

**KẾT QUẢ QUAN TRẮC NƯỚC THẢI TỰ ĐỘNG, LIÊN TỤC**  
**TRẠM QUAN TRẮC NHÀ MÁY XLNT TẬP TRUNG SỐ 1 (TRẠM 1A) - KCN PHƯỚC ĐÔNG**

STT	Ngày tháng	COD (mg/L)	Amoni (mg/L)	pH	Nhiệt độ (oC)	Độ màu (Pt - Co)	TSS (mg/L)	Lưu lượng đầu ra (m3/h)	Lưu lượng đầu vào (m3/h)
1	1/09/2025	19,48	0,82	7,33	23,44	19,10	13,11	37,92	32,14
2	2/09/2025	18,88	0,83	7,34	22,69	16,54	12,00	43,60	35,04
3	3/09/2025	18,63	0,81	7,34	23,37	12,75	10,38	39,72	45,50
4	4/09/2025	20,38	0,81	7,36	23,11	12,10	8,60	58,17	54,59
5	5/09/2025	20,64	0,79	7,36	23,82	15,82	10,13	32,47	22,59
6	6/09/2025	19,86	0,82	7,37	23,23	16,67	11,39	31,11	29,96
7	7/09/2025	19,52	0,83	7,37	22,69	19,84	16,84	32,64	34,96
8	8/09/2025	16,84	0,86	7,39	22,90	15,77	10,81	36,68	27,66
9	9/09/2025	14,24	0,91	7,40	23,23	10,77	11,27	30,18	5,82
10	10/09/2025	15,56	0,88	7,40	23,33	13,25	11,32	33,07	45,29
11	11/09/2025	16,36	0,91	7,40	23,69	13,69	10,49	43,90	29,81
12	12/09/2025	16,35	0,89	7,43	23,07	14,32	11,01	32,01	17,63
13	13/09/2025	16,32	0,91	7,43	22,59	11,38	8,95	31,66	15,86
14	14/09/2025	17,11	0,90	7,44	23,03	12,03	8,61	37,80	23,71
15	15/09/2025	17,10	0,89	7,45	23,52	11,18	10,43	35,23	4,46
16	16/09/2025	18,31	0,88	7,46	22,66	10,87	11,68	40,16	35,74
17	17/09/2025	17,61	0,87	7,48	23,34	12,08	11,89	37,68	29,91
18	18/09/2025	17,08	0,85	7,48	23,48	16,01	13,08	38,77	27,11
19	19/09/2025	17,17	0,83	7,50	23,05	14,43	12,84	38,70	36,24
20	20/09/2025	18,12	0,84	7,51	25,11	13,58	12,02	34,14	30,69
21	21/09/2025	20,21	0,84	7,54	25,28	14,02	11,46	36,13	1,21
22	22/09/2025	19,65	0,83	7,54	24,66	15,92	8,69	33,99	32,58
23	23/09/2025	17,24	0,84	7,57	24,77	13,19	9,77	40,23	41,43
24	24/09/2025	16,56	0,83	7,59	25,32	13,28	11,06	36,65	35,78
25	25/09/2025	16,46	0,84	7,59	25,67	15,72	10,74	33,14	30,04
26	26/09/2025	15,68	0,84	7,60	24,88	20,85	11,74	40,06	32,16
27	27/09/2025	15,12	0,85	7,59	24,66	16,94	13,76	34,62	31,47
28	28/09/2025	15,57	0,87	7,59	24,02	18,86	12,88	36,75	23,98
29	29/09/2025	14,11	0,89	7,59	24,26	14,11	13,43	42,07	40,64
30	30/09/2025	16,17	0,92	7,59	25,07	14,19	13,50	50,32	47,37
<b>QCVN 40/2011/BTNMT, cột A, kq = kf = 0,9</b>		<b>60,75</b>	<b>4,05</b>	<b>6 - 9</b>	<b>40,00</b>	<b>50,00</b>	<b>40,50</b>	-	-

