26/2024	13:15	2.643	0.670
344	11/26/2024	13:20	2.610	0.637
345	11/26/2024	13:25	2.588	0.615

Record #	Date	Time	Sensor Depth (m.)	Tide (M.S.L.)
346	11/26/2024	13:30	2.604	0.631
347	11/26/2024	13:35	2.602	0.629
348	11/26/2024	13:40	2.627	0.654
349	11/26/2024	13:45	2.600	0.627
350	11/26/2024	13:50	2.578	0.605
351	11/26/2024	13:55	2.530	0.557
352	11/26/2024	14:00	2.552	0.579
353	11/26/2024	14:05	2.555	0.582
354	11/26/2024	14:10	2.564	0.591
355	11/26/2024	14:15	2.524	0.551
356	11/26/2024	14:20	2.477	0.504
357	11/26/2024	14:25	2.482	0.509
358	11/26/2024	14:30	2.487	0.514
359	11/26/2024	14:35	2.521	0.548
360	11/26/2024	14:40	2.531	0.558
361	11/26/2024	14:45	2.495	0.522
362	11/26/2024	14:50	2.447	0.474
363	11/26/2024	14:55	2.482	0.509
364	11/26/2024	15:00	2.463	0.490
365	11/26/2024	15:05	2.460	0.487
366	11/26/2024	15:10	2.446	0.473
367	11/26/2024	15:15	2.422	0.449
368	11/26/2024	15:20	2.405	0.432
369	11/26/2024	15:25	2.410	0.437
370	11/26/2024	15:30	2.426	0.453
371	11/26/2024	15:35	2.386	0.413
372	11/26/2024	15:40	2.404	0.431
373	11/26/2024	15:45	2.379	0.406
374	11/26/2024	15:50	2.351	0.378
375	11/26/2024	15:55	2.336	0.363
376	11/26/2024	16:00	2.351	0.378
377	11/26/2024	16:05	2.285	0.312
378	11/26/2024	16:10	2.320	0.347
379	11/26/2024	16:15	2.344	0.371
380	11/26/2024	16:20	2.318	0.345
381	11/26/2024	16:25	2.327	0.354
382	11/26/2024	16:30	2.303	0.330
383	11/26/2024	16:35	2.254	0.281
384	11/26/2024	16:40	2.230	0.257
385	11/26/2024	16:45	2.256	0.283
386	11/26/2024	16:50	2.262	0.289
387	11/26/2024	16:55	2.282	0.309
388	11/26/2024	17:00	2.253	0.280
389	11/26/2024	17:05	2.225	0.252
390	11/26/2024	17:10	2.167	0.194
391	11/26/2024	17:15	2.175	0.202
392	11/26/2024	17:20	2.228	0.255
393	11/26/2024	17:25	2.230	0.257
394	11/26/2024	17:30	2.199	0.226
395	11/26/2024	17:35	2.179	0.206
396	11/26/2024	17:40	2.159	0.186
397	11/26/2024	17:45	2.142	0.169
398	11/26/2024	17:50	2.150	0.177
399	11/26/2024	17:55	2.143	0.170
400	11/26/2024	18:00	2.150	0.177
401	11/26/2024	18:05	2.116	0.143
402	11/26/2024	18:10	2.102	0.129
403	11/26/2024	18:15	2.091	0.118

Record #	Date	Time	Sensor Depth (m.)	Tide (M.S.L.)
404	11/26/2024	18:20	2.090	0.117
405	11/26/2024	18:25	2.106	0.133
406	11/26/2024	18:30	2.091	0.118
407	11/26/2024	18:35	2.065	0.092
408	11/26/2024	18:40	2.058	0.085
409	11/26/2024	18:45	2.100	0.127
410	11/26/2024	18:50	2.155	0.182
411	11/26/2024	18:55	2.087	0.114
412	11/26/2024	19:00	2.046	0.073
413	11/26/2024	19:05	2.033	0.060
414	11/26/2024	19:10	2.059	0.086
415	11/26/2024	19:15	2.052	0.079
416	11/26/2024	19:20	2.019	0.046
417	11/26/2024	19:25	2.004	0.031
418	11/26/2024	19:30	1.968	-0.005
419	11/26/2024	19:35	1.987	0.014
420	11/26/2024	19:40	2.045	0.072
421	11/26/2024	19:45	2.028	0.055
422	11/26/2024	19:50	2.035	0.062
423	11/26/2024	19:55	2.009	0.036
424	11/26/2024	20:00	2.009	0.036
425	11/26/2024	20:05	2.018	0.045
426	11/26/2024	20:10	2.010	0.037
427	11/26/2024	20:15	2.019	0.046
428	11/26/2024	20:20	1.991	0.018
429	11/26/2024	20:25	1.976	0.003
430	11/26/2024	20:30	1.986	0.013
431	11/26/2024	20:35	2.010	0.037
432	11/26/2024	20:40	2.009	0.036
433	11/26/2024	20:45	2.028	0.055
434	11/26/2024	20:50	2.000	0.027
435	11/26/2024	20:55	1.933	-0.040
436	11/26/2024	21:00	1.907	-0.066
437	11/26/2024	21:05	1.930	-0.043
438	11/26/2024	21:10	1.949	-0.024
439	11/26/2024	21:15	1.952	-0.021
440	11/26/2024	21:20	1.957	-0.016
441	11/26/2024	21:25	1.964	-0.009
442	11/26/2024	21:30	2.014	0.041
443	11/26/2024	21:35	2.015	0.042
444	11/26/2024	21:40	2.057	0.084
445	11/26/2024	21:45	1.992	0.019
446	11/26/2024	21:50	1.971	-0.002
447	11/26/2024	21:55	1.981	0.008
448	11/26/2024	22:00	1.997	0.024
449	11/26/2024	22:05	1.994	0.021
450	11/26/2024	22:10	2.000	0.027
451	11/26/2024	22:15	1.996	0.023
452	11/26/2024	22:20	2.013	0.040
453	11/26/2024	22:25	2.033	0.060
454	11/26/2024	22:30	2.014	0.041
455	11/26/2024	22:35	1.984	0.011
456	11/26/2024	22:40	1.983	0.010
457	11/26/2024	22:45	1.975	0.002
458	11/26/2024	22:50	2.015	0.042
459	11/26/2024	22:55	2.007	0.034
460	11/26/2024	23:00	1.989	0.016
461	11/26/2024	23:05	2.015	0.042

Record #	Date	Time	Sensor Depth (m.)	Tide (M.S.L.)
462	11/26/2024	23:10	1.994	0.021
463	11/26/2024	23:15	2.024	0.051
464	11/26/2024	23:20	2.046	0.073
465	11/26/2024	23:25	2.083	0.110
466	11/26/2024	23:30	2.062	0.089
467	11/26/2024	23:35	2.049	0.076
468	11/26/2024	23:40	1.998	0.025
469	11/26/2024	23:45	2.041	0.068
470	11/26/2024	23:50	2.067	0.094
471	11/26/2024	23:55	2.054	0.081
472	11/27/2024	0:00	2.072	0.099
473	11/27/2024	0:05	2.073	0.100
474	11/27/2024	0:10	2.063	0.090
475	11/27/2024	0:15	2.083	0.110
476	11/27/2024	0:20	2.093	0.120
477	11/27/2024	0:25	2.065	0.092
478	11/27/2024	0:30	2.071	0.098
479	11/27/2024	0:35	2.087	0.114
480	11/27/2024	0:40	2.082	0.109
481	11/27/2024	0:45	2.102	0.129
482	11/27/2024	0:50	2.088	0.115
483	11/27/2024	0:55	2.102	0.129
484	11/27/2024	1:00	2.088	0.115
485	11/27/2024	1:05	2.086	0.113
486	11/27/2024	1:10	2.110	0.137
487	11/27/2024	1:15	2.117	0.144
488	11/27/2024	1:20	2.112	0.139
489	11/27/2024	1:25	2.166	0.193
490	11/27/2024	1:30	2.169	0.196
491	11/27/2024	1:35	2.150	0.177
492	11/27/2024	1:40	2.143	0.170
493	11/27/2024	1:45	2.136	0.163
494	11/27/2024	1:50	2.129	0.156
495	11/27/2024	1:55	2.114	0.141
496	11/27/2024	2:00	2.164	0.191
497	11/27/2024	2:05	2.173	0.200
498	11/27/2024	2:10	2.178	0.205
499	11/27/2024	2:15	2.181	0.208
500	11/27/2024	2:20	2.177	0.204
501	11/27/2024	2:25	2.159	0.186
502	11/27/2024	2:30	2.135	0.162
503	11/27/2024	2:35	2.162	0.189
504	11/27/2024	2:40	2.167	0.194
505	11/27/2024	2:45	2.176	0.203
506	11/27/2024	2:50	2.158	0.185
507	11/27/2024	2:55	2.176	0.203
508	11/27/2024	3:00	2.168	0.195
509	11/27/2024	3:05	2.207	0.234
510	11/27/2024	3:10	2.266	0.293
511	11/27/2024	3:15	2.261	0.288
512	11/27/2024	3:20	2.239	0.266
513	11/27/2024	3:25	2.200	0.227
514	11/27/2024	3:30	2.196	0.223
515	11/27/2024	3:35	2.244	0.271
516	11/27/2024	3:40	2.273	0.300
517	11/27/2024	3:45	2.271	0.298
518	11/27/2024	3:50	2.260	0.287
519	11/27/2024	3:55	2.233	0.260

