

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
08/09/2565	12:00	7.5	6.10	0.22	302	29.67
			1.00	0.25	66	29.62
	13:00	7.9	3.75	0.26	355	29.65
			6.50	0.22	328	29.57
			1.00	0.22	58	29.55
			3.95	0.31	333	29.54
	14:00	8.3	6.90	0.18	1	29.58
			1.00	0.23	61	29.57
			4.15	0.27	316	29.55
	15:00	8.7	7.30	0.10	66	30.14
			1.00	0.26	78	29.67
			4.35	0.19	335	29.61
08/09/2565	16:00	8.9	7.70	0.16	53	30.21
			1.00	0.26	108	29.72
	17:00	9.0	4.45	0.14	343	29.67
			7.90	0.15	87	30.22
			1.00	0.29	136	29.64
	18:00	9.0	4.50	0.09	200	29.58
			8.00	0.10	153	30.21
	19:00	8.9	1.00	0.26	166	29.47
			4.50	0.23	162	29.62
			8.00	0.11	175	30.14
08/09/2565	20:00	8.8	1.00	0.36	160	29.47
			4.45	0.34	157	29.86
	21:00	8.6	7.90	0.23	172	30.02
			1.00	0.43	163	29.49
			4.40	0.42	163	29.82
	22:00	8.4	7.80	0.23	179	30.12
			1.00	0.33	158	29.35
	23:00	8.2	4.30	0.46	183	29.74
			7.60	0.30	176	30.08
			1.00	0.31	187	29.23

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
08/09/2565	0:00	8.0	4.10	0.26	169	29.47
			7.20	0.18	186	30.08
	1:00	7.9	1.00	0.16	173	29.09
			4.00	0.07	169	29.70
			7.00	0.18	199	30.09
			1.00	0.21	187	29.08
	2:00	7.7	3.95	0.16	230	29.76
			6.90	0.13	193	30.12
			1.00	0.10	208	29.06
	3:00	7.5	3.85	0.15	192	29.82
			6.70	0.23	185	30.11
			1.00	0.17	210	29.10
08/09/2565	4:00	7.3	3.75	0.19	190	29.72
			6.50	0.22	176	30.09
	5:00	7.0	1.00	0.16	196	29.04
			3.65	0.15	191	29.68
			6.30	0.16	178	30.10
	6:00	6.7	1.00	0.10	191	28.89
			3.50	0.15	204	29.64
	7:00	6.5	6.00	0.22	193	30.10
			1.00	0.11	184	28.92
			3.35	0.16	253	29.59
08/09/2565	8:00	6.4	5.70	0.15	194	30.11
			1.00	0.09	184	28.92
	9:00	6.3	3.25	0.13	265	29.58
			5.50	0.15	189	30.09
			1.00	0.11	270	29.00
	10:00	6.5	3.20	0.20	301	29.49
			5.40	0.10	264	30.10
	11:00	6.3	1.00	0.14	330	29.10
			3.15	0.20	312	29.45
			5.30	0.12	315	29.89
08/09/2565	12:00	6.5	1.00	0.15	309	28.81
			3.25	0.38	318	29.41
	13:00	6.5	5.50	0.30	327	29.92
			1.00	0.15	309	28.81
			3.25	0.38	318	29.41
	14:00	6.5	1.00	0.15	309	28.81
			3.25	0.38	318	29.41
	15:00	6.5	5.50	0.30	327	29.92
			1.00	0.15	309	28.81
			3.25	0.38	318	29.41

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
	11:00	6.8	1.00	0.29	332	28.57
			3.40	0.41	335	29.50
			5.80	0.34	348	30.11
	12:00	7.2	1.00	0.43	328	28.46
			3.60	0.59	349	29.23
			6.20	0.26	328	30.05
	13:00	7.7	1.00	0.28	331	28.91
			3.85	0.51	351	29.31
			6.70	0.50	298	29.79
	14:00	8.1	1.00	0.37	34	29.37
			4.05	0.33	338	29.37
			7.10	0.34	303	29.44
	15:00	8.6	1.00	0.36	50	29.38
			4.30	0.40	315	29.40
			7.60	0.34	310	29.40
	16:00	8.9	1.00	0.20	85	29.30
			4.45	0.25	308	29.35
			7.90	0.05	349	29.43
	17:00	9.1	1.00	0.23	93	29.25
			4.55	0.20	295	29.36
			8.10	0.27	162	29.78
	18:00	9.1	1.00	0.18	157	29.18
			4.55	0.16	204	29.33
			8.10	0.41	170	29.81
	19:00	9.0	1.00	0.17	206	29.23
			4.50	0.39	172	29.49
			8.00	0.34	169	29.87
	20:00	8.8	0.50	0.19	193	28.87
			2.00	0.28	168	29.30
			3.50	0.36	168	29.91
	21:00	8.6	1.00	0.43	173	28.83
			4.30	0.40	165	29.32
			7.60	0.27	147	29.93
	22:00	8.4	1.00	0.28	172	28.90
			4.20	0.29	171	29.30

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
	23:00	8.3	1.00	0.11	123	28.82
			4.15	0.28	155	29.10
			7.30	0.32	153	29.97
	09/09/2565	0.00	1.00	0.14	303	29.01
			4.10	0.18	158	29.49
			7.20	0.13	164	30.02
	1:00	8.2	1.00	0.17	299	28.99
			4.10	0.24	180	29.76
			7.20	0.10	164	30.04
	2:00	8.1	1.00	0.24	308	29.08
			4.05	0.21	183	29.86
			7.10	0.08	102	30.06
	3:00	8.0	1.00	0.15	323	28.89
			4.00	0.36	166	29.83
			7.00	0.20	177	29.99
	4:00	7.8	1.00	0.17	288	28.99
			3.90	0.37	165	29.71
			6.80	0.32	178	29.99
	5:00	7.6	1.00	0.09	323	29.13
			3.80	0.46	165	29.77
			6.60	0.32	176	30.04
	6:00	7.3	1.00	0.11	228	29.08
			3.65	0.44	170	29.78
			6.30	0.26	182	30.04
	7:00	7.0	1.00	0.12	177	28.88
			3.50	0.41	166	29.75
			6.00	0.22	184	30.07
	8:00	6.7	1.00	0.08	232	28.86
			3.35	0.28	168	29.72
			5.70	0.17	180	30.08
	9:00	6.5	1.00	0.10	352	28.95
			3.25	0.12	155	29.63
			5.50	0.10	164	30.09
	10:00	6.4	1.00	0.18	353	29.15

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
	11:00	6.5	3.20	0.07	11	29.58
			5.40	0.08	323	30.11
			1.00	0.22	319	28.90
			3.25	0.30	50	29.73
	12:00	6.8	5.50	0.22	326	30.10
			1.00	0.36	7	29.06
			3.40	0.28	358	29.43
			5.80	0.24	328	30.03
	13:00	7.3	1.00	0.31	344	29.82
			3.65	0.32	349	29.91
	14:00	7.7	6.30	0.27	327	30.15
			1.00	0.31	353	30.69
			3.85	0.36	347	30.31
			6.70	0.24	343	30.22
	15:00	8.1	1.00	0.26	6	31.01
			4.05	0.26	12	30.30
			7.10	0.22	339	30.24
			1.00	0.28	32	31.00
	16:00	8.6	4.30	0.18	343	30.14
			7.60	0.14	335	30.20
	17:00	9.0	1.00	0.32	83	31.41
			4.50	0.17	11	30.38
			8.00	0.03	23	30.24
			1.00	0.33	125	30.92
	18:00	9.1	4.55	0.12	85	30.54
			8.10	0.10	165	30.15
	19:00	9.0	1.00	0.37	175	30.21
			4.50	0.44	193	30.27
			8.00	0.22	225	30.12
			1.00	0.27	166	30.19
	20:00	8.8	4.40	0.45	188	30.03
			7.80	0.25	195	30.10
			1.00	0.19	179	29.88
			4.25	0.40	177	30.11
	21:00	8.5	7.50	0.37	169	30.09

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
	22:00	8.2	1.00	0.14	200	29.72
			4.10	0.31	159	30.01
			7.20	0.16	177	30.09
			1.00	0.07	212	29.70
	23:00	8.1	4.05	0.24	161	30.02
			7.10	0.19	180	30.08
10/09/2565	0:00	8.0	1.00	0.11	190	29.84
			4.00	0.14	173	29.98
			7.00	0.10	171	30.09
			1.00	0.32	322	29.35
	1:00	8.0	4.00	0.11	155	30.04
			7.00	0.05	98	30.10
	2:00	8.1	1.00	0.30	344	29.75
			4.05	0.25	270	30.14
			7.10	0.11	260	30.10
			1.00	0.31	5	29.76
	3:00	8.2	4.10	0.25	246	30.09
			7.20	0.14	229	30.09
			1.00	0.12	31	29.85
			4.10	0.19	251	30.05
	4:00	8.2	7.20	0.20	212	30.09
			1.00	0.19	93	29.87
	5:00	8.0	4.00	0.07	251	30.08
			7.00	0.20	183	30.09
			1.00	0.17	134	29.56
			3.90	0.17	180	29.89
			6.80	0.31	175	30.09
			1.00	0.05	155	29.57
	7:00	7.4	3.70	0.40	170	29.89
			6.40	0.25	169	30.08
			1.00	0.12	159	29.35
			3.50	0.31	182	29.80
	8:00	7.0	6.00	0.12	189	30.09
			1.00	0.16	143	29.56
			3.30	0.17	201	29.80

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศ (องศา)	อุณหภูมิน้ำ (°C)
			5.60	0.00	159	30.12
	10:00	6.3	1.00	0.07	169	29.80
			3.15	0.07	254	29.92
			5.30	0.09	258	30.12
	11:00	6.2	1.00	0.10	3	29.84
			3.10	0.19	314	30.05
			5.20	0.24	316	30.11
	12:00	6.5	1.00	0.16	12	29.98
			3.25	0.34	334	30.20
			5.50	0.20	330	30.16
	13:00	6.9	1.00	0.24	355	30.36
			3.45	0.44	345	30.15
			5.90	0.46	340	30.34
	14:00	7.5	1.00	0.24	329	30.76
			3.75	0.42	356	30.20
			6.50	0.34	339	30.32
	15:00	8.1	1.00	0.17	316	30.91
			4.05	0.47	4	30.17
			7.10	0.23	349	30.32
	16:00	8.5	1.00	0.14	330	30.81
			4.25	0.36	17	30.36
			7.50	0.17	341	30.30
	17:00	8.9	1.00	0.01	300	30.79
			4.45	0.17	31	30.39
			7.90	0.11	20	30.35
	18:00	9.1	1.00	0.16	111	30.50
			4.55	0.04	80	30.28
			8.10	0.10	85	30.30
	19:00	9.1	1.00	0.44	160	30.16
			4.55	0.39	159	30.23
			8.10	0.17	145	30.28
	20:00	8.9	1.00	0.43	166	30.02
			4.45	0.45	169	30.25
			7.90	0.39	195	30.17
	21:00	8.5	1.00	0.51	166	30.17