**KẾT QUẢ QUAN TRẮC NƯỚC THẢI TỰ ĐỘNG, LIÊN TỤC  
TRẠM QUAN TRẮC LƯU VỰC SỐ 1 (TRẠM 1) - KCN PHƯỚC ĐÔNG**

STT	Ngày tháng	TSS (mg/L)	Amoni (mg/L)	pH	Nhiệt độ (oC)	Lưu lượng đầu ra (m <sup>3</sup> /h)	COD (mg/l)	Độ Màu (Pt-Co)
1	1/09/2025	6,44	0,54	7,70	29,12	39,03	17,50	20,50
2	2/09/2025	7,60	0,55	7,74	29,00	44,56	19,24	20,90
3	3/09/2025	3,84	0,54	7,81	29,11	40,46	18,32	21,64
4	4/09/2025	3,26	0,53	7,84	29,47	56,44	18,27	22,09
5	5/09/2025	2,23	0,51	7,59	30,39	28,59	18,15	21,70
6	6/09/2025	3,09	0,52	7,64	30,17	27,42	18,49	22,43
7	7/09/2025	3,07	0,54	7,82	29,50	30,15	19,20	23,10
8	8/09/2025	5,78	0,55	7,90	29,10	31,36	18,76	22,30
9	9/09/2025	6,05	0,54	7,96	29,32	28,57	17,30	21,88
10	10/09/2025	4,99	0,54	7,79	29,61	28,27	13,80	20,18
11	11/09/2025	4,55	0,55	7,75	29,93	46,09	15,56	19,59
12	12/09/2025	7,52	0,57	7,75	29,10	27,65	22,30	22,77
13	13/09/2025	4,37	0,58	7,85	29,05	29,64	19,87	21,50
14	14/09/2025	6,64	0,56	7,99	29,13	36,59	19,14	21,03
15	15/09/2025	5,14	0,56	7,98	29,36	31,79	18,80	21,07
16	16/09/2025	7,47	0,57	7,63	29,32	37,91	18,93	21,27
17	17/09/2025	4,29	0,58	7,77	28,72	35,79	20,45	18,67
18	18/09/2025	2,97	0,56	7,74	28,64	41,16	16,52	15,18
19	19/09/2025	5,00	0,56	7,69	28,70	34,75	11,83	10,37
20	20/09/2025	5,57	0,54	7,75	29,39	31,16	10,77	11,01
21	21/09/2025	7,04	0,54	7,79	29,32	45,22	12,98	14,58
22	22/09/2025	7,36	0,57	8,03	28,06	33,56	12,79	16,96
23	23/09/2025	3,53	0,57	7,78	28,11	32,48	12,93	15,15
24	24/09/2025	4,24	0,56	7,77	28,72	33,35	11,99	13,81
25	25/09/2025	3,96	0,55	7,82	29,08	32,83	12,01	14,05
26	26/09/2025	10,64	0,55	7,85	28,60	34,81	12,17	15,24
27	27/09/2025	10,28	0,57	7,70	28,11	37,94	11,78	15,37
28	28/09/2025	6,00	0,59	7,96	28,24	35,68	14,53	14,34
29	29/09/2025	4,39	0,59	7,73	28,46	39,30	18,63	14,63
30	30/09/2025	5,12	0,57	7,86	28,61	48,00	9,03	15,31
<b>QCVN 40/2011/BTNMT, cột A, kq = kf = 0,9</b>		<b>40,50</b>	<b>4,05</b>	<b>6 - 9</b>	<b>40,00</b>	<b>-</b>	<b>60,75</b>	<b>50,00</b>

**KẾT QUẢ QUAN TRẮC NƯỚC THẢI TỰ ĐỘNG, LIÊN TỤC**  
**TRẠM QUAN TRẮC NHÀ MÁY XLNT TẬP TRUNG SỐ 3 (TRẠM 3A) - KCN PHƯỚC ĐÔNG**