Record #	Date	Time	Sensor Depth (m.)	Tide (M.S.L.)
520	11/27/2024	4:00	2.282	0.309
521	11/27/2024	4:05	2.234	0.261
522	11/27/2024	4:10	2.274	0.301
523	11/27/2024	4:15	2.293	0.320
524	11/27/2024	4:20	2.255	0.282
525	11/27/2024	4:25	2.307	0.334
526	11/27/2024	4:30	2.299	0.326
527	11/27/2024	4:35	2.312	0.339
528	11/27/2024	4:40	2.256	0.283
529	11/27/2024	4:45	2.241	0.268
530	11/27/2024	4:50	2.251	0.278
531	11/27/2024	4:55	2.345	0.372
532	11/27/2024	5:00	2.377	0.404
533	11/27/2024	5:05	2.315	0.342
534	11/27/2024	5:10	2.259	0.286
535	11/27/2024	5:15	2.242	0.269
536	11/27/2024	5:20	2.301	0.328
537	11/27/2024	5:25	2.368	0.395
538	11/27/2024	5:30	2.408	0.435
539	11/27/2024	5:35	2.441	0.468
540	11/27/2024	5:40	2.408	0.435
541	11/27/2024	5:45	2.410	0.437
542	11/27/2024	5:50	2.450	0.477
543	11/27/2024	5:55	2.435	0.462
544	11/27/2024	6:00	2.492	0.519
545	11/27/2024	6:05	2.562	0.589
546	11/27/2024	6:10	2.523	0.550
547	11/27/2024	6:15	2.433	0.460
548	11/27/2024	6:20	2.392	0.419
549	11/27/2024	6:25	2.447	0.474
550	11/27/2024	6:30	2.526	0.553
551	11/27/2024	6:35	2.579	0.606
552	11/27/2024	6:40	2.606	0.633
553	11/27/2024	6:45	2.528	0.555
554	11/27/2024	6:50	2.490	0.517
555	11/27/2024	6:55	2.453	0.480
556	11/27/2024	7:00	2.499	0.526
557	11/27/2024	7:05	2.562	0.589
558	11/27/2024	7:10	2.586	0.613
559	11/27/2024	7:15	2.550	0.577
560	11/27/2024	7:20	2.507	0.534
561	11/27/2024	7:25	2.469	0.496
562	11/27/2024	7:30	2.520	0.547
563	11/27/2024	7:35	2.591	0.618
564	11/27/2024	7:40	2.620	0.647
565	11/27/2024	7:45	2.624	0.651
566	11/27/2024	7:50	2.603	0.630
567	11/27/2024	7:55	2.554	0.581
568	11/27/2024	8:00	2.546	0.573
569	11/27/2024	8:05	2.642	0.669
570	11/27/2024	8:10	2.678	0.705
571	11/27/2024	8:15	2.666	0.693
572	11/27/2024	8:20	2.683	0.710
573	11/27/2024	8:25	2.692	0.719
574	11/27/2024	8:30	2.658	0.685
575	11/27/2024	8:35	2.681	0.708
576	11/27/2024	8:40	2.694	0.721
577	11/27/2024	8:45	2.675	0.702

Record #	Date	Time	Sensor Depth (m.)	Tide (M.S.L.)
578	11/27/2024	8:50	2.736	0.763
579	11/27/2024	8:55	2.727	0.754
580	11/27/2024	9:00	2.686	0.713
581	11/27/2024	9:05	2.683	0.710
582	11/27/2024	9:10	2.672	0.699
583	11/27/2024	9:15	2.675	0.702
584	11/27/2024	9:20	2.698	0.725
585	11/27/2024	9:25	2.664	0.691
586	11/27/2024	9:30	2.662	0.689
587	11/27/2024	9:35	2.651	0.678
588	11/27/2024	9:40	2.618	0.645
589	11/27/2024	9:45	2.653	0.680
590	11/27/2024	9:50	2.652	0.679
591	11/27/2024	9:55	2.691	0.718
592	11/27/2024	10:00	2.718	0.745
593	11/27/2024	10:05	2.741	0.768
594	11/27/2024	10:10	2.753	0.780
595	11/27/2024	10:15	2.765	0.792
596	11/27/2024	10:20	2.725	0.752
597	11/27/2024	10:25	2.732	0.759
598	11/27/2024	10:30	2.734	0.761
599	11/27/2024	10:35	2.801	0.828
600	11/27/2024	10:40	2.805	0.832
601	11/27/2024	10:45	2.788	0.815
602	11/27/2024	10:50	2.716	0.743
603	11/27/2024	10:55	2.752	0.779
604	11/27/2024	11:00	2.776	0.803
605	11/27/2024	11:05	2.812	0.839
606	11/27/2024	11:10	2.748	0.775
607	11/27/2024	11:15	2.721	0.748
608	11/27/2024	11:20	2.702	0.729
609	11/27/2024	11:25	2.704	0.731
610	11/27/2024	11:30	2.728	0.755
611	11/27/2024	11:35	2.800	0.827
612	11/27/2024	11:40	2.777	0.804
613	11/27/2024	11:45	2.732	0.759
614	11/27/2024	11:50	2.705	0.732
615	11/27/2024	11:55	2.656	0.683
616	11/27/2024	12:00	2.652	0.679
617	11/27/2024	12:05	2.693	0.720
618	11/27/2024	12:10	2.720	0.747
619	11/27/2024	12:15	2.700	0.727
620	11/27/2024	12:20	2.672	0.699
621	11/27/2024	12:25	2.675	0.702
622	11/27/2024	12:30	2.679	0.706
623	11/27/2024	12:35	2.721	0.748
624	11/27/2024	12:40	2.701	0.728
625	11/27/2024	12:45	2.673	0.700
626	11/27/2024	12:50	2.639	0.666
627	11/27/2024	12:55	2.640	0.667
628	11/27/2024	13:00	2.649	0.676
629	11/27/2024	13:05	2.670	0.697
630	11/27/2024	13:10	2.703	0.730
631	11/27/2024	13:15	2.707	0.734
632	11/27/2024	13:20	2.680	0.707
633	11/27/2024	13:25	2.623	0.650
634	11/27/2024	13:30	2.621	0.648
635	11/27/2024	13:35	2.618	0.645