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศ (องศา)	อุณหภูมิน้ำ (°C)
			4.25	0.51	166	30.20
			7.50	0.40	165	30.14
	22:00	8.1	1.00	0.48	169	30.07
			4.05	0.41	178	30.16
			7.10	0.35	168	30.16
	23:00	7.8	1.00	0.29	209	29.94
			3.90	0.19	163	30.10
			6.80	0.08	144	30.13
11/09/2565	0:00	7.7	1.00	0.15	248	29.87
			3.85	0.11	161	30.12
			6.70	0.01	359	30.14
	1:00	7.8	1.00	0.27	312	29.85
			3.90	0.11	14	29.99
			6.80	0.14	341	30.14
	2:00	7.9	1.00	0.31	305	29.82
			3.95	0.14	340	29.98
			6.90	0.15	323	30.12
	3:00	8.1	1.00	0.30	14	29.76
			4.05	0.13	246	30.02
			7.10	0.14	229	30.09
	4:00	8.3	1.00	0.12	253	29.67
			4.15	0.10	278	30.09
			7.30	0.04	63	30.12
	5:00	8.4	1.00	0.08	199	29.76
			4.20	0.14	235	30.12
			7.40	0.08	160	30.14
	6:00	8.2	1.00	0.13	193	29.75
			4.10	0.15	210	30.13
			7.20	0.23	172	30.13
	7:00	7.9	1.00	0.11	166	29.70
			3.95	0.39	166	30.04
			6.90	0.32	179	30.12
	8:00	7.5	1.00	0.30	172	29.69
			3.75	0.41	168	29.99
			6.50	0.38	177	30.14

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ	ความเร็ว	ทิศทาง	อุณหภูมิ
			ตรงวัด	(m/s)	(องศา)	(°C)
	9:00	7.0	1.00	0.38	181	30.07
			3.50	0.39	185	30.09
			6.00	0.44	174	30.19
	10:00	6.6	1.00	0.26	168	30.52
			3.30	0.12	192	30.37
			5.60	0.30	166	30.28
	11:00	6.3	1.00	0.04	22	30.64
			3.15	0.07	177	30.37
			5.30	0.07	221	30.28
	12:00	6.2	1.00	0.19	334	30.64
			3.10	0.07	331	30.40
			5.20	0.15	336	30.31
	13:00	6.4	1.00	0.17	349	30.81
			3.20	0.29	326	30.36
			5.40	0.30	339	30.29
	14:00	6.9	1.00	0.31	352	30.69
			3.45	0.38	348	30.42
			5.90	0.36	348	30.31
	15:00	7.6	1.00	0.17	332	31.19
			3.80	0.47	351	30.48
			6.60	0.31	334	30.32
	16:00	8.2	1.00	0.12	320	31.40
			4.10	0.22	4	30.37
			7.20	0.21	349	30.32
	17:00	8.7	1.00	0.11	283	31.11
			4.35	0.22	1	30.51
			7.70	0.12	1	30.36
	18:00	9.0	1.00	0.03	351	30.98
			4.50	0.05	243	30.41
			8.00	0.05	174	30.34
	19:00	9.1	1.00	0.19	131	30.69
			4.55	0.20	177	30.37
			8.10	0.15	163	30.30
	20:00	9.0	1.00	0.49	163	30.35
			4.50	0.48	161	30.39

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ	ความเร็ว	ทิศทาง	อุณหภูมิ
			ตรงวัด	(m/s)	(องศา)	(°C)
	21:00	8.6	1.00	0.70	163	30.38
			4.30	0.57	164	30.28
			7.60	0.35	181	30.18
	22:00	8.2	1.00	0.54	166	30.30
			4.10	0.50	175	30.22
			7.20	0.28	181	30.20
	23:00	8.0	1.00	0.30	174	30.29
			4.00	0.41	178	30.34
			7.00	0.28	182	30.23
12/09/2565	0.00	7.8	1.00	0.12	222	30.21
			3.90	0.18	194	30.26
			6.80	0.03	76	30.23
	1.00	7.7	1.00	0.13	1	29.73
			3.85	0.24	297	30.29
			6.70	0.08	2	30.20
	2.00	7.8	1.00	0.22	55	29.45
			3.90	0.24	318	30.39
			6.80	0.32	335	30.21
	3.00	8.1	1.00	0.31	46	29.50
			4.05	0.38	336	30.38
			7.10	0.24	359	30.21
	4.00	8.4	1.00	0.26	6	29.28
			4.20	0.35	328	30.24
			7.40	0.30	52	30.21
	5.00	8.6	1.00	0.13	249	29.45
			4.30	0.19	322	30.17
			7.60	0.16	288	30.21
	6.00	8.6	1.00	0.10	234	29.63
			4.30	0.14	240	30.22
			7.60	0.05	266	30.22
	7.00	8.4	1.00	0.10	166	29.19
			4.20	0.31	182	30.22
			7.40	0.27	175	30.21
	8.00	8.1	1.00	0.14	164	29.39

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
			4.05	0.47	169	30.16
			7.10	0.32	170	30.19
	9:00	7.6	1.00	0.19	180	29.87
			3.80	0.49	170	30.23
			6.60	0.36	183	30.26
	10:00	7.1	1.00	0.10	142	30.05
			3.55	0.32	172	30.34
			6.10	0.16	180	30.27
	11:00	6.7	1.00	0.07	168	30.31
			3.35	0.15	196	30.37
			5.70	0.12	208	30.29
	12:00	6.5	1.00	0.12	21	30.54
			3.25	0.20	321	30.19
			5.50	0.24	303	30.29
	13:00	6.6	1.00	0.24	10	30.78
			3.30	0.38	337	30.03
			5.60	0.25	337	30.32
	14:00	7.0	1.00	0.38	350	30.50
			3.50	0.58	337	30.12
			6.00	0.52	320	30.34
	15:00	7.6	1.00	0.29	11	30.41
			3.80	0.52	345	30.02
			6.60	0.51	318	30.20
	16:00	8.2	1.00	0.23	320	30.36
			4.10	0.31	4	30.15
			7.20	0.32	349	30.24
	17:00	8.8	1.00	0.18	274	30.26
			4.40	0.09	276	30.27
			7.80	0.19	350	30.29
	18:00	9.1	1.00	0.10	253	30.29
			4.55	0.10	7	30.17
			8.10	0.06	332	30.28
	19:00	9.2	1.00	0.15	164	30.19
			4.60	0.16	152	30.13
			8.20	0.15	118	30.32

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
	20:00	9.0	1.00	0.30	170	30.03
			4.50	0.38	163	30.19
			8.00	0.24	152	30.22
	21:00	8.7	1.00	0.60	170	30.21
			4.35	0.60	169	30.17
			7.70	0.34	173	30.18
	22:00	8.2	1.00	0.51	194	29.94
			4.10	0.60	177	30.19
			7.20	0.72	158	30.21
	23:00	7.7	1.00	0.38	190	30.01
			3.85	0.44	166	30.17
			6.70	0.38	165	30.13
13/09/2565	0.00	7.3	1.00	0.16	210	30.02
			3.65	0.26	156	30.15
			6.30	0.11	146	30.17
	1.00	7.2	1.00	0.25	293	30.07
			3.60	0.15	174	30.17
			6.20	0.03	14	30.17
	2.00	7.3	1.00	0.33	322	29.92
			3.65	0.10	316	30.16
			6.30	0.15	6	30.18
	3.00	7.6	1.00	0.35	332	29.62
			3.80	0.23	358	30.16
			6.60	0.20	332	30.19
	4.00	8.0	1.00	0.25	325	29.66
			4.00	0.34	1	30.19
			7.00	0.28	333	30.20
	5.00	8.3	1.00	0.17	76	29.38
			4.15	0.20	18	30.16
			7.30	0.11	334	30.21
	6.00	8.4	1.00	0.09	229	29.52
			4.20	0.10	330	30.17
			7.40	0.08	208	30.20
	7.00	8.5	1.00	0.25	131	29.40
			4.25	0.06	230	30.19

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
	8:00	8.3	7.50	0.12	185	30.20
			1.00	0.28	149	29.50
			4.15	0.24	188	30.21
			7.30	0.21	192	30.22
	9:00	8.0	1.00	0.51	169	30.44
			4.00	0.47	170	30.35
			7.00	0.28	172	30.29
	10:00	7.6	1.00	0.54	169	30.32
			3.80	0.47	165	30.29
			6.60	0.24	186	30.24
	11:00	7.2	1.00	0.38	182	30.27
			3.60	0.33	180	30.29
			6.20	0.25	194	30.24
	12:00	7.0	1.00	0.17	202	30.36
			3.50	0.11	210	30.33
			6.00	0.08	213	30.27
	13:00	7.0	1.00	0.05	294	30.46
			3.50	0.34	302	30.46
			6.00	0.14	333	30.27
	14:00	7.2	1.00	0.31	316	30.39
			3.60	0.43	314	30.32
			6.20	0.28	313	30.24
	15:00	7.6	1.00	0.33	337	30.49
			3.80	0.34	333	30.33
			6.60	0.23	343	30.24
	16:00	8.1	1.00	0.15	16	29.82
			4.05	0.26	357	30.20
			7.10	0.25	324	30.23
	17:00	8.6	1.00	0.20	288	29.77
			4.30	0.31	351	30.19
			7.60	0.17	344	30.23
	18:00	8.9	1.00	0.10	280	29.91
			4.45	0.13	27	30.21
			7.90	0.11	82	30.23
	19:00	9.1	1.00	0.10	190	29.94

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
			4.55	0.25	115	30.19
			8.10	0.06	22	30.24
	20:00	9.0	1.00	0.05	150	29.94
			4.50	0.26	159	30.24
			8.00	0.16	202	30.22
	21:00	8.6	1.00	0.36	169	29.84
			4.30	0.57	165	30.20
			7.60	0.40	173	30.19
	22:00	8.2	1.00	0.58	161	30.13
			4.10	0.45	174	30.14
			7.20	0.37	179	30.17
	23:00	7.7	1.00	0.33	179	29.75
			3.85	0.41	170	30.18
			6.70	0.44	164	30.17
14/09/2565	0:00	7.3	1.00	0.15	186	29.91
			3.65	0.36	173	30.17
			6.30	0.19	173	30.19
	1:00	7.0	1.00	0.13	214	30.07
			3.50	0.14	176	30.17
			6.00	0.04	58	30.19
	2:00	7.1	1.00	0.26	313	30.08
			3.55	0.08	319	30.18
			6.10	0.07	10	30.19
	3:00	7.3	1.00	0.40	337	29.71
			3.65	0.36	2	30.17
			6.30	0.37	354	30.19
	4:00	7.7	1.00	0.39	349	29.54
			3.85	0.36	1	30.16
			6.70	0.32	346	30.19
	5:00	8.1	1.00	0.27	347	29.57
			4.05	0.22	340	30.12
			7.10	0.16	345	30.21
	6:00	8.4	1.00	0.17	345	29.35
			4.20	0.22	20	30.16
			7.40	0.09	340	30.20