STT	Ngày tháng	TSS (mg/L)	pH	Nhiệt độ (oC)	COD (mg/L)	Amoni (mg/L)	Độ màu (Pt - Co)	Lưu lượng đầu vào (m <sup>3</sup> /h)	Lưu lượng đầu ra (m <sup>3</sup> /h)
1	1/09/2025	4,75	7,53	31,21	10,38	0,64	21,12	16,48	18,99
2	2/09/2025	4,86	7,45	31,23	12,79	0,66	22,20	73,73	68,65
3	3/09/2025	5,11	7,40	31,52	12,48	0,66	21,71	111,38	94,13
4	4/09/2025	5,07	7,46	31,89	13,78	0,67	21,71	91,53	76,64
5	5/09/2025	5,09	7,47	32,23	13,20	0,68	22,84	86,00	72,14
6	6/09/2025	5,05	7,44	32,38	10,30	0,68	22,97	84,06	72,16
7	7/09/2025	5,14	7,45	32,34	7,62	0,68	22,55	79,75	73,72
8	8/09/2025	5,10	7,38	32,55	5,27	0,68	22,59	110,86	102,44
9	9/09/2025	4,94	7,37	33,00	4,60	0,72	22,27	99,89	91,69
10	10/09/2025	5,41	7,41	33,41	18,24	0,80	23,75	109,18	100,85
11	11/09/2025	5,63	7,42	33,56	15,21	0,41	22,52	84,66	86,55
12	12/09/2025	5,44	7,41	33,05	16,56	0,48	23,18	124,64	118,13
13	13/09/2025	5,49	7,43	32,81	12,75	0,48	22,93	120,00	116,39
14	14/09/2025	5,86	7,48	32,67	13,93	0,42	23,31	106,84	103,76
15	15/09/2025	6,42	7,50	32,60	10,97	0,42	23,20	128,14	118,85
16	16/09/2025	5,27	7,37	32,67	6,67	0,44	22,41	118,33	116,75
17	17/09/2025	5,21	7,33	32,17	5,27	0,46	22,70	113,42	112,26
18	18/09/2025	5,38	7,29	31,46	6,86	0,46	22,33	110,32	106,18
19	19/09/2025	5,43	7,12	31,37	16,81	0,53	22,46	126,26	119,45
20	20/09/2025	5,28	7,06	31,86	15,63	0,59	21,43	120,32	115,57
21	21/09/2025	5,49	7,00	32,31	15,97	0,56	22,14	99,30	99,32
22	22/09/2025	4,89	6,96	31,91	13,66	0,47	22,00	119,97	119,71
23	23/09/2025	5,16	6,98	31,70	11,35	0,45	22,00	122,62	118,12
24	24/09/2025	5,23	7,01	32,20	13,52	0,48	22,09	114,45	105,27
25	25/09/2025	5,39	7,06	32,40	15,82	0,48	23,03	107,37	102,98
26	26/09/2025	5,32	7,12	32,25	14,35	0,49	22,91	115,47	111,50
27	27/09/2025	5,35	7,23	32,18	12,97	0,46	22,19	116,08	113,17
28	28/09/2025	5,42	7,34	31,78	16,94	0,47	22,92	93,84	93,69
29	29/09/2025	5,79	7,30	31,57	15,17	0,48	22,45	119,18	109,64
30	30/09/2025	5,23	7,17	32,03	14,96	0,44	22,49	92,50	88,73
<b>QCVN 40/2011/BTNMT, cột A, kq = kf = 0,9</b>		<b>40,50</b>	<b>6 - 9</b>	<b>40,00</b>	<b>60,75</b>	<b>4,05</b>	<b>50,00</b>	-	-

**KẾT QUẢ QUAN TRẮC NƯỚC THẢI TỰ ĐỘNG, LIÊN TỤC  
TRẠM QUAN TRẮC LƯU VỰC SỐ 3 (TRẠM 3) - KCN PHƯỚC ĐÔNG**

<b>STT</b>	<b>Ngày tháng</b>	<b>COD (mg/l)</b>	<b>Độ Màu (Pt-Co)</b>	<b>pH</b>	<b>TSS (mg/L)</b>	<b>Lưu lượng đầu ra (m<sup>3</sup>/h)</b>	<b>Nhiệt độ (oC)</b>	<b>Amoni (mg/L)</b>
1	1/09/2025	16,57	10,29	7,79	4,75	42,41	31,26	0,42
2	2/09/2025	16,12	9,33	7,46	2,49	136,30	30,43	0,37
3	3/09/2025	17,29	11,25	7,66	2,86	283,95	31,30	0,52
4	4/09/2025	20,47	12,90	7,70	3,32	409,42	33,00	0,77
5	5/09/2025	21,10	13,21	7,64	2,56	332,23	33,47	0,86
6	6/09/2025	21,27	14,16	7,57	2,66	325,96	33,48	0,86
7	7/09/2025	20,76	15,89	7,79	2,47	359,01	33,31	0,74
8	8/09/2025	21,31	16,25	7,68	2,60	366,45	33,56	0,70
9	9/09/2025	20,80	14,50	7,68	2,74	415,11	33,68	0,69
10	10/09/2025	20,24	17,90	7,74	4,15	436,94	34,32	0,65
11	11/09/2025	20,67	17,02	7,77	3,08	423,88	34,44	0,64
12	12/09/2025	19,87	15,26	7,81	3,19	529,11	33,75	0,58
13	13/09/2025	19,52	15,55	7,73	4,28	495,73	33,70	0,55
14	14/09/2025	20,07	16,95	7,66	6,41	378,74	34,20	0,60
15	15/09/2025	19,71	17,16	7,71	3,10	426,16	34,37	0,52
16	16/09/2025	19,88	14,77	7,55	4,28	511,05	33,29	0,56
17	17/09/2025	20,45	16,47	7,53	2,88	475,35	33,27	0,58
18	18/09/2025	20,10	16,79	7,53	3,16	499,55	32,98	0,57
19	19/09/2025	20,04	17,26	7,48	2,86	481,23	32,94	0,57
20	20/09/2025	19,95	16,33	7,43	2,97	451,18	33,42	0,53
21	21/09/2025	19,28	16,45	7,50	3,19	417,28	33,29	0,49
22	22/09/2025	19,33	16,81	7,52	3,53	409,03	32,63	0,67
23	23/09/2025	19,46	15,08	7,64	2,66	468,41	32,45	0,77
24	24/09/2025	18,57	12,41	7,56	4,18	368,60	33,20	0,78
25	25/09/2025	17,79	11,00	7,31	5,69	371,90	33,16	0,83
26	26/09/2025	17,53	11,01	7,43	3,41	417,33	32,68	0,83
27	27/09/2025	18,66	13,21	7,41	3,67	429,11	32,25	0,84
28	28/09/2025	18,95	15,00	7,40	2,72	252,83	31,79	0,73
29	29/09/2025	18,21	15,05	7,52	3,47	346,56	31,51	0,64
30	30/09/2025	20,09	15,09	7,45	4,89	413,63	32,36	0,82
<b>QCVN 40/2011/BTNMT, cột A, kq = kf = 0,9</b>		<b>60,75</b>	<b>50,00</b>	<b>6 - 9</b>	<b>40,50</b>	<b>-</b>	<b>40,00</b>	<b>4,05</b>