Record #	Date	Time	Sensor Depth (m.)	Tide (M.S.L.)
636	11/27/2024	13:40	2.643	0.670
637	11/27/2024	13:45	2.615	0.642
638	11/27/2024	13:50	2.606	0.633
639	11/27/2024	13:55	2.558	0.585
640	11/27/2024	14:00	2.545	0.572
641	11/27/2024	14:05	2.561	0.588
642	11/27/2024	14:10	2.570	0.597
643	11/27/2024	14:15	2.570	0.597
644	11/27/2024	14:20	2.562	0.589
645	11/27/2024	14:25	2.517	0.544
646	11/27/2024	14:30	2.458	0.485
647	11/27/2024	14:35	2.481	0.508
648	11/27/2024	14:40	2.486	0.513
649	11/27/2024	14:45	2.485	0.512
650	11/27/2024	14:50	2.471	0.498
651	11/27/2024	14:55	2.422	0.449
652	11/27/2024	15:00	2.423	0.450
653	11/27/2024	15:05	2.443	0.470
654	11/27/2024	15:10	2.457	0.484
655	11/27/2024	15:15	2.441	0.468
656	11/27/2024	15:20	2.420	0.447
657	11/27/2024	15:25	2.393	0.420
658	11/27/2024	15:30	2.376	0.403
659	11/27/2024	15:35	2.382	0.409
660	11/27/2024	15:40	2.377	0.404
661	11/27/2024	15:45	2.335	0.362
662	11/27/2024	15:50	2.323	0.350
663	11/27/2024	15:55	2.308	0.335
664	11/27/2024	16:00	2.292	0.319
665	11/27/2024	16:05	2.279	0.306
666	11/27/2024	16:10	2.236	0.263
667	11/27/2024	16:15	2.258	0.285
668	11/27/2024	16:20	2.241	0.268
669	11/27/2024	16:25	2.249	0.276
670	11/27/2024	16:30	2.212	0.239
671	11/27/2024	16:35	2.196	0.223
672	11/27/2024	16:40	2.164	0.191
673	11/27/2024	16:45	2.176	0.203
674	11/27/2024	16:50	2.206	0.233
675	11/27/2024	16:55	2.187	0.214
676	11/27/2024	17:00	2.173	0.200
677	11/27/2024	17:05	2.148	0.175
678	11/27/2024	17:10	2.111	0.138
679	11/27/2024	17:15	2.117	0.144
680	11/27/2024	17:20	2.112	0.139
681	11/27/2024	17:25	2.112	0.139
682	11/27/2024	17:30	2.070	0.097
683	11/27/2024	17:35	2.029	0.056
684	11/27/2024	17:40	2.038	0.065
685	11/27/2024	17:45	2.038	0.065
686	11/27/2024	17:50	2.032	0.059
687	11/27/2024	17:55	2.015	0.042
688	11/27/2024	18:00	1.987	0.014
689	11/27/2024	18:05	1.976	0.003
690	11/27/2024	18:10	1.978	0.005
691	11/27/2024	18:15	1.979	0.006
692	11/27/2024	18:20	1.982	0.009
693	11/27/2024	18:25	1.947	-0.026

Record #	Date	Time	Sensor Depth (m.)	Tide (M.S.L.)
694	11/27/2024	18:30	1.914	-0.059
695	11/27/2024	18:35	1.898	-0.075
696	11/27/2024	18:40	1.908	-0.065
697	11/27/2024	18:45	1.926	-0.047
698	11/27/2024	18:50	1.944	-0.029
699	11/27/2024	18:55	1.941	-0.032
700	11/27/2024	19:00	1.923	-0.050
701	11/27/2024	19:05	1.904	-0.069
702	11/27/2024	19:10	1.923	-0.050
703	11/27/2024	19:15	1.953	-0.020
704	11/27/2024	19:20	1.946	-0.027
705	11/27/2024	19:25	1.900	-0.073
706	11/27/2024	19:30	1.861	-0.112
707	11/27/2024	19:35	1.861	-0.112
708	11/27/2024	19:40	1.896	-0.077
709	11/27/2024	19:45	1.903	-0.070
710	11/27/2024	19:50	1.888	-0.085
711	11/27/2024	19:55	1.871	-0.102
712	11/27/2024	20:00	1.846	-0.127
713	11/27/2024	20:05	1.862	-0.111
714	11/27/2024	20:10	1.848	-0.125
715	11/27/2024	20:15	1.870	-0.103
716	11/27/2024	20:20	1.860	-0.113
717	11/27/2024	20:25	1.836	-0.137
718	11/27/2024	20:30	1.850	-0.123
719	11/27/2024	20:35	1.810	-0.163
720	11/27/2024	20:40	1.788	-0.185
721	11/27/2024	20:45	1.806	-0.167
722	11/27/2024	20:50	1.831	-0.142
723	11/27/2024	20:55	1.918	-0.055
724	11/27/2024	21:00	1.918	-0.055
725	11/27/2024	21:05	1.894	-0.079
726	11/27/2024	21:10	1.839	-0.134
727	11/27/2024	21:15	1.819	-0.154
728	11/27/2024	21:20	1.819	-0.154
729	11/27/2024	21:25	1.899	-0.074
730	11/27/2024	21:30	1.953	-0.020
731	11/27/2024	21:35	1.932	-0.041
732	11/27/2024	21:40	1.870	-0.103
733	11/27/2024	21:45	1.833	-0.140
734	11/27/2024	21:50	1.879	-0.094
735	11/27/2024	21:55	1.932	-0.041
736	11/27/2024	22:00	1.993	0.020
737	11/27/2024	22:05	1.960	-0.013
738	11/27/2024	22:10	1.895	-0.078
739	11/27/2024	22:15	1.861	-0.112
740	11/27/2024	22:20	1.861	-0.112
741	11/27/2024	22:25	1.909	-0.064
742	11/27/2024	22:30	1.910	-0.063
743	11/27/2024	22:35	1.946	-0.027
744	11/27/2024	22:40	1.971	-0.002
745	11/27/2024	22:45	1.995	0.022
746	11/27/2024	22:50	1.997	0.024
747	11/27/2024	22:55	1.965	-0.008
748	11/27/2024	23:00	1.948	-0.025
749	11/27/2024	23:05	1.966	-0.007
750	11/27/2024	23:10	2.023	0.050
751	11/27/2024	23:15	2.060	0.087

Record #	Date	Time	Sensor Depth (m.)	Tide (M.S.L.)
752	11/27/2024	23:20	2.065	0.092
753	11/27/2024	23:25	2.043	0.070
754	11/27/2024	23:30	1.995	0.022
755	11/27/2024	23:35	2.008	0.035
756	11/27/2024	23:40	2.029	0.056
757	11/27/2024	23:45	2.090	0.117
758	11/27/2024	23:50	2.120	0.147
759	11/27/2024	23:55	2.097	0.124
760	11/28/2024	0:00	2.039	0.066
761	11/28/2024	0:05	2.041	0.068
762	11/28/2024	0:10	2.074	0.101
763	11/28/2024	0:15	2.110	0.137
764	11/28/2024	0:20	2.093	0.120
765	11/28/2024	0:25	2.118	0.145
766	11/28/2024	0:30	2.171	0.198
767	11/28/2024	0:35	2.161	0.188
768	11/28/2024	0:40	2.183	0.210
769	11/28/2024	0:45	2.204	0.231
770	11/28/2024	0:50	2.158	0.185
771	11/28/2024	0:55	2.203	0.230
772	11/28/2024	1:00	2.222	0.249
773	11/28/2024	1:05	2.250	0.277
774	11/28/2024	1:10	2.239	0.266
775	11/28/2024	1:15	2.240	0.267
776	11/28/2024	1:20	2.251	0.278
777	11/28/2024	1:25	2.275	0.302
778	11/28/2024	1:30	2.335	0.362
779	11/28/2024	1:35	2.337	0.364
780	11/28/2024	1:40	2.301	0.328
781	11/28/2024	1:45	2.279	0.306
782	11/28/2024	1:50	2.265	0.292
783	11/28/2024	1:55	2.276	0.303
784	11/28/2024	2:00	2.311	0.338
785	11/28/2024	2:05	2.314	0.341
786	11/28/2024	2:10	2.325	0.352
787	11/28/2024	2:15	2.328	0.355
788	11/28/2024	2:20	2.344	0.371
789	11/28/2024	2:25	2.366	0.393
790	11/28/2024	2:30	2.370	0.397
791	11/28/2024	2:35	2.358	0.385
792	11/28/2024	2:40	2.373	0.400
793	11/28/2024	2:45	2.382	0.409
794	11/28/2024	2:50	2.412	0.439
795	11/28/2024	2:55	2.418	0.445
796	11/28/2024	3:00	2.369	0.396
797	11/28/2024	3:05	2.385	0.412
798	11/28/2024	3:10	2.435	0.462
799	11/28/2024	3:15	2.489	0.516
800	11/28/2024	3:20	2.499	0.526
801	11/28/2024	3:25	2.467	0.494
802	11/28/2024	3:30	2.421	0.448
803	11/28/2024	3:35	2.395	0.422
804	11/28/2024	3:40	2.398	0.425
805	11/28/2024	3:45	2.423	0.450
806	11/28/2024	3:50	2.457	0.484
807	11/28/2024	3:55	2.507	0.534
808	11/28/2024	4:00	2.525	0.552
809	11/28/2024	4:05	2.507	0.534