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
	7:00	8.6	1.00	0.06	316	29.77
			4.30	0.09	132	30.19
			7.60	0.05	185	30.22
	8:00	8.5	1.00	0.26	162	30.22
			4.25	0.31	171	30.30
			7.50	0.16	155	30.28
	9:00	8.3	1.00	0.32	133	29.86
			4.15	0.42	178	30.18
			7.30	0.40	205	30.27
	10:00	7.9	1.00	0.38	149	30.17
			3.95	0.50	175	30.24
			6.90	0.27	184	30.24
	11:00	7.5	1.00	0.26	168	28.22
			3.75	0.40	175	30.07
			6.50	0.34	173	30.17
	12:00	7.1	1.00	0.29	171	30.38
			3.55	0.27	174	30.29
			6.10	0.14	196	30.25
	13:00	6.9	1.00	0.10	179	30.45
			3.45	0.18	193	30.30
			5.90	0.08	188	30.25
	14:00	7.0	1.00	0.10	326	30.42
			3.50	0.27	308	30.33
			6.00	0.15	318	30.27
	15:00	7.3	1.00	0.11	344	30.04
			3.65	0.39	317	30.26
			6.30	0.21	326	30.23
	16:00	7.7	1.00	0.22	5	29.91
			3.85	0.35	341	30.23
			6.70	0.21	302	30.24
	17:00	8.2	1.00	0.32	21	29.94
			4.10	0.32	342	30.27
			7.20	0.16	317	30.27
	18:00	8.6	1.00	0.08	339	29.84
			4.30	0.21	338	30.30

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
	19:00	8.8	1.00	0.11	81	29.62
			4.40	0.13	93	30.23
			7.80	0.16	169	30.27
	20:00	8.7	1.00	0.30	113	29.47
			4.35	0.19	179	30.26
			7.70	0.20	173	30.25
	21:00	8.4	1.00	0.26	153	28.83
			4.20	0.61	176	30.22
			7.40	0.43	170	30.24
	22:00	7.9	1.00	0.37	156	29.72
			3.95	0.53	164	30.15
			6.90	0.47	169	30.19
	23:00	7.4	1.00	0.51	168	29.96
			3.70	0.53	164	30.23
			6.40	0.49	184	30.20
15/09/2565	0:00	6.9	1.00	0.25	190	29.66
			3.45	0.41	171	30.14
			5.90	0.23	174	30.19
	1:00	6.6	1.00	0.12	183	29.56
			3.30	0.20	164	30.14
			5.60	0.03	269	30.19
	2:00	6.5	1.00	0.16	358	29.52
			3.25	0.08	286	30.17
			5.50	0.10	10	30.19
	3:00	6.6	1.00	0.26	0	29.55
			3.30	0.21	336	30.14
			5.60	0.25	344	30.19
	4:00	6.9	1.00	0.27	7	29.37
			3.45	0.33	333	30.04
			5.90	0.26	348	30.19
	5:00	7.4	1.00	0.38	7	29.19
			3.70	0.27	6	29.55
			6.40	0.31	288	30.17
	6:00	7.8	1.00	0.44	26	29.13

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศ (องศา)	อุณหภูมิน้ำ (°C)
			3.90	0.23	317	30.04
			6.80	0.20	304	30.20
	7:00	8.1	1.00	0.23	45	29.09
			4.05	0.09	258	29.53
			7.10	0.14	306	30.19
	8:00	8.3	1.00	0.21	110	29.23
			4.15	0.07	185	30.05
			7.30	0.06	217	30.24
	9:00	8.3	1.00	0.40	124	29.57
			4.15	0.05	203	30.24
			7.30	0.14	201	30.27
	10:00	8.1	1.00	0.28	179	29.72
			4.05	0.46	169	29.81
			7.10	0.21	193	30.24
	11:00	7.8	1.00	0.40	153	29.86
			3.90	0.40	180	29.92
			6.80	0.43	173	30.04
	12:00	7.5	1.00	0.41	177	29.81
			3.75	0.39	176	29.98
			6.50	0.28	180	30.20
	13:00	7.3	1.00	0.17	180	29.82
			3.65	0.34	176	29.97
			6.30	0.24	162	30.17
	14:00	7.2	1.00	0.12	290	30.56
			3.60	0.11	207	30.01
			6.20	0.12	334	30.24
	15:00	7.3	1.00	0.15	327	30.28
			3.65	0.33	317	29.99
			6.30	0.12	352	30.29
	16:00	7.5	1.00	0.25	12	30.36
			3.75	0.30	331	30.06
			6.50	0.14	327	30.30
	17:00	7.8	1.00	0.27	17	30.17
			3.90	0.32	319	30.10
			6.80	0.20	328	30.25

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศ (องศา)	อุณหภูมิน้ำ (°C)
	18:00	8.1	1.00	0.25	34	29.99
			4.05	0.20	332	30.03
			7.10	0.15	357	30.22
	19:00	8.3	1.00	0.20	67	29.91
			4.15	0.10	297	29.99
			7.30	0.10	64	30.22
	20:00	8.3	1.00	0.13	143	29.82
			4.15	0.08	183	30.08
			7.30	0.16	164	30.21
	21:00	8.1	1.00	0.14	132	29.63
			4.05	0.50	166	30.07
			7.10	0.25	192	30.19
	22:00	7.7	1.00	0.21	139	29.64
			3.85	0.47	165	30.04
			6.70	0.35	182	30.14
	23:00	7.2	1.00	0.61	164	29.79
			3.60	0.59	172	30.09
			6.20	0.33	180	30.17
16/09/2565	0:00	6.7	1.00	0.36	167	29.81
			3.35	0.33	189	29.92
			5.70	0.39	175	30.19
	1:00	6.3	1.00	0.15	154	29.57
			3.15	0.20	191	29.75
			5.30	0.23	218	30.19
	2:00	6.1	1.00	0.18	326	29.51
			3.05	0.11	9	29.72
			5.10	0.19	312	30.16
	3:00	6.2	1.00	0.25	355	29.42
			3.10	0.25	24	29.65
			5.20	0.35	314	30.15
	4:00	6.5	1.00	0.36	21	29.40
			3.25	0.31	351	29.60
			5.50	0.37	314	30.15
	5:00	7.0	1.00	0.36	35	29.42
			3.50	0.33	24	29.47

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
	6:00	7.2	6.00	0.33	319	29.92
			1.00	0.39	12	29.41
			3.60	0.32	358	29.50
			6.20	0.27	308	30.03
	7:00	8.0	1.00	0.27	43	29.32
			4.00	0.29	21	29.50
			7.00	0.19	310	29.67
	8:00	8.3	1.00	0.16	48	29.42
			4.15	0.10	53	29.50
			7.30	0.16	147	30.02
	9:00	8.5	1.00	0.19	106	29.50
			4.25	0.29	124	29.52
			7.50	0.35	157	29.80
	10:00	8.4	1.00	0.31	109	29.63
			4.20	0.29	169	29.76
			7.40	0.39	169	30.08
	11:00	8.2	1.00	0.23	156	29.87
			4.10	0.33	161	29.74
			7.20	0.44	188	30.07
	12:00	8.0	1.00	0.21	158	29.96
			4.00	0.39	180	29.94
			7.00	0.33	188	30.15
	13:00	7.7	1.00	0.29	182	30.04
			3.85	0.29	187	29.95
			6.70	0.20	183	30.12
	14:00	7.5	1.00	0.11	267	30.35
			3.75	0.09	184	30.28
			6.50	0.04	111	30.22
	15:00	7.4	1.00	0.13	276	30.62
			3.70	0.12	301	30.02
			6.40	0.14	356	30.27
	16:00	7.6	1.00	0.23	34	31.15
			3.80	0.17	1	30.22
			6.60	0.05	16	30.28
	17:00	7.9	1.00	0.25	16	30.64

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
			3.95	0.30	334	29.99
	18:00	8.2	6.90	0.18	318	30.24
			1.00	0.19	14	30.33
			4.10	0.15	10	30.34
			7.20	0.14	297	30.19
	19:00	8.4	1.00	0.06	280	30.14
			4.20	0.07	295	30.22
			7.40	0.19	43	30.17
	20:00	8.5	1.00	0.08	186	30.15
			4.25	0.10	220	30.16
			7.50	0.15	159	30.16
	21:00	8.4	1.00	0.12	156	30.03
			4.20	0.40	162	30.12
			7.40	0.16	184	30.14
	22:00	8.1	1.00	0.30	163	29.97
			4.05	0.43	169	30.18
			7.10	0.35	172	30.15
	23:00	7.7	1.00	0.34	163	29.92
			3.85	0.51	171	30.11
			6.70	0.40	180	30.15
17/09/2565	0:00	7.3	1.00	0.26	150	30.09
			3.65	0.41	176	30.07
			6.30	0.44	176	30.17
	1:00	6.9	1.00	0.18	158	30.01
			3.45	0.22	185	30.03
			5.90	0.25	218	30.17
	2:00	6.6	1.00	0.26	291	29.94
			3.30	0.05	19	30.03
			5.60	0.17	305	30.17
	3:00	6.5	1.00	0.18	336	29.89
			3.25	0.26	359	29.97
			5.50	0.43	317	30.15
	4:00	6.6	1.00	0.28	9	29.84
			3.30	0.40	10	29.92
			5.60	0.45	328	30.14

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ	ความเร็ว	ทิศทาง	อุณหภูมิ
			ตรวจวัด	(m/s)	(องศา)	(°C)
	5:00	6.9	1.00	0.45	359	29.80
			3.45	0.33	344	29.87
	6:00	7.3	1.00	0.48	355	29.72
			3.65	0.40	345	29.78
	7:00	7.7	1.00	0.40	339	29.71
			3.85	0.42	328	29.76
	8:00	8.1	1.00	0.21	339	29.70
			4.05	0.25	325	29.74
	9:00	8.3	1.00	0.20	20	29.71
			4.15	0.21	326	29.70
	10:00	8.4	1.00	0.12	39	29.70
			4.20	0.09	29	29.68
	11:00	8.4	1.00	0.15	275	29.83
			4.20	0.22	80	29.76
	12:00	8.3	1.00	0.10	260	29.91
			4.15	0.14	174	29.78
	13:00	8.2	1.00	0.10	167	29.97
			4.10	0.13	211	29.86
	14:00	8.1	1.00	0.16	330	30.24
			4.05	0.24	221	30.04
	15:00	8.0	1.00	0.12	329	30.37
			4.00	0.18	296	29.84
	16:00	8.1	1.00	0.21	322	30.41
			4.05	0.27	336	29.86

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ	ความเร็ว	ทิศทาง	อุณหภูมิ
			ตรวจวัด	(m/s)	(องศา)	(°C)
	17:00	8.2	1.00	0.29	45	30.13
			4.10	0.24	75	30.14
	18:00	8.3	1.00	0.29	353	30.24
			4.15	0.26	352	30.29
	19:00	8.4	1.00	0.26	284	30.16
			4.20	0.33	338	30.07
	20:00	8.4	1.00	0.13	357	30.08
			4.20	0.13	347	30.18
	21:00	8.3	1.00	0.09	166	30.04
			4.15	0.25	161	30.07
	22:00	7.7	1.00	0.19	160	29.99
			3.85	0.22	163	30.07
	23:00	7.6	1.00	0.28	163	29.92
			3.80	0.25	163	30.07
18/09/2565	0:00	7.2	1.00	0.27	164	29.85
			3.60	0.26	168	30.07
	1:00	6.8	1.00	0.21	157	29.69
			3.40	0.17	197	30.06
	2:00	6.5	1.00	0.11	146	29.76
			3.25	0.07	152	30.04
	3:00	6.4	1.00	0.18	325	29.67
			3.20	0.16	328	29.74
	4:00	6.5	1.00	0.18	323	29.77
			5.40	0.13	9	30.04