**KẾT QUẢ QUAN TRẮC NƯỚC THẢI TỰ ĐỘNG, LIÊN TỤC  
TRẠM QUAN TRẮC NHÀ MÁY XLNT TẬP TRUNG SỐ 4 (TRẠM 4A) - KCN PHƯỚC ĐÔNG**

STT	Ngày tháng	pH	Nhiệt độ (oC)	TSS (mg/L)	COD (mg/L)	Amoni (mg/L)	Độ màu (Pt - Co)	Lưu lượng đầu vào (m3/h)	Lưu lượng đầu ra (m3/h)
1	1/09/2025	6,85	33,12	12,08	7,98	1,16	18,07	112,62	56,81
2	2/09/2025	7,33	25,31	11,15	7,76	1,14	17,45	87,98	92,21
3	3/09/2025	7,19	28,74	11,93	8,07	1,07	16,52	96,99	65,51
4	4/09/2025	7,05	35,53	12,64	8,66	0,90	20,38	108,55	80,77
5	5/09/2025	6,93	35,48	12,81	9,12	1,03	19,42	114,94	102,62
6	6/09/2025	6,93	35,67	12,44	8,43	1,09	18,92	93,52	89,82
7	7/09/2025	6,93	35,30	12,01	7,91	1,16	19,11	102,34	81,27
8	8/09/2025	6,92	35,26	12,77	7,75	1,16	19,06	112,08	106,09
9	9/09/2025	6,91	35,39	12,67	7,26	1,23	17,75	113,37	86,00
10	10/09/2025	6,87	35,19	13,26	8,55	1,30	20,21	116,15	106,99
11	11/09/2025	6,95	35,20	13,04	8,10	1,28	20,53	108,72	94,71
12	12/09/2025	6,74	34,64	13,65	7,72	1,09	20,88	161,96	161,79
13	13/09/2025	6,71	33,82	13,31	6,60	0,95	19,91	140,74	121,41
14	14/09/2025	6,81	34,07	12,91	7,22	0,99	19,24	125,48	114,31
15	15/09/2025	6,87	34,39	12,64	7,56	0,98	19,14	119,61	100,70
16	16/09/2025	6,98	34,59	12,98	8,40	1,06	22,01	126,15	109,29
17	17/09/2025	6,89	34,39	13,21	7,61	1,06	22,57	154,34	155,69
18	18/09/2025	6,83	33,83	12,46	7,10	0,97	19,60	124,31	106,32
19	19/09/2025	6,78	33,85	12,59	7,69	0,96	20,94	128,87	129,98
20	20/09/2025	6,92	34,19	12,15	7,72	0,96	19,39	113,69	86,56
21	21/09/2025	6,82	34,47	12,53	7,35	0,93	20,12	110,66	121,03
22	22/09/2025	6,93	34,14	12,54	7,04	0,85	20,80	118,85	87,15
23	23/09/2025	6,93	33,89	13,44	7,11	0,79	20,60	99,48	113,60
24	24/09/2025	6,86	33,96	13,23	7,60	0,80	19,54	101,50	75,17
25	25/09/2025	6,89	34,23	11,99	8,15	0,85	20,33	99,52	86,65
26	26/09/2025	6,97	34,30	12,21	7,62	0,78	21,15	102,99	82,74
27	27/09/2025	6,84	34,04	13,04	7,35	0,90	21,85	131,91	141,27
28	28/09/2025	6,79	33,62	14,33	7,30	0,93	18,04	104,43	83,45
29	29/09/2025	6,95	33,50	14,43	7,65	0,92	19,22	106,35	90,49
30	30/09/2025	6,97	33,85	12,68	8,10	0,90	19,07	108,51	99,41
<b>QCVN 40/2011/BTNMT, cột A, kq = kf = 0,9</b>		<b>6 - 9</b>	<b>40,50</b>	<b>40,00</b>	<b>60,75</b>	<b>4,05</b>	<b>50,00</b>	-	-