Record #	Date	Time	Sensor Depth (m.)	Tide (M.S.L.)
810	11/28/2024	4:10	2.492	0.519
811	11/28/2024	4:15	2.547	0.574
812	11/28/2024	4:20	2.507	0.534
813	11/28/2024	4:25	2.493	0.520
814	11/28/2024	4:30	2.499	0.526
815	11/28/2024	4:35	2.475	0.502
816	11/28/2024	4:40	2.506	0.533
817	11/28/2024	4:45	2.477	0.504
818	11/28/2024	4:50	2.475	0.502
819	11/28/2024	4:55	2.499	0.526
820	11/28/2024	5:00	2.536	0.563
821	11/28/2024	5:05	2.518	0.545
822	11/28/2024	5:10	2.499	0.526
823	11/28/2024	5:15	2.498	0.525
824	11/28/2024	5:20	2.525	0.552
825	11/28/2024	5:25	2.553	0.580
826	11/28/2024	5:30	2.553	0.580
827	11/28/2024	5:35	2.541	0.568
828	11/28/2024	5:40	2.559	0.586
829	11/28/2024	5:45	2.592	0.619
830	11/28/2024	5:50	2.562	0.589
831	11/28/2024	5:55	2.562	0.589
832	11/28/2024	6:00	2.593	0.620
833	11/28/2024	6:05	2.589	0.616
834	11/28/2024	6:10	2.601	0.628
835	11/28/2024	6:15	2.622	0.649
836	11/28/2024	6:20	2.606	0.633
837	11/28/2024	6:25	2.578	0.605
838	11/28/2024	6:30	2.559	0.586
839	11/28/2024	6:35	2.571	0.598
840	11/28/2024	6:40	2.614	0.641
841	11/28/2024	6:45	2.658	0.685
842	11/28/2024	6:50	2.674	0.701
843	11/28/2024	6:55	2.625	0.652
844	11/28/2024	7:00	2.592	0.619
845	11/28/2024	7:05	2.569	0.596
846	11/28/2024	7:10	2.600	0.627
847	11/28/2024	7:15	2.667	0.694
848	11/28/2024	7:20	2.685	0.712
849	11/28/2024	7:25	2.641	0.668
850	11/28/2024	7:30	2.652	0.679
851	11/28/2024	7:35	2.672	0.699
852	11/28/2024	7:40	2.698	0.725
853	11/28/2024	7:45	2.707	0.734
854	11/28/2024	7:50	2.714	0.741
855	11/28/2024	7:55	2.732	0.759
856	11/28/2024	8:00	2.777	0.804
857	11/28/2024	8:05	2.724	0.751
858	11/28/2024	8:10	2.698	0.725
859	11/28/2024	8:15	2.682	0.709
860	11/28/2024	8:20	2.688	0.715
861	11/28/2024	8:25	2.682	0.709
862	11/28/2024	8:30	2.720	0.747
863	11/28/2024	8:35	2.686	0.713
864	11/28/2024	8:40	2.691	0.718
865	11/28/2024	8:45	2.705	0.732
866	11/28/2024	8:50	2.752	0.779
867	11/28/2024	8:55	2.803	0.830

Record #	Date	Time	Sensor Depth (m.)	Tide (M.S.L.)
868	11/28/2024	9:00	2.802	0.829
869	11/28/2024	9:05	2.737	0.764
870	11/28/2024	9:10	2.683	0.710
871	11/28/2024	9:15	2.710	0.737
872	11/28/2024	9:20	2.743	0.770
873	11/28/2024	9:25	2.822	0.849
874	11/28/2024	9:30	2.836	0.863
875	11/28/2024	9:35	2.776	0.803
876	11/28/2024	9:40	2.739	0.766
877	11/28/2024	9:45	2.761	0.788
878	11/28/2024	9:50	2.785	0.812
879	11/28/2024	9:55	2.794	0.821
880	11/28/2024	10:00	2.755	0.782
881	11/28/2024	10:05	2.756	0.783
882	11/28/2024	10:10	2.785	0.812
883	11/28/2024	10:15	2.777	0.804
884	11/28/2024	10:20	2.793	0.820
885	11/28/2024	10:25	2.803	0.830
886	11/28/2024	10:30	2.782	0.809
887	11/28/2024	10:35	2.738	0.765
888	11/28/2024	10:40	2.749	0.776
889	11/28/2024	10:45	2.748	0.775
890	11/28/2024	10:50	2.770	0.797
891	11/28/2024	10:55	2.745	0.772
892	11/28/2024	11:00	2.732	0.759
893	11/28/2024	11:05	2.710	0.737
894	11/28/2024	11:10	2.720	0.747
895	11/28/2024	11:15	2.762	0.789
896	11/28/2024	11:20	2.801	0.828
897	11/28/2024	11:25	2.827	0.854
898	11/28/2024	11:30	2.821	0.848
899	11/28/2024	11:35	2.767	0.794
900	11/28/2024	11:40	2.761	0.788
901	11/28/2024	11:45	2.752	0.779
902	11/28/2024	11:50	2.729	0.756
903	11/28/2024	11:55	2.742	0.769
904	11/28/2024	12:00	2.771	0.798
905	11/28/2024	12:05	2.761	0.788
906	11/28/2024	12:10	2.713	0.740
907	11/28/2024	12:15	2.690	0.717
908	11/28/2024	12:20	2.670	0.697
909	11/28/2024	12:25	2.712	0.739
910	11/28/2024	12:30	2.720	0.747
911	11/28/2024	12:35	2.662	0.689
912	11/28/2024	12:40	2.651	0.678
913	11/28/2024	12:45	2.608	0.635
914	11/28/2024	12:50	2.593	0.620
915	11/28/2024	12:55	2.636	0.663
916	11/28/2024	13:00	2.675	0.702
917	11/28/2024	13:05	2.672	0.699
918	11/28/2024	13:10	2.628	0.655
919	11/28/2024	13:15	2.523	0.550
920	11/28/2024	13:20	2.446	0.473
921	11/28/2024	13:25	2.451	0.478
922	11/28/2024	13:30	2.487	0.514
923	11/28/2024	13:35	2.565	0.592
924	11/28/2024	13:40	2.629	0.656
925	11/28/2024	13:45	2.581	0.608

Record #	Date	Time	Sensor Depth (m.)	Tide (M.S.L.)
926	11/28/2024	13:50	2.550	0.577
927	11/28/2024	13:55	2.549	0.576
928	11/28/2024	14:00	2.539	0.566
929	11/28/2024	14:05	2.604	0.631
930	11/28/2024	14:10	2.624	0.651
931	11/28/2024	14:15	2.618	0.645
932	11/28/2024	14:20	2.527	0.554
933	11/28/2024	14:25	2.465	0.492
934	11/28/2024	14:30	2.447	0.474
935	11/28/2024	14:35	2.458	0.485
936	11/28/2024	14:40	2.501	0.528
937	11/28/2024	14:45	2.500	0.527
938	11/28/2024	14:50	2.438	0.465
939	11/28/2024	14:55	2.358	0.385
940	11/28/2024	15:00	2.320	0.347
941	11/28/2024	15:05	2.328	0.355
942	11/28/2024	15:10	2.325	0.352
943	11/28/2024	15:15	2.377	0.404
944	11/28/2024	15:20	2.384	0.411
945	11/28/2024	15:25	2.313	0.340
946	11/28/2024	15:30	2.230	0.257
947	11/28/2024	15:35	2.209	0.236
948	11/28/2024	15:40	2.236	0.263
949	11/28/2024	15:45	2.317	0.344
950	11/28/2024	15:50	2.339	0.366
951	11/28/2024	15:55	2.242	0.269
952	11/28/2024	16:00	2.167	0.194
953	11/28/2024	16:05	2.078	0.105
954	11/28/2024	16:10	2.089	0.116
955	11/28/2024	16:15	2.144	0.171
956	11/28/2024	16:20	2.146	0.173
957	11/28/2024	16:25	2.175	0.202
958	11/28/2024	16:30	2.137	0.164
959	11/28/2024	16:35	2.057	0.084
960	11/28/2024	16:40	2.011	0.038
961	11/28/2024	16:45	1.983	0.010
962	11/28/2024	16:50	2.025	0.052
963	11/28/2024	16:55	2.084	0.111
964	11/28/2024	17:00	2.126	0.153
965	11/28/2024	17:05	2.116	0.143
966	11/28/2024	17:10	2.000	0.027
967	11/28/2024	17:15	1.917	-0.056
968	11/28/2024	17:20	1.898	-0.075
969	11/28/2024	17:25	1.891	-0.082
970	11/28/2024	17:30	1.925	-0.048
971	11/28/2024	17:35	1.957	-0.016
972	11/28/2024	17:40	1.925	-0.048
973	11/28/2024	17:45	1.884	-0.089
974	11/28/2024	17:50	1.831	-0.142
975	11/28/2024	17:55	1.794	-0.179
976	11/28/2024	18:00	1.823	-0.150
977	11/28/2024	18:05	1.875	-0.098
978	11/28/2024	18:10	1.907	-0.066
979	11/28/2024	18:15	1.854	-0.119
980	11/28/2024	18:20	1.786	-0.187
981	11/28/2024	18:25	1.735	-0.238
982	11/28/2024	18:30	1.777	-0.196
983	11/28/2024	18:35	1.825	-0.148