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ	ความเร็ว	ทิศทาง	อุณหภูมิ
			ตรงหัว	(m/s)	(องศา)	(°C)
5:00	5:00	6.7	3.25	0.25	325	29.85
			5.50	0.10	61	30.11
			1.00	0.17	284	29.72
			3.35	0.15	297	29.98
6:00	6:00	7.0	5.70	0.15	292	30.06
			1.00	0.06	299	29.67
			3.50	0.05	298	29.83
			6.00	0.14	289	29.94
7:00	7:00	7.3	1.00	0.37	353	29.65
			3.65	0.34	353	29.79
			6.30	0.21	1	30.01
			1.00	0.29	319	29.50
8:00	8:00	7.6	3.80	0.27	338	30.00
			6.60	0.21	345	30.08
			1.00	0.19	333	29.50
			3.95	0.22	14	30.05
9:00	9:00	7.9	6.90	0.14	29	30.08
			1.00	0.16	309	29.70
			4.05	0.20	22	29.94
			7.10	0.13	341	30.00
10:00	10:00	8.1	1.00	0.17	208	29.91
			4.10	0.28	90	30.05
			7.20	0.16	2	30.02
			1.00	0.09	25	30.14
11:00	11:00	8.2	4.15	0.11	92	30.07
			7.30	0.10	253	30.09
			1.00	0.14	44	30.29
			4.10	0.14	254	30.12
12:00	12:00	8.3	7.20	0.13	236	30.11
			1.00	0.21	11	30.26
			4.10	0.06	179	30.07
			7.20	0.14	163	30.08
13:00	13:00	8.2	1.00	0.15	19	30.14
			4.10	0.06	12	30.04
			7.20	0.08	247	30.05

ผลการตรวจวัดกระแสน้ำ ช่วงวันที่ 3-18 กันยายน พ.ศ. 2565 ของจุดตรวจวัดที่ 2
บริเวณชายฝั่ง พัด U.T.M. N-1441405, E-707647

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ	ความเร็ว	ทิศทาง	อุณหภูมิ
			ตรงหัว	(m/s)	(องศา)	(°C)
03/09/2565	15:00	3.1	0.50	0.05	129	31.00
			1.55	0.10	62	30.97
			2.60	0.09	57	31.02
			0.50	0.05	230	31.02
	16:00	3.1	1.55	0.04	163	30.97
			2.60	0.08	63	30.98
			0.50	0.06	22	31.03
			1.60	0.10	61	30.98
	17:00	3.2	2.70	0.05	67	30.98
			0.50	0.09	259	31.17
			1.75	0.03	80	31.08
			3.00	0.07	35	31.05
	18:00	3.5	0.50	0.09	314	31.08
			1.90	0.03	126	31.07
			3.30	0.02	272	31.00
			0.50	0.06	16	30.91
04/09/2565	19:00	3.8	1.90	0.11	261	31.12
			3.30	0.08	246	31.00
			0.50	0.06	61	30.41
			1.85	0.07	93	30.53
	20:00	3.8	3.20	0.05	145	31.05
			0.50	0.11	118	30.58
			1.75	0.12	115	30.55
			3.00	0.07	251	30.99
	21:00	3.7	0.50	0.04	152	30.49
			1.70	0.09	150	30.67
			2.90	0.03	158	30.89
			0.50	0.06	161	30.73
	22:00	3.5	1.50	0.05	61	30.83
			2.50	0.04	29	30.93
			0.50	0.07	309	30.68

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
			1.30	0.09	275	30.78
			2.10	0.01	342	30.99
	2:00	2.0	0.50	0.07	236	30.70
			1.50	0.00	258	30.86
	3:00	1.8	0.50	0.09	321	30.70
			1.30	0.13	264	30.95
	4:00	1.8	0.50	0.12	326	30.50
			1.30	0.17	331	30.68
	5:00	1.9	0.50	0.13	332	30.41
			1.40	0.13	327	30.50
	6:00	2.3	0.50	0.11	336	30.18
			1.15	0.17	13	30.31
			1.80	0.12	50	30.36
	7:00	2.4	0.50	0.14	42	30.06
			1.20	0.14	102	30.31
			1.90	0.07	128	30.47
	8:00	2.9	0.50	0.14	71	30.43
			1.45	0.17	137	30.53
			2.50	0.05	242	30.77
	9:00	3.3	0.50	0.10	183	30.76
			1.65	0.06	207	30.72
			2.80	0.05	263	30.71
	10:00	3.5	0.50	0.08	177	30.79
			1.75	0.09	166	30.70
			3.00	0.07	202	30.75
	11:00	3.4	0.50	0.07	113	31.07
			1.70	0.10	119	30.61
			2.90	0.11	118	30.63
	12:00	3.6	0.50	0.04	20	31.01
			1.80	0.08	142	30.61
			3.10	0.02	77	30.60
	13:00	3.4	0.50	0.09	61	32.30
			1.70	0.07	126	30.74
			2.90	0.01	31	30.68
	14:00	3.3	0.50	0.13	90	32.50

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
			1.65	0.09	137	31.01
			2.80	0.03	105	30.73
	15:00	3.3	0.50	0.07	78	32.57
			1.65	0.03	116	31.11
			2.80	0.04	328	30.70
	16:00	3.2	0.50	0.07	87	32.34
			1.60	0.02	181	31.30
			2.70	0.03	234	30.72
	17:00	3.2	0.50	0.13	95	32.24
			1.60	0.05	337	31.50
			2.70	0.03	100	30.76
	18:00	3.3	0.50	0.13	93	31.75
			1.65	0.06	304	31.77
			2.80	0.08	144	31.36
	19:00	3.4	0.50	0.19	41	31.66
			1.70	0.11	289	31.72
			2.90	0.11	135	31.67
	20:00	3.4	0.50	0.13	321	31.35
			1.70	0.09	23	31.49
			2.90	0.09	203	31.56
	21:00	3.6	0.50	0.11	47	31.81
			1.80	0.08	137	31.74
			3.10	0.12	1	31.32
	22:00	3.4	0.50	0.20	137	31.24
			1.70	0.09	359	31.37
			2.90	0.22	314	31.41
	23:00	3.2	0.50	0.21	231	31.25
			1.60	0.15	52	31.32
			2.70	0.19	16	31.49
05/09/2565						31.19
	0:00	2.8	0.50	0.12	27	31.19
			1.40	0.10	3	31.44
			2.30	0.05	10	31.42
	1:00	2.4	0.50	0.10	18	31.20
			1.20	0.05	281	31.35
			1.90	0.11	146	31.22

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศ (องศา)	อุณหภูมิน้ำ (°C)
	2:00	2.1	0.50	0.06	249	31.20
			1.60	0.06	194	31.12
	3:00	1.8	0.50	0.08	303	31.35
			1.30	0.10	295	31.20
	4:00	1.7	0.50	0.07	281	30.90
			1.20	0.14	360	31.09
	5:00	1.7	0.50	0.08	306	30.78
			1.20	0.19	347	31.28
	6:00	2.0	0.50	0.07	344	30.69
			1.50	0.13	39	30.98
	7:00	2.2	0.50	0.09	4	30.46
			1.10	0.07	113	30.88
			1.70	0.09	149	30.96
	8:00	2.4	0.50	0.07	3	30.54
			1.20	0.10	195	30.78
			1.90	0.12	190	30.84
	9:00	2.8	0.50	0.09	29	30.71
			1.40	0.06	328	30.83
			2.30	0.08	153	30.88
	10:00	3.1	0.50	0.10	41	30.89
			1.55	0.04	260	30.93
			2.60	0.06	149	30.93
	11:00	3.2	0.50	0.09	72	31.07
			1.60	0.09	253	31.04
			2.70	0.07	217	30.97
	12:00	3.4	0.50	0.11	107	31.35
			1.70	0.08	239	31.27
			2.90	0.12	153	31.15
	13:00	3.6	0.50	0.11	103	31.59
			1.80	0.08	268	31.44
			3.10	0.10	171	31.30
	14:00	3.6	0.50	0.12	97	31.41
			1.80	0.08	192	31.25
			3.10	0.07	236	31.32
	15:00	3.7	0.50	0.09	75	31.38

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศ (องศา)	อุณหภูมิน้ำ (°C)
			1.85	0.08	308	31.21
			3.20	0.17	140	31.10
	16:00	3.7	0.50	0.08	358	31.25
			1.85	0.14	121	31.06
			3.20	0.08	320	31.03
	17:00	3.7	0.50	0.11	61	30.73
			1.85	0.17	144	30.85
			3.20	0.09	357	30.89
	18:00	3.6	0.50	0.11	53	31.05
			1.80	0.12	89	30.84
			3.10	0.08	119	30.85
	19:00	3.6	0.50	0.12	184	31.22
			1.80	0.15	150	30.90
			3.10	0.11	124	30.83
	20:00	3.6	0.50	0.09	249	30.96
			1.80	0.15	131	30.82
			3.10	0.12	101	31.04
	21:00	3.7	0.50	0.14	225	31.02
			1.85	0.17	173	30.95
			3.20	0.07	269	30.98
	22:00	3.4	0.50	0.08	95	30.96
			1.70	0.16	76	30.85
			2.90	0.12	42	30.92
	23:00	3.2	0.50	0.14	191	30.85
			1.60	0.11	149	30.80
			2.70	0.08	286	30.89
06/09/2565	0:00	3.1	0.50	0.15	155	30.85
			1.55	0.15	112	30.76
			2.60	0.12	208	30.79
	1:00	2.8	0.50	0.09	158	30.77
			1.40	0.19	126	30.75
			2.30	0.09	154	30.77
	2:00	2.4	0.50	0.06	188	30.73
			1.20	0.09	234	30.77
			1.90	0.11	268	30.83

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
	3:00	2.1	0.50	0.11	298	30.81
			1.60	0.14	301	30.76
	4:00	1.9	0.50	0.14	315	30.81
			1.40	0.13	307	30.81
	5:00	1.7	0.50	0.04	218	30.70
			1.20	0.09	178	30.91
	6:00	1.7	0.50	0.18	38	30.76
			1.20	0.10	54	30.84
	7:00	1.8	0.50	0.16	105	30.67
			1.30	0.17	114	30.81
	8:00	2.0	0.50	0.13	1	30.68
			1.50	0.06	187	30.85
	9:00	2.1	0.50	0.11	271	30.72
			1.60	0.12	45	30.80
	10:00	2.5	0.50	0.06	237	30.93
			1.25	0.08	200	30.97
			2.00	0.09	240	30.97
	11:00	2.9	0.50	0.10	64	30.65
			1.45	0.08	55	30.65
			2.40	0.06	225	30.83
	12:00	3.3	0.50	0.10	96	30.53
			1.85	0.07	119	30.54
			2.80	0.04	202	30.77
	13:00	3.6	0.50	0.09	112	30.91
			1.80	0.04	97	30.81
			3.10	0.08	94	30.99
	14:00	3.8	0.50	0.16	122	30.67
			1.90	0.14	113	30.49
			3.30	0.09	159	30.74
	15:00	3.8	0.50	0.11	66	30.56
			1.90	0.14	130	30.51
			3.30	0.10	155	30.74
	16:00	4.1	0.50	0.11	72	30.83
			2.05	0.05	215	30.73
			3.60	0.11	118	30.92