**KẾT QUẢ QUAN TRẮC NƯỚC THẢI TỰ ĐỘNG, LIÊN TỤC  
TRẠM QUAN TRẮC LƯU VỰC SỐ 4 (TRẠM 4) - KCN PHƯỚC ĐÔNG**

STT	Ngày tháng	COD (mg/l)	Độ Màu (Pt-Co)	TSS (mg/L)	pH	Nhiệt độ (oC)	Lưu lượng đầu ra (m3/h)	Amoni (mg/L)
1	1/09/2025	27,55	22,65	11,31	7,65	26,66	1.033,07	1,19
2	2/09/2025	22,69	26,31	12,65	7,00	23,64	459,55	2,64
3	3/09/2025	10,63	19,06	11,68	7,75	24,79	676,36	1,90
4	4/09/2025	11,16	13,27	11,42	7,02	35,69	1.581,22	0,91
5	5/09/2025	10,97	11,65	14,57	7,18	36,27	1.527,29	0,76
6	6/09/2025	10,63	11,83	11,42	7,13	36,56	1.556,91	0,70
7	7/09/2025	11,11	13,78	11,60	7,08	36,50	1.517,92	0,73
8	8/09/2025	11,71	14,38	12,18	7,08	36,43	1.466,31	0,74
9	9/09/2025	10,76	13,65	14,80	7,09	36,52	1.548,40	0,73
10	10/09/2025	10,74	13,10	11,38	7,13	36,76	1.500,10	0,69
11	11/09/2025	10,51	12,59	12,81	6,99	34,31	1.988,51	0,93
12	12/09/2025	10,13	13,86	11,86	7,20	24,55	1.874,30	1,34
13	13/09/2025	13,34	13,50	12,07	7,32	25,20	1.819,37	0,84
14	14/09/2025	11,64	14,05	11,32	6,92	36,03	1.627,56	0,71
15	15/09/2025	11,85	13,78	12,54	6,99	36,94	1.511,60	0,59
16	16/09/2025	11,74	15,51	11,62	6,94	36,59	1.717,26	0,58
17	17/09/2025	11,70	16,08	15,78	6,84	35,21	1.713,30	0,74
18	18/09/2025	11,85	15,04	13,26	6,89	36,63	1.725,42	0,59
19	19/09/2025	12,24	15,19	11,65	6,92	36,70	1.572,68	0,55
20	20/09/2025	11,39	13,28	11,84	6,95	36,87	1.566,81	0,54
21	21/09/2025	11,49	13,60	13,44	7,04	36,72	1.568,47	0,55
22	22/09/2025	11,80	15,42	12,74	6,95	36,29	1.626,84	0,58
23	23/09/2025	11,94	14,89	12,56	6,91	36,28	1.513,68	0,57
24	24/09/2025	12,81	14,11	13,27	6,94	36,65	1.452,58	0,55
25	25/09/2025	12,42	13,62	11,94	6,93	36,52	1.584,10	0,56
26	26/09/2025	11,76	14,83	11,52	6,92	36,59	1.494,69	0,56
27	27/09/2025	11,01	14,46	12,08	6,80	36,19	1.681,74	0,57
28	28/09/2025	11,59	15,25	13,83	6,69	36,18	1.600,83	0,59
29	29/09/2025	11,86	14,13	12,44	6,77	36,26	1.358,01	0,58
30	30/09/2025	11,03	14,46	13,00	6,85	33,97	2.038,37	0,62
<b>QCVN 40/2011/BTNMT, cột A, kq = kf = 0,9</b>		<b>60,75</b>	<b>50,00</b>	<b>40,50</b>	<b>6 - 9</b>	<b>40,00</b>	<b>-</b>	<b>4,05</b>