Record #	Date	Time	Sensor Depth (m.)	Tide (M.S.L.)
984	11/28/2024	18:40	1.857	-0.116
985	11/28/2024	18:45	1.866	-0.107
986	11/28/2024	18:50	1.831	-0.142
987	11/28/2024	18:55	1.787	-0.186
988	11/28/2024	19:00	1.729	-0.244
989	11/28/2024	19:05	1.750	-0.223
990	11/28/2024	19:10	1.800	-0.173
991	11/28/2024	19:15	1.801	-0.172
992	11/28/2024	19:20	1.801	-0.172
993	11/28/2024	19:25	1.720	-0.253
994	11/28/2024	19:30	1.646	-0.327
995	11/28/2024	19:35	1.653	-0.320
996	11/28/2024	19:40	1.684	-0.289
997	11/28/2024	19:45	1.731	-0.242
998	11/28/2024	19:50	1.758	-0.215
999	11/28/2024	19:55	1.733	-0.240
1000	11/28/2024	20:00	1.672	-0.301
1001	11/28/2024	20:05	1.670	-0.303
1002	11/28/2024	20:10	1.697	-0.276
1003	11/28/2024	20:15	1.773	-0.200
1004	11/28/2024	20:20	1.775	-0.198
1005	11/28/2024	20:25	1.722	-0.251
1006	11/28/2024	20:30	1.707	-0.266
1007	11/28/2024	20:35	1.672	-0.301
1008	11/28/2024	20:40	1.687	-0.286
1009	11/28/2024	20:45	1.711	-0.262
1010	11/28/2024	20:50	1.725	-0.248
1011	11/28/2024	20:55	1.746	-0.227
1012	11/28/2024	21:00	1.703	-0.270
1013	11/28/2024	21:05	1.684	-0.289
1014	11/28/2024	21:10	1.763	-0.210
1015	11/28/2024	21:15	1.781	-0.192
1016	11/28/2024	21:20	1.783	-0.190
1017	11/28/2024	21:25	1.744	-0.229
1018	11/28/2024	21:30	1.719	-0.254
1019	11/28/2024	21:35	1.756	-0.217
1020	11/28/2024	21:40	1.791	-0.182
1021	11/28/2024	21:45	1.847	-0.126
1022	11/28/2024	21:50	1.828	-0.145
1023	11/28/2024	21:55	1.826	-0.147
1024	11/28/2024	22:00	1.831	-0.142
1025	11/28/2024	22:05	1.849	-0.124
1026	11/28/2024	22:10	1.855	-0.118
1027	11/28/2024	22:15	1.874	-0.099
1028	11/28/2024	22:20	1.888	-0.085
1029	11/28/2024	22:25	1.873	-0.100
1030	11/28/2024	22:30	1.840	-0.133
1031	11/28/2024	22:35	1.822	-0.151
1032	11/28/2024	22:40	1.837	-0.136
1033	11/28/2024	22:45	1.866	-0.107
1034	11/28/2024	22:50	1.916	-0.057
1035	11/28/2024	22:55	1.964	-0.009
1036	11/28/2024	23:00	1.989	0.016
1037	11/28/2024	23:05	1.970	-0.003
1038	11/28/2024	23:10	1.939	-0.034
1039	11/28/2024	23:15	1.957	-0.016
1040	11/28/2024	23:20	1.981	0.008
1041	11/28/2024	23:25	1.956	-0.017

Record #	Date	Time	Sensor Depth (m.)	Tide (M.S.L.)
1042	11/28/2024	23:30	2.025	0.052
1043	11/28/2024	23:35	2.016	0.043
1044	11/28/2024	23:40	2.012	0.039
1045	11/28/2024	23:45	2.008	0.035
1046	11/28/2024	23:50	2.037	0.064
1047	11/28/2024	23:55	2.055	0.082
1048	11/29/2024	0:00	2.093	0.120
1049	11/29/2024	0:05	2.085	0.112
1050	11/29/2024	0:10	2.061	0.088
1051	11/29/2024	0:15	2.018	0.045
1052	11/29/2024	0:20	2.053	0.080
1053	11/29/2024	0:25	2.110	0.137
1054	11/29/2024	0:30	2.127	0.154
1055	11/29/2024	0:35	2.138	0.165
1056	11/29/2024	0:40	2.156	0.183
1057	11/29/2024	0:45	2.168	0.195
1058	11/29/2024	0:50	2.219	0.246
1059	11/29/2024	0:55	2.298	0.325
1060	11/29/2024	1:00	2.281	0.308
1061	11/29/2024	1:05	2.239	0.266
1062	11/29/2024	1:10	2.185	0.212
1063	11/29/2024	1:15	2.172	0.199
1064	11/29/2024	1:20	2.220	0.247
1065	11/29/2024	1:25	2.310	0.337
1066	11/29/2024	1:30	2.325	0.352
1067	11/29/2024	1:35	2.309	0.336
1068	11/29/2024	1:40	2.303	0.330
1069	11/29/2024	1:45	2.270	0.297
1070	11/29/2024	1:50	2.220	0.247
1071	11/29/2024	1:55	2.279	0.306
1072	11/29/2024	2:00	2.311	0.338
1073	11/29/2024	2:05	2.312	0.339
1074	11/29/2024	2:10	2.300	0.327
1075	11/29/2024	2:15	2.279	0.306
1076	11/29/2024	2:20	2.262	0.289
1077	11/29/2024	2:25	2.330	0.357
1078	11/29/2024	2:30	2.381	0.408
1079	11/29/2024	2:35	2.394	0.421
1080	11/29/2024	2:40	2.423	0.450
1081	11/29/2024	2:45	2.421	0.448
1082	11/29/2024	2:50	2.447	0.474
1083	11/29/2024	2:55	2.500	0.527
1084	11/29/2024	3:00	2.466	0.493
1085	11/29/2024	3:05	2.457	0.484
1086	11/29/2024	3:10	2.472	0.499
1087	11/29/2024	3:15	2.476	0.503
1088	11/29/2024	3:20	2.444	0.471
1089	11/29/2024	3:25	2.454	0.481
1090	11/29/2024	3:30	2.479	0.506
1091	11/29/2024	3:35	2.525	0.552
1092	11/29/2024	3:40	2.570	0.597
1093	11/29/2024	3:45	2.565	0.592
1094	11/29/2024	3:50	2.570	0.597
1095	11/29/2024	3:55	2.561	0.588
1096	11/29/2024	4:00	2.539	0.566
1097	11/29/2024	4:05	2.530	0.557
1098	11/29/2024	4:10	2.521	0.548
1099	11/29/2024	4:15	2.547	0.574