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
	17:00	4.0	0.50	0.08	43	30.46
			2.00	0.13	128	30.55
	18:00	3.9	0.50	0.10	238	30.78
			0.50	0.13	40	30.37
			1.45	0.10	132	30.53
	19:00	3.9	0.50	0.13	110	30.68
			0.50	0.12	16	30.18
			1.45	0.13	262	30.35
			3.40	0.08	130	30.43
	20:00	3.8	0.50	0.13	52	30.16
			1.90	0.14	99	30.30
			3.30	0.09	168	30.41
	21:00	3.7	0.50	0.15	323	30.13
			1.85	0.09	276	30.22
			3.20	0.05	312	30.38
	22:00	3.4	0.50	0.20	37	30.22
			1.70	0.10	206	30.34
			2.90	0.09	227	30.48
	23:00	3.1	0.50	0.04	245	30.21
			1.55	0.12	53	30.26
			2.60	0.05	40	30.26
07/09/2565	0:00	2.8	0.50	0.25	235	30.17
			1.40	0.17	226	30.21
			2.30	0.11	284	30.21
	1:00	2.8	0.50	0.31	184	29.78
			1.40	0.05	17	30.06
			2.30	0.20	350	30.18
	2:00	2.5	0.50	0.18	132	29.74
			1.25	0.13	348	30.09
			2.00	0.15	34	30.12
	3:00	2.3	0.50	0.27	149	28.80
			1.80	0.21	20	30.12
	4:00	2.0	0.50	0.06	356	29.88
			1.50	0.13	14	30.21
	5:00	1.8	0.50	0.34	112	28.08

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
	6:00	1.5	1.30	0.15	294	29.90
			0.50	0.15	120	28.64
			1.00	0.19	126	29.07
	7:00	1.5	0.50	0.14	354	28.28
			1.00	0.22	337	28.60
	8:00	1.5	0.50	0.12	325	27.69
			1.00	0.18	344	28.62
	9:00	1.8	0.50	0.13	340	28.13
			1.30	0.19	333	28.87
	10:00	2.1	0.50	0.15	355	28.43
			1.60	0.14	83	29.78
	11:00	2.3	0.50	0.10	355	28.82
			1.80	0.13	63	30.08
	12:00	2.7	0.50	0.16	13	29.04
			1.35	0.08	6	29.65
			2.20	0.10	318	30.05
	13:00	2.9	0.50	0.12	277	28.91
			1.45	0.09	326	29.81
			2.40	0.08	289	29.99
	14:00	3.3	0.50	0.09	210	28.34
			1.85	0.09	325	29.29
			2.80	0.10	317	29.81
	15:00	3.6	0.50	0.13	58	28.73
			1.80	0.10	350	29.30
			3.10	0.03	225	29.49
	16:00	3.9	0.50	0.15	61	28.82
			1.45	0.14	90	29.37
			3.40	0.05	246	29.39
	17:00	4.1	0.50	0.02	298	29.32
			2.05	0.11	120	29.51
			3.60	0.03	317	29.39
	18:00	4.1	0.50	0.07	24	28.50
			2.05	0.16	102	29.63
			3.60	0.11	136	29.63
	19:00	4.1	0.50	0.05	274	28.28

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
			2.05	0.14	112	29.60
			3.60	0.06	168	29.65
	20:00	3.9	0.50	0.12	10	28.11
			1.45	0.11	81	29.58
			3.40	0.11	105	29.66
	21:00	3.9	0.50	0.08	351	28.64
			1.45	0.13	335	29.59
			3.40	0.14	259	29.74
	22:00	3.6	0.50	0.19	76	29.14
			1.80	0.14	290	29.61
			3.10	0.09	4	29.50
	23:00	3.4	0.50	0.36	157	27.96
			1.70	0.19	283	29.56
			2.90	0.13	298	29.51
08/09/2565	0:00	3.3	0.50	0.33	124	27.74
			1.85	0.15	315	29.57
			2.80	0.11	1	29.43
	1:00	3.1	0.50	0.08	326	28.55
			1.55	0.17	338	29.60
			2.60	0.20	359	29.42
	2:00	3.0	0.50	0.11	348	29.11
			1.50	0.17	323	29.39
			2.50	0.12	9	29.34
	3:00	2.7	0.50	0.04	282	28.57
			1.35	0.11	293	29.07
			2.20	0.14	319	29.44
	4:00	2.4	0.50	0.09	315	28.22
			1.20	0.14	323	28.88
			1.90	0.16	302	29.26
	5:00	2.3	0.50	0.13	266	28.25
			1.80	0.13	298	29.12
	6:00	2.1	0.50	0.06	337	28.00
			1.60	0.12	322	28.92
	7:00	1.8	0.50	0.07	341	27.96
			1.30	0.11	312	29.06

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศ (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
	8:00	1.5	0.50	0.10	333	28.23
			1.00	0.09	2	28.85
	9:00	1.4	0.50	0.06	330	27.86
			0.90	0.14	283	28.65
	10:00	1.6	0.50	0.06	333	28.12
			1.10	0.15	303	28.85
	11:00	1.9	0.50	0.09	323	28.15
			1.40	0.11	271	29.09
	12:00	2.3	0.50	0.23	98	28.19
			1.80	0.25	349	29.11
	13:00	2.8	0.50	0.20	46	28.55
			1.40	0.13	323	28.82
			2.30	0.13	224	29.10
	14:00	3.3	0.50	0.07	142	28.54
			1.85	0.16	7	28.69
			2.80	0.12	120	29.18
	15:00	3.3	0.50	0.15	214	28.55
			1.85	0.18	48	29.06
			2.80	0.21	45	29.24
	16:00	3.8	0.50	0.13	182	28.29
			1.90	0.15	24	29.19
			3.30	0.17	358	29.30
	17:00	4.0	0.50	0.17	149	28.43
			2.00	0.23	34	29.21
			3.50	0.23	327	29.29
	18:00	4.3	0.50	0.25	177	28.54
			2.15	0.18	73	29.22
			3.80	0.11	281	29.31
	19:00	4.3	0.50	0.10	127	28.81
			2.15	0.15	109	29.29
			3.80	0.10	279	29.22
	20:00	4.0	0.50	0.13	127	28.62
			2.00	0.08	20	29.29
			3.50	0.08	34	29.24
	21:00	3.8	0.50	0.09	36	29.19

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศ (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
			1.90	0.11	21	29.27
			3.30	0.19	102	29.29
	22:00	3.7	0.50	0.08	348	29.20
			1.85	0.06	27	29.25
			3.20	0.06	27	29.16
	23:00	3.5	0.50	0.05	303	28.72
			1.75	0.08	302	29.22
			3.00	0.06	335	29.22
09/09/2565	0:00	3.5	0.50	0.07	306	28.87
			1.75	0.12	310	29.21
			3.00	0.08	16	29.27
	1:00	3.4	0.50	0.10	318	29.06
			1.70	0.11	302	29.17
			2.90	0.05	348	29.28
	2:00	3.3	0.50	0.01	270	28.84
			1.85	0.12	329	29.13
			2.80	0.07	300	29.25
	3:00	3.2	0.50	0.01	327	29.04
			1.60	0.09	95	29.18
			2.70	0.09	281	29.20
	4:00	3.2	0.50	0.09	275	29.07
			1.60	0.09	263	29.19
			2.70	0.12	229	29.24
	5:00	2.8	0.50	0.05	51	29.07
			1.40	0.02	232	29.16
			2.30	0.12	117	29.20
	6:00	2.5	0.50	0.08	36	29.16
			1.25	0.11	146	29.28
			2.00	0.13	222	29.17
	7:00	2.4	0.50	0.10	257	29.09
			1.20	0.08	233	29.29
			1.90	0.08	255	29.34
	8:00	1.9	0.50	0.07	244	28.97
			1.40	0.06	277	29.29
	9:00	1.8	0.50	0.06	236	29.12

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
			1.30	0.08	291	29.31
	10:00	1.6	0.50	0.05	302	29.16
			1.10	0.06	4	29.30
	11:00	1.8	0.50	0.11	333	29.41
			1.30	0.13	315	29.44
	12:00	1.9	0.50	0.02	276	29.44
			1.40	0.13	306	29.47
	13:00	2.3	0.50	0.06	325	29.57
			1.80	0.09	96	29.59
	14:00	2.8	0.50	0.08	10	29.88
			1.40	0.09	305	29.56
			2.30	0.03	169	29.55
	15:00	3.5	0.50	0.06	52	29.69
			1.75	0.12	336	29.62
			3.00	0.09	35	29.59
	16:00	4.0	0.50	0.20	137	29.55
			2.00	0.04	20	29.77
			3.50	0.05	95	29.74
	17:00	4.3	0.50	0.15	162	29.67
			2.15	0.12	113	29.49
			3.80	0.06	151	29.70
	18:00	4.4	0.50	0.13	163	29.76
			2.20	0.09	121	29.58
			3.90	0.08	137	29.77
	19:00	4.3	0.50	0.12	142	29.35
			2.15	0.05	131	29.56
			3.80	0.07	103	29.74
	20:00	4.4	0.50	0.10	217	29.78
			2.20	0.06	158	29.56
			3.90	0.02	266	29.93
	21:00	4.0	0.50	0.07	244	29.70
			2.00	0.07	165	29.73
			3.50	0.04	224	29.93
	22:00	3.7	0.50	0.10	274	29.51
			1.85	0.03	284	29.59

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
			3.20	0.08	325	29.89
	23:00	3.5	0.50	0.05	260	29.26
			1.75	0.06	260	29.59
			3.00	0.11	262	29.90
10/09/2565	0.00	3.4	0.50	0.05	245	29.11
			1.70	0.07	345	29.61
			2.90	0.09	334	29.88
	1.00	3.3	0.50	0.02	292	29.31
			1.65	0.14	337	29.88
			2.80	0.09	106	29.91
	2.00	3.4	0.50	0.08	5	29.22
			1.70	0.19	297	29.58
			2.90	0.13	310	29.91
	3.00	3.4	0.50	0.19	78	29.10
			1.70	0.14	314	29.59
			2.90	0.18	287	29.78
	4.00	3.3	0.50	0.16	58	29.09
			1.65	0.16	26	29.50
			2.80	0.17	328	29.80
	5.00	3.2	0.50	0.12	184	29.58
			1.60	0.11	3	29.74
			2.70	0.15	48	29.86
	6.00	3.1	0.50	0.04	59	29.51
			1.55	0.06	18	29.87
			2.60	0.06	129	30.08
	7.00	2.8	0.50	0.08	160	29.77
			1.40	0.10	115	29.88
			2.30	0.09	179	30.03
	8.00	2.4	0.50	0.13	236	29.49
			1.20	0.11	148	29.88
			1.90	0.10	155	29.98
	9.00	2.0	0.50	0.11	111	29.98
			1.50	0.03	148	29.98
	10.00	1.7	0.50	0.07	28	30.28
			1.20	0.02	356	30.06

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศ (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
11/09/2565	11:00	1.5	0.50	0.03	347	30.17
			1.00	0.04	318	30.07
	12:00	1.7	0.50	0.05	236	30.21
			1.20	0.04	200	30.14
	13:00	1.9	0.50	0.06	138	30.48
			1.40	0.14	340	30.37
	14:00	2.4	0.50	0.06	5	30.85
			1.20	0.03	359	30.58
			1.90	0.12	2	30.35
	15:00	3.0	0.50	0.10	97	31.10
			1.50	0.08	334	30.80
			2.50	0.04	343	30.63
	16:00	3.5	0.50	0.03	86	31.08
			1.75	0.08	355	30.78
			3.00	0.10	332	30.64
	17:00	3.9	0.50	0.09	81	31.27
			1.95	0.04	245	30.98
			3.40	0.12	154	30.72
	18:00	4.1	0.50	0.06	357	30.76
			2.05	0.05	137	30.62
			3.60	0.11	191	30.72
	19:00	4.2	0.50	0.12	78	30.31
			2.10	0.06	147	30.35
			3.70	0.09	192	30.38
	20:00	4.0	0.50	0.13	74	30.08
			2.00	0.06	127	30.16
			3.50	0.07	135	30.33
	21:00	3.6	0.50	0.05	97	30.35
			1.80	0.10	62	30.16
			3.10	0.12	148	30.23
	22:00	3.4	0.50	0.08	355	30.21
			1.70	0.14	55	30.16
			2.90	0.09	77	30.13
	23:00	3.3	0.50	0.10	306	30.21
			1.65	0.11	310	30.08

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศ (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
11/09/2565	0:00	3.1	0.50	0.14	323	30.24
			1.55	0.11	313	30.56
			2.60	0.15	337	30.35
	1:00	3.1	0.50	0.17	342	30.39
			1.55	0.12	314	30.69
			2.60	0.11	359	30.33
	2:00	3.3	0.50	0.14	293	29.99
			1.65	0.13	341	30.35
			2.80	0.06	109	30.29
	3:00	3.5	0.50	0.15	315	29.69
			1.75	0.08	4	30.05
			3.00	0.06	300	30.28
	4:00	3.7	0.50	0.10	298	29.69
			1.85	0.05	323	29.94
			3.20	0.08	227	30.29
	5:00	3.7	0.50	0.09	239	29.62
			1.85	0.02	297	30.16
			3.20	0.02	48	30.33
	6:00	3.6	0.50	0.07	276	29.83
			1.80	0.04	324	30.16
			3.10	0.04	73	30.07
	7:00	3.3	0.50	0.05	109	29.93
			1.65	0.05	148	30.08
			2.80	0.03	210	30.11
	8:00	2.7	0.50	0.02	204	30.06
			1.35	0.04	111	30.16
			2.20	0.07	277	30.11
	9:00	2.3	0.50	0.04	200	30.53
			1.80	0.03	223	30.32
	10:00	1.8	0.50	0.07	262	30.95
			1.30	0.06	298	30.58
	11:00	1.6	0.50	0.06	275	30.92
			1.10	0.07	10	30.67
	12:00	1.4	0.50	0.06	281	30.63

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศ (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
			0.90	0.05	302	30.60
	13:00	1.6	0.50	0.03	263	30.90
			1.10	0.04	309	30.60
	14:00	2.1	0.50	0.11	88	31.09
			1.60	0.07	356	31.03
	15:00	2.6	0.50	0.06	47	31.27
			1.30	0.03	255	31.10
			2.10	0.04	353	30.81
	16:00	3.2	0.50	0.09	64	31.30
			1.60	0.01	233	31.20
			2.70	0.03	167	30.76
	17:00	3.7	0.50	0.02	324	31.15
			1.85	0.03	114	30.70
			3.20	0.08	98	30.60
	18:00	3.9	0.50	0.07	67	30.94
			1.95	0.06	154	30.80
			3.40	0.06	140	30.53
	19:00	4.0	0.50	0.02	145	30.88
			2.00	0.10	148	30.64
			3.50	0.06	92	30.50
	20:00	4.1	0.50	0.02	260	31.24
			2.05	0.08	138	30.60
			3.60	0.04	100	30.52
	21:00	3.8	0.50	0.01	346	31.28
			1.90	0.09	169	30.55
			3.30	0.04	161	30.48
	22:00	3.5	0.50	0.05	102	30.70
			1.75	0.06	211	30.60
			3.00	0.07	276	30.50
	23:00	2.9	0.50	0.02	174	30.83
			1.45	0.13	269	30.49
			2.40	0.02	154	30.51
12/09/2565	0:00	2.7	0.50	0.13	232	30.53
			1.35	0.11	290	30.63
			2.20	0.10	225	30.53

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศ (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
	1:00	2.6	0.50	0.23	155	29.56
			1.30	0.08	30	30.01
			2.10	0.15	358	30.23
	2:00	2.8	0.50	0.11	61	29.86
			1.40	0.17	42	29.97
			2.30	0.13	356	30.11
	3:00	3.2	0.50	0.14	111	29.94
			1.60	0.29	7	30.21
			2.70	0.28	355	30.27
	4:00	3.3	0.50	0.08	266	29.93
			1.65	0.20	331	30.21
			2.80	0.29	92	30.45
	5:00	3.7	0.50	0.12	283	29.88
			1.85	0.13	102	30.23
			3.20	0.11	88	30.40
	6:00	3.8	0.50	0.05	145	29.70
			1.90	0.10	70	30.21
			3.30	0.08	175	30.43
	7:00	3.6	0.50	0.09	267	29.39
			1.80	0.10	162	30.18
			3.10	0.15	105	30.06
	8:00	3.3	0.50	0.12	209	30.20
			1.65	0.07	289	30.18
			2.80	0.02	300	30.12
	9:00	2.8	0.50	0.08	216	30.23
			1.40	0.13	131	30.11
			2.30	0.10	182	30.23
	10:00	2.6	0.50	0.12	262	30.60
			1.30	0.06	251	30.18
			2.10	0.08	328	30.31
	11:00	2.0	0.50	0.05	45	30.67
			1.50	0.02	293	30.21
	12:00	1.6	0.50	0.06	314	30.87
			1.10	0.03	281	30.52
	13:00	1.7	0.50	0.03	338	31.12

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
	14.00	2.0	1.20	0.09	325	30.71
			0.50	0.09	132	31.22
			1.50	0.17	332	30.86
	15.00	2.4	0.50	0.03	61	31.13
			1.20	0.08	331	31.25
			1.90	0.13	320	31.11
	16.00	3.0	0.50	0.01	80	31.17
			1.50	0.08	103	31.12
			2.50	0.06	20	30.98
	17.00	3.7	0.50	0.03	90	31.15
			1.85	0.07	57	30.99
			3.20	0.08	3	30.93
	18.00	4.0	0.50	0.10	113	31.03
			2.00	0.19	96	30.26
			3.50	0.03	223	30.76
	19.00	4.2	0.50	0.09	132	30.89
			2.10	0.12	99	30.33
			3.70	0.12	92	30.28
	20.00	4.3	0.50	0.07	23	30.41
			2.15	0.05	70	30.25
			3.80	0.12	160	30.61
	21.00	4.0	0.50	0.00	304	30.39
			2.00	0.03	82	30.21
			3.50	0.05	183	30.37
	22.00	3.5	0.50	0.08	231	30.07
			1.75	0.01	247	30.29
			3.00	0.08	55	30.40
	23.00	3.1	0.50	0.07	270	30.24
			1.55	0.07	279	30.53
			2.60	0.01	253	30.35
13/09/2565	0.00	2.8	0.50	0.05	295	30.13
			1.40	0.07	307	30.71
			2.30	0.00	10	30.32
	1.00	2.7	0.50	0.08	316	30.42
			1.35	0.11	319	30.81

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
	2.00	2.7	0.50	0.08	334	29.95
			1.35	0.09	341	30.86
			2.20	0.04	334	30.30
	3.00	2.8	0.50	0.10	337	30.13
			1.40	0.10	309	30.26
			2.30	0.04	330	30.23
	4.00	3.1	0.50	0.06	275	30.27
			1.55	0.10	332	30.55
			2.60	0.08	37	30.28
	5.00	3.5	0.50	0.11	47	30.10
			1.75	0.06	350	30.60
			3.00	0.06	336	30.31
	6.00	3.9	0.50	0.09	129	30.11
			1.95	0.07	222	30.65
			3.40	0.04	141	30.26
	7.00	3.9	0.50	0.05	90	29.76
			1.95	0.03	191	30.47
			3.40	0.08	187	30.28
	8.00	3.8	0.50	0.02	125	30.42
			1.90	0.03	97	30.40
			3.30	0.04	146	30.34
	9.00	3.3	0.50	0.10	211	31.22
			1.65	0.11	59	30.73
			2.80	0.03	186	30.51
	10.00	2.9	0.50	0.08	137	30.46
			1.45	0.04	283	30.53
			2.40	0.02	268	30.54
	11.00	2.3	0.50	0.15	190	30.47
			1.80	0.10	284	30.58
	12.00	2.1	0.50	0.09	348	31.13
			1.60	0.14	281	30.78
	13.00	2.0	0.50	0.04	336	31.12
			1.50	0.21	312	30.80
	14.00	2.4	0.50	0.12	321	30.90

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
			1.20	0.17	332	30.70
			1.90	0.14	348	30.75
	15:00	2.9	0.50	0.24	328	30.71
			1.45	0.23	342	30.67
			2.40	0.15	347	30.80
	16:00	3.5	0.50	0.18	321	30.38
			1.75	0.16	353	30.40
			3.00	0.05	259	30.69
	17:00	4.1	0.50	0.15	320	30.16
			2.05	0.07	28	30.18
			3.60	0.10	105	30.48
	18:00	4.3	0.50	0.05	291	30.25
			2.15	0.09	127	30.23
			3.80	0.11	86	30.51
	19:00	4.3	0.50	0.01	179	30.47
			2.15	0.11	79	30.13
			3.80	0.08	78	30.32
	20:00	4.0	0.50	0.01	147	30.11
			2.00	0.10	131	30.23
			3.50	0.01	92	30.33
	21:00	3.6	0.50	0.06	207	30.21
			1.80	0.07	129	30.25
			3.10	0.12	97	30.32
	22:00	3.4	0.50	0.13	246	30.06
			1.70	0.03	152	30.25
			2.90	0.03	41	30.30
	23:00	3.0	0.50	0.01	162	30.03
			1.50	0.01	178	30.16
			2.50	0.10	271	30.29
14/09/2565	0:00	2.7	0.50	0.06	239	30.08
			1.35	0.05	276	30.26
			2.20	0.07	312	30.30
	1:00	2.4	0.50	0.07	256	30.09
			1.20	0.07	297	30.23
			1.90	0.07	284	30.31

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
		2:00	2.4	0.50	0.09	298
				1.20	0.11	325
				1.90	0.08	337
	3:00	2.6	0.50	0.11	307	29.75
			1.30	0.11	337	30.23
			2.10	0.11	38	30.30
	4:00	3.1	0.50	0.11	314	29.64
			1.55	0.11	332	30.21
			2.60	0.07	11	30.28
	5:00	3.3	0.50	0.11	132	29.61
			1.65	0.06	284	30.20
			2.80	0.04	264	30.28
	6:00	3.7	0.50	0.07	249	29.44
			1.85	0.05	304	30.18
			3.20	0.07	314	30.28
	7:00	3.9	0.50	0.06	127	30.03
			1.95	0.07	135	30.32
			3.40	0.07	109	30.31
	8:00	3.8	0.50	0.08	145	30.31
			1.90	0.07	170	30.38
			3.30	0.06	144	30.33
	9:00	3.6	0.50	0.06	170	30.33
			1.80	0.10	132	30.43
			3.10	0.07	128	30.36
	10:00	3.1	0.50	0.08	123	30.65
			1.55	0.07	177	30.52
			2.60	0.03	88	30.43
	11:00	2.8	0.50	0.06	97	30.27
			1.40	0.06	204	30.40
			2.30	0.05	267	30.33
	12:00	2.5	0.50	0.10	182	30.73
			1.25	0.06	261	30.57
			2.00	0.09	295	30.45
	13:00	2.3	0.50	0.03	223	30.83
			1.25	0.05	292	30.73