Record #	Date	Time	Sensor Depth (m.)	Tide (M.S.L.)
1100	11/29/2024	4:20	2.579	0.606
1101	11/29/2024	4:25	2.611	0.638
1102	11/29/2024	4:30	2.574	0.601
1103	11/29/2024	4:35	2.592	0.619
1104	11/29/2024	4:40	2.609	0.636
1105	11/29/2024	4:45	2.659	0.686
1106	11/29/2024	4:50	2.664	0.691
1107	11/29/2024	4:55	2.632	0.659
1108	11/29/2024	5:00	2.605	0.632
1109	11/29/2024	5:05	2.575	0.602
1110	11/29/2024	5:10	2.591	0.618
1111	11/29/2024	5:15	2.624	0.651
1112	11/29/2024	5:20	2.643	0.670
1113	11/29/2024	5:25	2.639	0.666
1114	11/29/2024	5:30	2.577	0.604
1115	11/29/2024	5:35	2.561	0.588
1116	11/29/2024	5:40	2.558	0.585
1117	11/29/2024	5:45	2.559	0.586
1118	11/29/2024	5:50	2.607	0.634
1119	11/29/2024	5:55	2.589	0.616
1120	11/29/2024	6:00	2.570	0.597
1121	11/29/2024	6:05	2.551	0.578
1122	11/29/2024	6:10	2.543	0.570
1123	11/29/2024	6:15	2.563	0.590
1124	11/29/2024	6:20	2.630	0.657
1125	11/29/2024	6:25	2.651	0.678
1126	11/29/2024	6:30	2.623	0.650
1127	11/29/2024	6:35	2.598	0.625
1128	11/29/2024	6:40	2.579	0.606
1129	11/29/2024	6:45	2.588	0.615
1130	11/29/2024	6:50	2.608	0.635
1131	11/29/2024	6:55	2.652	0.679
1132	11/29/2024	7:00	2.669	0.696
1133	11/29/2024	7:05	2.611	0.638
1134	11/29/2024	7:10	2.622	0.649
1135	11/29/2024	7:15	2.613	0.640
1136	11/29/2024	7:20	2.601	0.628
1137	11/29/2024	7:25	2.649	0.676
1138	11/29/2024	7:30	2.639	0.666
1139	11/29/2024	7:35	2.692	0.719
1140	11/29/2024	7:40	2.681	0.708
1141	11/29/2024	7:45	2.672	0.699
1142	11/29/2024	7:50	2.646	0.673
1143	11/29/2024	7:55	2.641	0.668
1144	11/29/2024	8:00	2.659	0.686
1145	11/29/2024	8:05	2.659	0.686
1146	11/29/2024	8:10	2.627	0.654
1147	11/29/2024	8:15	2.652	0.679
1148	11/29/2024	8:20	2.600	0.627
1149	11/29/2024	8:25	2.611	0.638
1150	11/29/2024	8:30	2.608	0.635
1151	11/29/2024	8:35	2.619	0.646
1152	11/29/2024	8:40	2.633	0.660
1153	11/29/2024	8:45	2.622	0.649
1154	11/29/2024	8:50	2.628	0.655
1155	11/29/2024	8:55	2.628	0.655
1156	11/29/2024	9:00	2.617	0.644
1157	11/29/2024	9:05	2.596	0.623

Record #	Date	Time	Sensor Depth (m.)	Tide (M.S.L.)
1158	11/29/2024	9:10	2.627	0.654
1159	11/29/2024	9:15	2.643	0.670
1160	11/29/2024	9:20	2.625	0.652
1161	11/29/2024	9:25	2.606	0.633
1162	11/29/2024	9:30	2.619	0.646
1163	11/29/2024	9:35	2.710	0.737
1164	11/29/2024	9:40	2.747	0.774
1165	11/29/2024	9:45	2.759	0.786
1166	11/29/2024	9:50	2.705	0.732
1167	11/29/2024	9:55	2.623	0.650
1168	11/29/2024	10:00	2.585	0.612
1169	11/29/2024	10:05	2.562	0.589
1170	11/29/2024	10:10	2.598	0.625
1171	11/29/2024	10:15	2.655	0.682
1172	11/29/2024	10:20	2.662	0.689
1173	11/29/2024	10:25	2.587	0.614
1174	11/29/2024	10:30	2.557	0.584
1175	11/29/2024	10:35	2.595	0.622
1176	11/29/2024	10:40	2.602	0.629
1177	11/29/2024	10:45	2.624	0.651
1178	11/29/2024	10:50	2.622	0.649
1179	11/29/2024	10:55	2.597	0.624
1180	11/29/2024	11:00	2.602	0.629
1181	11/29/2024	11:05	2.590	0.617
1182	11/29/2024	11:10	2.600	0.627
1183	11/29/2024	11:15	2.635	0.662
1184	11/29/2024	11:20	2.651	0.678
1185	11/29/2024	11:25	2.686	0.713
1186	11/29/2024	11:30	2.618	0.645
1187	11/29/2024	11:35	2.621	0.648
1188	11/29/2024	11:40	2.604	0.631
1189	11/29/2024	11:45	2.625	0.652
1190	11/29/2024	11:50	2.619	0.646
1191	11/29/2024	11:55	2.594	0.621
1192	11/29/2024	12:00	2.538	0.565
1193	11/29/2024	12:05	2.539	0.566
1194	11/29/2024	12:10	2.530	0.557
1195	11/29/2024	12:15	2.581	0.608
1196	11/29/2024	12:20	2.595	0.622
1197	11/29/2024	12:25	2.592	0.619
1198	11/29/2024	12:30	2.547	0.574
1199	11/29/2024	12:35	2.497	0.524
1200	11/29/2024	12:40	2.497	0.524
1201	11/29/2024	12:45	2.516	0.543
1202	11/29/2024	12:50	2.552	0.579
1203	11/29/2024	12:55	2.576	0.603
1204	11/29/2024	13:00	2.572	0.599
1205	11/29/2024	13:05	2.523	0.550
1206	11/29/2024	13:10	2.496	0.523
1207	11/29/2024	13:15	2.510	0.537
1208	11/29/2024	13:20	2.534	0.561
1209	11/29/2024	13:25	2.559	0.586
1210	11/29/2024	13:30	2.555	0.582
1211	11/29/2024	13:35	2.511	0.538
1212	11/29/2024	13:40	2.512	0.539
1213	11/29/2024	13:45	2.465	0.492
1214	11/29/2024	13:50	2.422	0.449
1215	11/29/2024	13:55	2.441	0.468

Record #	Date	Time	Sensor Depth (m.)	Tide (M.S.L.)
1216	11/29/2024	14:00	2.444	0.471
1217	11/29/2024	14:05	2.455	0.482
1218	11/29/2024	14:10	2.443	0.470
1219	11/29/2024	14:15	2.397	0.424
1220	11/29/2024	14:20	2.357	0.384
1221	11/29/2024	14:25	2.322	0.349
1222	11/29/2024	14:30	2.333	0.360
1223	11/29/2024	14:35	2.336	0.363
1224	11/29/2024	14:40	2.317	0.344
1225	11/29/2024	14:45	2.298	0.325
1226	11/29/2024	14:50	2.235	0.262
1227	11/29/2024	14:55	2.206	0.233
1228	11/29/2024	15:00	2.199	0.226
1229	11/29/2024	15:05	2.234	0.261
1230	11/29/2024	15:10	2.252	0.279
1231	11/29/2024	15:15	2.240	0.267
1232	11/29/2024	15:20	2.225	0.252
1233	11/29/2024	15:25	2.201	0.228
1234	11/29/2024	15:30	2.201	0.228
1235	11/29/2024	15:35	2.168	0.195
1236	11/29/2024	15:40	2.145	0.172
1237	11/29/2024	15:45	2.167	0.194
1238	11/29/2024	15:50	2.157	0.184
1239	11/29/2024	15:55	2.161	0.188
1240	11/29/2024	16:00	2.121	0.148
1241	11/29/2024	16:05	2.084	0.111
1242	11/29/2024	16:10	2.101	0.128
1243	11/29/2024	16:15	2.113	0.140
1244	11/29/2024	16:20	2.109	0.136
1245	11/29/2024	16:25	2.077	0.104
1246	11/29/2024	16:30	1.989	0.016
1247	11/29/2024	16:35	1.946	-0.027
1248	11/29/2024	16:40	1.945	-0.028
1249	11/29/2024	16:45	1.970	-0.003
1250	11/29/2024	16:50	1.997	0.024
1251	11/29/2024	16:55	2.003	0.030
1252	11/29/2024	17:00	1.972	-0.001
1253	11/29/2024	17:05	1.939	-0.034
1254	11/29/2024	17:10	1.886	-0.087
1255	11/29/2024	17:15	1.883	-0.090
1256	11/29/2024	17:20	1.914	-0.059
1257	11/29/2024	17:25	1.911	-0.062
1258	11/29/2024	17:30	1.864	-0.109
1259	11/29/2024	17:35	1.841	-0.132
1260	11/29/2024	17:40	1.809	-0.164
1261	11/29/2024	17:45	1.790	-0.183
1262	11/29/2024	17:50	1.824	-0.149
1263	11/29/2024	17:55	1.839	-0.134
1264	11/29/2024	18:00	1.828	-0.145
1265	11/29/2024	18:05	1.812	-0.161
1266	11/29/2024	18:10	1.782	-0.191
1267	11/29/2024	18:15	1.758	-0.215
1268	11/29/2024	18:20	1.737	-0.236
1269	11/29/2024	18:25	1.717	-0.256
1270	11/29/2024	18:30	1.730	-0.243
1271	11/29/2024	18:35	1.752	-0.221
1272	11/29/2024	18:40	1.720	-0.253
1273	11/29/2024	18:45	1.722	-0.251