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ เมตร	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
	14:00	2.2	1.80	0.13	272	30.57
			0.50	0.06	326	30.75
	15:00	2.6	1.70	0.08	121	30.57
			0.50	0.15	334	30.59
			1.30	0.18	349	30.60
	16:00	3.1	2.10	0.11	349	30.55
			0.50	0.22	337	30.63
			1.55	0.20	356	30.58
	17:00	3.5	2.60	0.06	330	30.55
			0.50	0.17	331	30.23
			1.75	0.14	9	30.18
	18:00	3.8	3.00	0.04	288	30.42
			0.50	0.09	332	30.28
			1.90	0.09	90	30.23
	19:00	3.9	3.30	0.07	169	30.14
			0.50	0.06	56	29.96
			1.95	0.07	102	29.81
	20:00	3.8	3.40	0.11	128	29.84
			0.50	0.11	45	29.79
			1.90	0.08	174	29.71
	21:00	3.5	3.30	0.12	101	30.36
			0.50	0.16	151	29.83
			1.75	0.09	96	29.86
	22:00	3.1	3.00	0.06	236	30.39
			0.50	0.07	90	29.69
			1.55	0.06	179	30.14
	23:00	2.6	2.60	0.06	154	30.38
			0.50	0.08	6	29.81
			1.30	0.11	115	29.90
			2.10	0.11	250	30.33
15/09/2565	0:00	2.3	0.50	0.02	124	30.02
	1:00	2.0	1.80	0.08	28	29.86
			0.50	0.08	50	29.74
	2:00	1.9	1.50	0.09	344	29.94
			0.50	0.04	52	29.86

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ เมตร	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
	3:00	1.9	1.40	0.09	104	29.93
			0.50	0.06	333	29.86
	4:00	2.2	1.40	0.09	326	30.12
			0.50	0.08	357	29.75
	5:00	2.6	1.70	0.24	54	29.93
			0.50	0.08	80	29.60
			1.30	0.08	282	30.11
	6:00	2.9	2.10	0.24	302	30.40
			0.50	0.10	82	29.19
			1.45	0.05	207	29.32
			2.40	0.06	288	29.76
	7:00	3.4	0.50	0.06	225	29.14
			1.70	0.09	277	29.44
			2.90	0.12	256	29.61
	8:00	3.6	0.50	0.09	216	29.39
			1.80	0.08	228	29.41
			3.10	0.07	201	29.54
	9:00	3.6	0.50	0.09	149	29.86
			1.80	0.08	202	29.74
			3.10	0.13	177	29.79
	10:00	3.4	0.50	0.06	56	29.96
			1.70	0.13	130	29.70
			2.90	0.14	159	29.64
	11:00	3.1	0.50	0.11	96	29.76
			1.55	0.07	356	29.72
			2.60	0.11	172	29.68
	12:00	2.7	0.50	0.11	77	29.68
			1.35	0.10	106	29.71
			2.20	0.12	218	29.72
	13:00	2.5	0.50	0.07	342	29.90
			1.25	0.12	314	29.75
			2.00	0.11	317	29.76
	14:00	2.4	0.50	0.13	80	30.55
			1.20	0.08	307	30.14
			1.90	0.18	316	29.92

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
16/09/2565	15:00	2.5	0.50	0.11	337	31.04
			1.25	0.14	324	30.80
			2.00	0.16	70	30.03
	16:00	2.8	0.50	0.06	282	31.42
			1.40	0.15	347	30.70
			2.30	0.22	326	30.27
	17:00	3.1	0.50	0.09	330	31.02
			1.55	0.19	16	30.52
			2.60	0.19	304	30.29
	18:00	3.4	0.50	0.08	13	30.86
			1.70	0.16	333	30.47
			2.90	0.12	279	30.28
	19:00	3.6	0.50	0.07	155	30.55
			1.80	0.14	122	30.26
			3.10	0.07	158	30.30
	20:00	3.7	0.50	0.05	165	30.52
			1.85	0.15	119	30.13
			3.20	0.11	137	30.24
	21:00	3.4	0.50	0.09	171	30.46
			1.70	0.18	136	30.06
			2.90	0.13	152	30.13
	22:00	3.1	0.50	0.07	185	30.12
			1.55	0.11	140	30.04
			2.60	0.13	163	30.12
23:00	2.5	0.50	0.14	121	30.31	
		1.25	0.17	188	30.13	
		2.00	0.21	165	30.20	
	0:00	2.0	0.50	0.20	122	29.56
			1.50	0.29	255	30.19
	1:00	1.8	0.50	0.12	120	29.51
			1.30	0.20	214	29.98
	2:00	1.5	0.50	0.23	103	29.49
			1.00	0.13	343	29.67
	3:00	1.5	0.50	0.13	52	29.37
			1.00	0.21	191	29.39

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
	4:00	1.8	0.50	0.18	70	29.51
			1.30	0.21	307	29.76
	5:00	2.1	0.50	0.23	90	29.23
			1.60	0.23	67	29.95
	6:00	2.6	0.50	0.17	101	29.54
			1.30	0.14	176	30.01
	7:00	3.1	0.50	0.10	147	30.09
			1.55	0.15	286	29.60
			2.60	0.20	145	29.74
	8:00	3.4	0.50	0.08	123	29.77
			1.70	0.18	23	29.55
			2.90	0.18	138	29.61
			3.6	0.06	120	29.61
	9:00	3.6	0.50	0.06	304	29.62
			1.80	0.09	167	29.58
			3.10	0.13	127	29.54
	10:00	3.5	0.50	0.11	241	29.64
			1.75	0.11	309	29.64
			3.00	0.19	114	29.56
	11:00	3.2	0.50	0.06	356	29.87
			1.60	0.07	320	29.63
			2.70	0.04	268	29.55
	12:00	3.3	0.50	0.08	310	30.19
			1.65	0.10	164	29.64
			2.80	0.06	274	29.59
	13:00	3.1	0.50	0.11	87	30.80
			1.55	0.09	311	30.80
			2.60	0.08	150	29.69
	14:00	2.7	0.50	0.12	24	31.29
			1.35	0.10	354	30.52
			2.20	0.17	338	29.83
	15:00	2.9	0.50	0.06	325	31.85
			1.45	0.10	7	30.04
			2.40	0.13	64	29.79
	16:00	3.1	0.50	0.15	353	31.13

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ น้ำ (°C)
17/09/2565	17:00	3.3	1.55	0.15	354	29.93
			2.60	0.07	336	29.78
			0.50	0.08	43	31.64
			1.65	0.13	21	30.40
	18:00	3.6	2.80	0.05	297	29.80
			0.50	0.05	339	31.63
			1.80	0.04	164	30.40
			3.10	0.07	309	29.83
	19:00	3.8	0.50	0.09	85	31.18
			1.90	0.08	281	30.95
			3.30	0.19	123	29.88
			0.50	0.07	272	31.31
	20:00	3.9	1.95	0.07	128	30.93
			3.40	0.11	153	30.09
			0.50	0.05	252	31.19
			1.90	0.12	149	30.67
	21:00	3.8	3.30	0.14	142	30.27
			0.50	0.08	176	31.09
			1.75	0.10	142	30.59
			3.00	0.10	145	30.33
	22:00	3.5	0.50	0.04	282	30.96
			1.50	0.10	167	30.06
			2.50	0.07	232	30.33
			0.50	0.12	156	30.85
23:00	3.0	1.25	0.13	242	30.86	
		2.00	0.17	264	30.70	
		0.50	0.14	259	30.28	
		1.60	0.21	321	30.52	
00:00	2.5	0.50	0.25	209	29.89	
		1.20	0.26	340	30.29	
		0.50	0.12	322	30.07	
		1.20	0.11	323	30.16	
01:00	1.8	0.50	0.05	28	29.67	
		1.30	0.23	18	30.01	
		0.50	0.13	50	29.64	
		2.1	0.05	0.13	50	29.64

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ น้ำ (°C)
	6:00	2.5	1.60	0.15	356	29.81
			0.50	0.21	4	29.65
			1.25	0.21	2	29.69
			2.00	0.27	4	29.83
	7:00	2.9	0.50	0.28	72	29.70
			1.45	0.15	30	29.74
			2.40	0.25	333	29.74
			0.50	0.12	18	29.67
	8:00	3.4	1.70	0.19	91	29.78
			2.90	0.17	106	29.79
			0.50	0.07	39	29.91
			1.80	0.13	129	29.92
	9:00	3.6	3.10	0.22	116	29.93
			0.50	0.15	70	30.11
			1.75	0.10	78	29.91
			3.00	0.10	116	29.78
	10:00	3.6	0.50	0.06	222	30.22
			1.80	0.11	191	30.06
			3.10	0.07	197	29.78
			0.50	0.13	150	30.43
	11:00	3.6	1.80	0.11	194	30.12
			3.10	0.09	283	29.76
			0.50	0.08	96	30.59
			1.70	0.15	191	30.11
	12:00	3.6	2.90	0.05	310	29.81
			0.50	0.11	151	31.08
			1.65	0.11	234	30.21
			2.80	0.12	193	29.88
	13:00	3.4	0.50	0.09	233	30.88
			1.55	0.11	189	30.48
			2.60	0.10	355	29.96
			0.50	0.15	200	31.23
	14:00	3.3	1.60	0.06	241	30.24
			2.70	0.10	327	29.97
			0.50	0.09	42	31.52
			3.4	0.50	0.09	42

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
18/09/2565	18:00	3.5	1.70	0.04	292	30.15
			2.90	0.07	329	29.76
			0.50	0.05	359	31.22
			1.75	0.08	315	29.93
	19:00	3.7	3.00	0.05	89	29.71
			0.50	0.10	58	30.91
			1.85	0.09	144	30.02
			3.20	0.08	132	29.71
	20:00	3.8	0.50	0.09	253	30.35
			1.90	0.06	173	29.90
			3.30	0.20	138	29.69
			0.50	0.15	48	30.42
	21:00	3.8	1.90	0.10	170	29.78
			3.30	0.11	226	29.76
			0.50	0.18	95	30.47
			1.65	0.15	218	30.83
	22:00	3.3	2.80	0.13	193	29.78
			0.50	0.18	146	30.35
			1.60	0.14	259	30.33
			2.70	0.17	305	30.12
	23:00	3.2	0.50	0.14	259	30.33
			1.60	0.14	259	30.33
			2.70	0.17	305	30.12
			0.50	0.17	144	30.21
	0:00	2.8	1.40	0.16	261	30.30
			2.30	0.18	328	30.16
			0.50	0.13	109	30.25
			1.70	0.26	294	30.23
	1:00	2.2	0.50	0.13	109	30.25
			1.70	0.26	294	30.23
			0.50	0.13	93	29.83
			1.30	0.16	303	30.10
	2:00	1.8	0.50	0.08	328	29.83
			1.20	0.09	339	30.09
			0.50	0.15	20	29.49
			1.10	0.13	342	30.02
	3:00	1.7	0.50	0.09	351	29.59
			1.30	0.15	357	30.06
			0.50	0.16	43	29.99
			1.60	0.22	106	30.02