Record #	Date	Time	Sensor Depth (m.)	Tide (M.S.L.)
1274	11/29/2024	18:50	1.688	-0.285
1275	11/29/2024	18:55	1.656	-0.317
1276	11/29/2024	19:00	1.656	-0.317
1277	11/29/2024	19:05	1.647	-0.326
1278	11/29/2024	19:10	1.646	-0.327
1279	11/29/2024	19:15	1.646	-0.327
1280	11/29/2024	19:20	1.617	-0.356
1281	11/29/2024	19:25	1.589	-0.384
1282	11/29/2024	19:30	1.610	-0.363
1283	11/29/2024	19:35	1.603	-0.370
1284	11/29/2024	19:40	1.661	-0.312
1285	11/29/2024	19:45	1.663	-0.310
1286	11/29/2024	19:50	1.637	-0.336
1287	11/29/2024	19:55	1.613	-0.360
1288	11/29/2024	20:00	1.598	-0.375
1289	11/29/2024	20:05	1.586	-0.387
1290	11/29/2024	20:10	1.625	-0.348
1291	11/29/2024	20:15	1.625	-0.348
1292	11/29/2024	20:20	1.602	-0.371
1293	11/29/2024	20:25	1.601	-0.372
1294	11/29/2024	20:30	1.596	-0.377
1295	11/29/2024	20:35	1.590	-0.383
1296	11/29/2024	20:40	1.607	-0.366
1297	11/29/2024	20:45	1.602	-0.371
1298	11/29/2024	20:50	1.598	-0.375
1299	11/29/2024	20:55	1.597	-0.376
1300	11/29/2024	21:00	1.570	-0.403
1301	11/29/2024	21:05	1.546	-0.427
1302	11/29/2024	21:10	1.550	-0.423
1303	11/29/2024	21:15	1.575	-0.398
1304	11/29/2024	21:20	1.607	-0.366
1305	11/29/2024	21:25	1.590	-0.383
1306	11/29/2024	21:30	1.560	-0.413
1307	11/29/2024	21:35	1.562	-0.411
1308	11/29/2024	21:40	1.593	-0.380
1309	11/29/2024	21:45	1.607	-0.366
1310	11/29/2024	21:50	1.624	-0.349
1311	11/29/2024	21:55	1.645	-0.328
1312	11/29/2024	22:00	1.652	-0.321
1313	11/29/2024	22:05	1.643	-0.330
1314	11/29/2024	22:10	1.609	-0.364
1315	11/29/2024	22:15	1.623	-0.350
1316	11/29/2024	22:20	1.643	-0.330
1317	11/29/2024	22:25	1.679	-0.294
1318	11/29/2024	22:30	1.682	-0.291
1319	11/29/2024	22:35	1.729	-0.244
1320	11/29/2024	22:40	1.743	-0.230
1321	11/29/2024	22:45	1.743	-0.230
1322	11/29/2024	22:50	1.721	-0.252
1323	11/29/2024	22:55	1.763	-0.210
1324	11/29/2024	23:00	1.801	-0.172
1325	11/29/2024	23:05	1.840	-0.133
1326	11/29/2024	23:10	1.870	-0.103
1327	11/29/2024	23:15	1.831	-0.142
1328	11/29/2024	23:20	1.809	-0.164
1329	11/29/2024	23:25	1.816	-0.157
1330	11/29/2024	23:30	1.840	-0.133
1331	11/29/2024	23:35	1.901	-0.072

Record #	Date	Time	Sensor Depth (m.)	Tide (M.S.L.)
1332	11/29/2024	23:40	1.936	-0.037
1333	11/29/2024	23:45	1.955	-0.018
1334	11/29/2024	23:50	1.918	-0.055
1335	11/29/2024	23:55	1.906	-0.067
1336	11/30/2024	0:00	1.949	-0.024
1337	11/30/2024	0:05	1.969	-0.004
1338	11/30/2024	0:10	2.020	0.047
1339	11/30/2024	0:15	2.070	0.097
1340	11/30/2024	0:20	2.079	0.106
1341	11/30/2024	0:25	2.074	0.101
1342	11/30/2024	0:30	2.062	0.089
1343	11/30/2024	0:35	2.122	0.149
1344	11/30/2024	0:40	2.151	0.178
1345	11/30/2024	0:45	2.188	0.215
1346	11/30/2024	0:50	2.181	0.208
1347	11/30/2024	0:55	2.175	0.202
1348	11/30/2024	1:00	2.133	0.160
1349	11/30/2024	1:05	2.168	0.195
1350	11/30/2024	1:10	2.215	0.242
1351	11/30/2024	1:15	2.244	0.271
1352	11/30/2024	1:20	2.253	0.280
1353	11/30/2024	1:25	2.286	0.313
1354	11/30/2024	1:30	2.311	0.338
1355	11/30/2024	1:35	2.304	0.331
1356	11/30/2024	1:40	2.312	0.339
1357	11/30/2024	1:45	2.327	0.354
1358	11/30/2024	1:50	2.355	0.382
1359	11/30/2024	1:55	2.399	0.426
1360	11/30/2024	2:00	2.429	0.456
1361	11/30/2024	2:05	2.448	0.475
1362	11/30/2024	2:10	2.447	0.474
1363	11/30/2024	2:15	2.429	0.456
1364	11/30/2024	2:20	2.421	0.448
1365	11/30/2024	2:25	2.469	0.496
1366	11/30/2024	2:30	2.518	0.545
1367	11/30/2024	2:35	2.562	0.589
1368	11/30/2024	2:40	2.545	0.572
1369	11/30/2024	2:45	2.531	0.558
1370	11/30/2024	2:50	2.529	0.556
1371	11/30/2024	2:55	2.566	0.593
1372	11/30/2024	3:00	2.624	0.651
1373	11/30/2024	3:05	2.649	0.676
1374	11/30/2024	3:10	2.657	0.684
1375	11/30/2024	3:15	2.585	0.612
1376	11/30/2024	3:20	2.606	0.633
1377	11/30/2024	3:25	2.651	0.678
1378	11/30/2024	3:30	2.712	0.739
1379	11/30/2024	3:35	2.765	0.792
1380	11/30/2024	3:40	2.757	0.784
1381	11/30/2024	3:45	2.725	0.752
1382	11/30/2024	3:50	2.742	0.769
1383	11/30/2024	3:55	2.744	0.771
1384	11/30/2024	4:00	2.782	0.809
1385	11/30/2024	4:05	2.792	0.819
1386	11/30/2024	4:10	2.792	0.819
1387	11/30/2024	4:15	2.824	0.851
1388	11/30/2024	4:20	2.850	0.877
1389	11/30/2024	4:25	2.838	0.865

Record #	Date	Time	Sensor Depth (m.)	Tide (M.S.L.)
1390	11/30/2024	4:30	2.845	0.872
1391	11/30/2024	4:35	2.838	0.865
1392	11/30/2024	4:40	2.845	0.872
1393	11/30/2024	4:45	2.876	0.903
1394	11/30/2024	4:50	2.841	0.868
1395	11/30/2024	4:55	2.862	0.889
1396	11/30/2024	5:00	2.867	0.894
1397	11/30/2024	5:05	2.857	0.884
1398	11/30/2024	5:10	2.903	0.930
1399	11/30/2024	5:15	2.889	0.916
1400	11/30/2024	5:20	2.898	0.925
1401	11/30/2024	5:25	2.865	0.892
1402	11/30/2024	5:30	2.867	0.894
1403	11/30/2024	5:35	2.907	0.934
1404	11/30/2024	5:40	2.933	0.960
1405	11/30/2024	5:45	2.914	0.941
1406	11/30/2024	5:50	2.922	0.949
1407	11/30/2024	5:55	2.915	0.942
1408	11/30/2024	6:00	2.885	0.912
1409	11/30/2024	6:05	2.923	0.950
1410	11/30/2024	6:10	2.930	0.957
1411	11/30/2024	6:15	2.976	1.003
1412	11/30/2024	6:20	2.989	1.016
1413	11/30/2024	6:25	2.992	1.019
1414	11/30/2024	6:30	2.947	0.974
1415	11/30/2024	6:35	2.919	0.946
1416	11/30/2024	6:40	2.919	0.946
1417	11/30/2024	6:45	2.906	0.933
1418	11/30/2024	6:50	2.939	0.966
1419	11/30/2024	6:55	2.991	1.018
1420	11/30/2024	7:00	2.962	0.989
1421	11/30/2024	7:05	2.976	1.003
1422	11/30/2024	7:10	2.936	0.963
1423	11/30/2024	7:15	2.917	0.944
1424	11/30/2024	7:20	2.880	0.907
1425	11/30/2024	7:25	2.913	0.940
1426	11/30/2024	7:30	2.960	0.987
1427	11/30/2024	7:35	2.923	0.950
1428	11/30/2024	7:40	2.909	0.936
1429	11/30/2024	7:45	2.867	0.894
1430	11/30/2024	7:50	2.847	0.874
1431	11/30/2024	7:55	2.864	0.891
1432	11/30/2024	8:00	2.904	0.931
1433	11/30/2024	8:05	2.933	0.960
1434	11/30/2024	8:10	2.917	0.944
1435	11/30/2024	8:15	2.867	0.894
1436	11/30/2024	8:20	2.846	0.873
1437	11/30/2024	8:25	2.852	0.879
1438	11/30/2024	8:30	2.916	0.943
1439	11/30/2024	8:35	2.902	0.929
1440	11/30/2024	8:40	2.896	0.923
1441	11/30/2024	8:45	2.844	0.871
1442	11/30/2024	8:50	2.798	0.825
1443	11/30/2024	8:55	2.816	0.843
1444	11/30/2024	9:00	2.867	0.894
1445	11/30/2024	9:05	2.892	0.919
1446	11/30/2024	9:10	2.815	0.842
1447	11/30/2024	9:15	2.775	0.802

Record #	Date	Time	Sensor Depth (m.)	Tide (M.S.L.)
1448	11/30/2024	9:20	2.774	0.801
1449	11/30/2024	9:25	2.757	0.784
1450	11/30/2024	9:30	2.806	0.833
1451	11/30/2024	9:35	2.837	0.864
1452	11/30/2024	9:40	2.870	0.897
1453	11/30/2024	9:45	2.815	0.842
1454	11/30/2024	9:50	2.798	0.825
1455	11/30/2024	9:55	2.768	0.795
1456	11/30/2024	10:00	2.807	0.834
1457	11/30/2024	10:05	2.827	0.854
1458	11/30/2024	10:10	2.825	0.852
1459	11/30/2024	10:15	2.816	0.843
1460	11/30/2024	10:20	2.773	0.800
1461	11/30/2024	10:25	2.752	0.779
1462	11/30/2024	10:30	2.768	0.795
1463	11/30/2024	10:35	2.779	0.806
1464	11/30/2024	10:40	2.782	0.809
1465	11/30/2024	10:45	2.779	0.806
1466	11/30/2024	10:50	2.727	0.754
1467	11/30/2024	10:55	2.687	0.714
1468	11/30/2024	11:00	2.723	0.750
1469	11/30/2024	11:05	2.756	0.783
1470	11/30/2024	11:10	2.734	0.761
1471	11/30/2024	11:15	2.733	0.760
1472	11/30/2024	11:20	2.679	0.706
1473	11/30/2024	11:25	2.679	0.706
1474	11/30/2024	11:30	2.646	0.673
1475	11/30/2024	11:35	2.655	0.682
1476	11/30/2024	11:40	2.638	0.665
1477	11/30/2024	11:45	2.654	0.681
1478	11/30/2024	11:50	2.644	0.671
1479	11/30/2024	11:55	2.611	0.638
1480	11/30/2024	12:00	2.612	0.639
1481	11/30/2024	12:05	2.599	0.626
1482	11/30/2024	12:10	2.622	0.649
1483	11/30/2024	12:15	2.631	0.658
1484	11/30/2024	12:20	2.609	0.636
1485	11/30/2024	12:25	2.594	0.621
1486	11/30/2024	12:30	2.579	0.606
1487	11/30/2024	12:35	2.570	0.597
1488	11/30/2024	12:40	2.566	0.593
1489	11/30/2024	12:45	2.548	0.575
1490	11/30/2024	12:50	2.555	0.582
1491	11/30/2024	12:55	2.534	0.561
1492	11/30/2024	13:00	2.545	0.572
1493	11/30/2024	13:05	2.526	0.553
1494	11/30/2024	13:10	2.494	0.521
1495	11/30/2024	13:15	2.472	0.499
1496	11/30/2024	13:20	2.461	0.488
1497	11/30/2024	13:25	2.460	0.487
1498	11/30/2024	13:30	2.442	0.469
1499	11/30/2024	13:35	2.443	0.470
1500	11/30/2024	13:40	2.436	0.463
1501	11/30/2024	13:45	2.415	0.442
1502	11/30/2024	13:50	2.416	0.443
1503	11/30/2024	13:55	2.373	0.400
1504	11/30/2024	14:00	2.391	0.418
1505	11/30/2024	14:05	2.372	0.399

Record #	Date	Time	Sensor Depth (m.)	Tide (M.S.L.)
1506	11/30/2024	14:10	2.390	0.417
1507	11/30/2024	14:15	2.348	0.375
1508	11/30/2024	14:20	2.326	0.353
1509	11/30/2024	14:25	2.326	0.353
1510	11/30/2024	14:30	2.326	0.353
1511	11/30/2024	14:35	2.341	0.368
1512	11/30/2024	14:40	2.312	0.339
1513	11/30/2024	14:45	2.264	0.291
1514	11/30/2024	14:50	2.247	0.274
1515	11/30/2024	14:55	2.211	0.238
1516	11/30/2024	15:00	2.211	0.238
1517	11/30/2024	15:05	2.220	0.247
1518	11/30/2024	15:10	2.187	0.214
1519	11/30/2024	15:15	2.158	0.185
1520	11/30/2024	15:20	2.164	0.191
1521	11/30/2024	15:25	2.125	0.152
1522	11/30/2024	15:30	2.106	0.133
1523	11/30/2024	15:35	2.124	0.151
1524	11/30/2024	15:40	2.112	0.139
1525	11/30/2024	15:45	2.073	0.100
1526	11/30/2024	15:50	2.065	0.092
1527	11/30/2024	15:55	2.039	0.066
1528	11/30/2024	16:00	2.047	0.074
1529	11/30/2024	16:05	2.006	0.033
1530	11/30/2024	16:10	2.009	0.036
1531	11/30/2024	16:15	1.974	0.001
1532	11/30/2024	16:20	1.953	-0.020
1533	11/30/2024	16:25	1.933	-0.040
1534	11/30/2024	16:30	1.909	-0.064
1535	11/30/2024	16:35	1.903	-0.070
1536	11/30/2024	16:40	1.892	-0.081
1537	11/30/2024	16:45	1.870	-0.103
1538	11/30/2024	16:50	1.867	-0.106
1539	11/30/2024	16:55	1.856	-0.117
1540	11/30/2024	17:00	1.821	-0.152
1541	11/30/2024	17:05	1.828	-0.145
1542	11/30/2024	17:10	1.842	-0.131
1543	11/30/2024	17:15	1.805	-0.168
1544	11/30/2024	17:20	1.770	-0.203
1545	11/30/2024	17:25	1.740	-0.233
1546	11/30/2024	17:30	1.763	-0.210
1547	11/30/2024	17:35	1.773	-0.200
1548	11/30/2024	17:40	1.714	-0.259
1549	11/30/2024	17:45	1.680	-0.293
1550	11/30/2024	17:50	1.666	-0.307
1551	11/30/2024	17:55	1.662	-0.311
1552	11/30/2024	18:00	1.664	-0.309
1553	11/30/2024	18:05	1.633	-0.340
1554	11/30/2024	18:10	1.631	-0.342
1555	11/30/2024	18:15	1.620	-0.353
1556	11/30/2024	18:20	1.608	-0.365
1557	11/30/2024	18:25	1.568	-0.405