วันที่	เวลา	ความลึกน้ำ	ระดับ ตรวจวัด	ความเร็ว (m/s)	ทิศทาง (องศา)	อุณหภูมิ (°C)
	7:00		0.50	0.18	67	29.66
			1.25	0.13	105	29.91
			2.00	0.20	128	29.87
			0.50	0.09	150	29.73
	8:00	2.8	1.40	0.11	147	29.81
			2.30	0.12	148	29.85
			0.50	0.10	284	29.74
			1.60	0.10	149	29.83
	9:00	3.2	2.70	0.17	122	29.83
			0.50	0.06	318	30.00
			1.70	0.12	161	29.89
			2.90	0.14	132	29.87
	10:00	3.4	0.50	0.14	32	30.13
			1.75	0.10	174	29.92
			3.00	0.19	142	29.88
			0.50	0.09	321	30.27
	11:00	3.5	1.80	0.08	193	29.96
			3.10	0.08	110	29.91
			0.50	0.24	79	30.39
			1.80	0.19	167	30.21
	12:00	3.6	3.10	0.20	142	29.83
			0.50	0.14	95	30.41
			1.75	0.10	281	30.35
			3.00	0.06	166	29.85
	13:00	3.6	0.50	0.14	153	30.36
			1.70	0.10	138	30.34
			2.90	0.22	138	29.85

ภาคผนวก 3ณ

ผลการตรวจวัดและวิเคราะห์คุณภาพน้ำ
ที่ระบายจากระบบบำบัดน้ำเสียบริเวณบ้านพักคนงาน

ANALYSIS REPORT

Customer Name : การท่าเรือแห่งประเทศไทย
Address : เลขที่ 444 ถนนท่าเรือ แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Project Name : โครงการพัฒนาท่าเรือแหลมฉบังระยะที่ 3 (ส่วนที่ 1 ถึง 4)
Project Location : จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณพื้นที่ที่กั้นปล่อยออกสู่ภายนอก (บ้านพักคนงาน)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0707559 E, 1443454 N
Type of Sample : Wastewater Sampling
Analysis No. : WW3675/2565
Sampling Method : Grab
Received Date : July 7, 2022
Sampling Date : July 7-15, 2022
Sampling Time : 10:40
Report Date : July 15, 2022
Sampling By : Mr.Arit Nuchbuchsaba
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : พื้น มีสีเหลืองอ่อน, มีตะกอน, มีกลิ่น

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1/}	Result	Standard ^{2/}
pH	-	Electrometric Method (pH Meter)	7.9	5-9
Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	30	30
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180°C, Gravimetric Method	246	662*
Fat Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric Method	6.5	20
Temperature	°C	Certified Thermometer	33.1	-
Chemical Oxygen Demand	mg/l	Close Reflux, Titrimetric Method	68	-
Total Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Brucine, Colorimetric Method	20	-

Remark : ^{1/} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition, 2017.
^{2/} Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E.2548 (2005), published in the Royal Government Gazette No.122 Part 125D dated December 29, B.E.2548 (2005), Maximum permitted value for building Type B.
* These values are in addition to the Total Dissolved Solids of water used. (The TDS value in the water used in July, 2022 was 162 mg/l)

ANALYSIS REPORT

Customer Name : การท่าเรือแห่งประเทศไทย
Address : เลขที่ 444 ถนนท่าเรือ แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Project Name : โครงการพัฒนาท่าเรือแหลมฉบังระยะที่ 3 (ส่วนที่ 1 ถึง 4)
Project Location : จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : บริเวณพื้นที่ที่กั้นปล่อยออกสู่ภายนอก (บ้านพักคนงาน)
GPS. Coordinate : UTM (WGS84) 47P 0707559 E, 1443454 N
Type of Sample : Wastewater Sampling
Analysis No. : WW4118/2565
Sampling Method : Grab
Received Date : August 2, 2022
Sampling Date : August 2-8, 2022
Sampling Time : 10:02
Report Date : August 8, 2022
Sampling By : Mr.Suriya Choochong
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : พื้น มีสีเหลืองอ่อน, มีตะกอน, มีกลิ่น

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1/}	Result	Standard ^{2/}
pH	-	Electrometric Method (pH Meter)	7.5	5-9
Biochemical Oxygen Demand	mg/l	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method	64	30
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180°C, Gravimetric Method	286	670*
Fat Oil and Grease	mg/l	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric Method	5.1	20
Temperature	°C	Certified Thermometer	27.4	-
Chemical Oxygen Demand	mg/l	Close Reflux, Titrimetric Method	125	-
Total Nitrogen	mg/l	Macro-Kjeldahl, Brucine, Colorimetric Method	29	-

Remark : ^{1/} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition, 2017.
^{2/} Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E.2548 (2005), published in the Royal Government Gazette No.122 Part 125D dated December 29, B.E.2548 (2005), Maximum permitted value for building Type B.
* These values are in addition to the Total Dissolved Solids of water used. (The TDS value in the water used in August, 2022 was 170 mg/l)

ANALYSIS REPORT

Customer Name : การทำเหมืองแร่ทองคำ
Address : เลขที่ 444 ถนนพหลโยธิน แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Project Name : โครงการพัฒนาทำเหมืองแร่ทองคำระยะที่ 3 (ส่วนที่ 1 ผัง 4)
Project Location : จังหวัดภูเก็ต
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : บริเวณบ่อกักเก็บน้ำทิ้งจากโรงกลั่นทองคำ (บ่อกักเก็บน้ำ)
GPS. Coordinate : UTM (WG584) 47P 0707561 E, 1443451 N
Sampling Date : September 6, 2022
Sampling Time : 14:33
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Assada Chaiyawong
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Turbid, Light Yellow, Sediment, Odor

Quotation No. : 2021-00430
Analysis No. : 2022-AD288-001
Received Date : September 7, 2022
Analytical Date : September 7-13, 2022
Report No. : 2022-RAAF851
Report Date : September 13, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1*}	Result	Standard ^{2*}
pH	-	Electrometric	7.4	5-9
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	63	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	274	660*
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	8.0	20
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Titrametric	116	-
Temperature	°C	Certified Thermometer	31.4	-
Total Nitrogen	mg/L	Macro Kjeldahl, Brucine, Colorimetric	34	-

Remark : ^{1*} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition, 2017.
^{2*} Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E.2548 (2005), published in the Royal Government Gazette No.122 Part 1250 dated December 29, 8.E.2548 (2005). Maximum permitted value for building Type B.
* These values are in addition to the Total Dissolved Solids of water used. (The TDS value in the water used in September, 2022 was 160 mg/l)

ANALYSIS REPORT

Customer Name : การทำเหมืองแร่ทองคำ
Address : เลขที่ 444 ถนนพหลโยธิน แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Project Name : โครงการพัฒนาทำเหมืองแร่ทองคำระยะที่ 3 (ส่วนที่ 1 ผัง 4)
Project Location : จังหวัดภูเก็ต
Sampling Source : Wastewater Sampling
Sampling Point : บริเวณบ่อกักเก็บน้ำทิ้งจากโรงกลั่นทองคำ (บ่อกักเก็บน้ำ)
GPS. Coordinate : UTM (WG584) 47P 0707561 E, 1443451 N
Sampling Date : October 4, 2022
Sampling Time : 11:16
Sampling Method : Grab
Sampling By : Mr. Akarawat Kochobog
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : Turbid, Light Yellow, Sediment, Odor

Quotation No. : 2021-00430
Analysis No. : 2022-AD690-001
Received Date : October 5, 2022
Analytical Date : October 5-11, 2022
Report No. : 2022-RAAG839
Report Date : October 11, 2022

Parameter	Unit	Method of Analysis ^{1*}	Result	Standard ^{2*}
pH	-	Electrometric	8.4	5-9
Biochemical Oxygen Demand	mg/L	5-Day BOD Test, Membrane Electrode	<2.0	30
Total Dissolved Solids	mg/L	Dried at 180°C	178	668*
Fat Oil and Grease	mg/L	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric	<1.0	20
Chemical Oxygen Demand	mg/L	Closed Reflux, Titrametric	<40	-
Temperature	°C	Certified Thermometer	31.0	-
Total Nitrogen	mg/L	Macro Kjeldahl, Brucine, Colorimetric	5.0	-

Remark : ^{1*} Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition, 2017.
^{2*} Notification of the Ministry of Natural Resources and Environment B.E.2548 (2005), published in the Royal Government Gazette No.122 Part 1250 dated December 29, B.E.2548 (2005). Maximum permitted value for building Type B.
* These values are in addition to the Total Dissolved Solids of water used. (The TDS value in the water used in October, 2022 was 168 mg/l)

ภาคผนวก 3ญ

ผลการตรวจวิเคราะห์น้ำใช้บริเวณบ้านพักคนงาน

ANALYSIS REPORT

Customer Name : การทำเรือแห่งประเทศไทย
Address : เลขที่ 444 ถนนท่าเรือ แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Project Name : โครงการพัฒนาท่าเรือแหลมฉบังระยะที่ 3 (ส่วนที่ 1 ถึง 4)
Project Location : จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : จุดภาพนำใช้บริเวณบ้านพักคนงาน
GPS, Coordinate : -
Type of Sample : Water Supply Sampling
Analysis No. : WW3676/2565
Sampling Method : Grab
Received Date : July 7, 2022
Sampling Date : July 7, 2022
Analytical Date : July 7-15, 2022
Sampling Time : 10:50
Report Date : July 15, 2022
Sampling By : Mr.Arit Nuchbuchsaba
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : ใส ไม่มีสี, ไม่มีตะกอน, ไม่มีกลิ่น

Parameter	Unit	Method of Analysis/	Result
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180°C, Gravimetric Method	162

Remark : u Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition, 2017.

ANALYSIS REPORT

Customer Name : การทำเรือแห่งประเทศไทย
Address : เลขที่ 444 ถนนท่าเรือ แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร 10110
Project Name : โครงการพัฒนาท่าเรือแหลมฉบังระยะที่ 3 (ส่วนที่ 1 ถึง 4)
Project Location : จังหวัดชลบุรี
Sampling Point : จุดภาพนำใช้บริเวณบ้านพักคนงาน
GPS, Coordinate : -
Type of Sample : Water Supply Sampling
Analysis No. : WW4119/2565
Sampling Method : Grab
Received Date : August 2, 2022
Sampling Date : August 2, 2022
Analytical Date : August 2-8, 2022
Sampling Time : 10:07
Report Date : August 8, 2022
Sampling By : Mr.Suriya Choochong
Analyzed By : Environment Research & Technology Co., Ltd.
Physical Properties : ใส ไม่มีสี, ไม่มีตะกอน, ไม่มีกลิ่น

Parameter	Unit	Method of Analysis/	Result
Total Dissolved Solids	mg/l	Dried at 180°C, Gravimetric Method	170

Remark : u Standard Method for Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition, 2017.