

Trạm quan trắc : Nhà máy xử lý nước thải số 2_KCN Giang Điền

Từ thời điểm : 01/07/2025 00:00

đến thời điểm : 31/07/2025 23:30

Thời điểm:	COD (mg/l)		Lưu lượng đầu ra_số 1		Lưu lượng đầu vào_số 1		Lưu lượng đầu vào_số 2		N-NH ₄ (mg/l)		Nhiệt độ(°C)		TSS (mg/l)		pH		
	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị trung ngày	(m³/h)	(m³/ngày)	(m³/h)	(m³/ngày)	(m³/h)	(m³/ngày)	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị nhận được	Giá trị trung ngày	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ
01/07/2025 00:00	25,07	25,17	26,86	146,25	4.056,00	149,95	3.072,00	0,00	1.296,00	0,04	0,04	26,91	26,67	6,57	7,27	8,31	8,32
01/07/2025 00:30	25,27			148,70		150,03		0,00		0,04		26,42		7,97		8,32	
01/07/2025 01:00	25,58	25,66		149,16		149,82		0,00		0,04	0,04	26,01	25,82	9,75	10,39	8,33	8,34
01/07/2025 01:30	25,74			147,58		149,92		0,00		0,04		25,62		11,03		8,34	
01/07/2025 02:00	25,97	26,09		154,58		149,70		0,00		0,04	0,05	25,33	25,20	12,00	12,55	8,37	8,39
01/07/2025 02:30	26,21			150,23		149,52		0,00		0,05		25,06		13,10		8,40	
01/07/2025 03:00	26,34	26,53		148,96		150,61		0,00		0,05	0,05	24,84	24,74	14,13	14,50	8,44	8,46
01/07/2025 03:30	26,72			148,17		148,78		0,00		0,05		24,63		14,86		8,47	
01/07/2025 04:00	26,83	26,94		146,43		149,70		0,00		0,05	0,05	24,43	24,32	15,51	15,62	8,50	8,52
01/07/2025 04:30	27,04			148,69		150,91		0,00		0,05		24,21		15,72		8,54	
01/07/2025 05:00	27,32	27,39		149,80		150,67		0,00		0,05	0,05	24,03	23,95	15,85	15,94	8,56	8,57
01/07/2025 05:30	27,46			147,84		148,37		0,00		0,05		23,86		16,02		8,58	
01/07/2025 06:00	27,75			147,37		148,75		0,00		0,05	0,05	23,71	23,71	15,84		8,59	
01/07/2025 06:30	24,30	26,03		145,23		151,01		0,00		0,05	0,05	26,35	25,03	1,96	8,90	8,41	8,50
01/07/2025 07:00	24,61	24,76		149,61		151,08		0,00		0,05		27,44	27,75	2,06	2,10	8,26	8,20
01/07/2025 07:30	24,91			147,26		150,09		0,00		0,05	0,05	28,06	27,75	2,13		8,13	
01/07/2025 08:00	25,24	25,40		149,87		150,20		0,00		0,04	0,04	28,78	29,09	2,17	2,25	8,07	8,06
01/07/2025 08:30	25,56			152,18		150,53		0,00		0,04		29,39		2,32		8,04	
01/07/2025 09:00	25,82	25,90		138,01		150,17		0,00		0,04	0,04	29,13	29,02	2,33	2,39	8,01	8,02
01/07/2025 09:30	25,98			141,25		150,44		0,00		0,04		28,91		2,45		8,02	
01/07/2025 10:00	26,28	26,35		130,82		150,79		0,00		0,04	0,04	28,71	28,62	2,29	2,29	8,03	8,03
01/07/2025 10:30	26,42			130,41		148,84		0,00		0,04		28,52		2,29		8,03	
01/07/2025 11:00	26,69	26,76		135,79		150,37		0,00		0,04	0,05	28,35	28,28	2,30	2,29	8,09	8,10
01/07/2025 11:30	26,83			136,79		148,79		0,00		0,05		28,21		2,28		8,10	
01/07/2025 12:00	26,99	27,09		133,01		149,50		0,00		0,05	0,05	28,13	28,09	2,29	2,29	8,11	8,12
01/07/2025 12:30	27,19			136,92		151,99		0,00		0,04		28,04		2,28		8,12	
01/07/2025 13:00	27,34	27,50		126,58		149,89		0,00		0,05	0,05	27,97	27,95	2,31	2,30	8,12	8,11
01/07/2025 13:30	27,65			127,52		149,14		0,00		0,05	0,05	27,92		2,28		8,09	
01/07/2025 14:00	27,79			133,33		150,76		0,00		0,05	0,05	27,90	27,89	2,30	2,29	8,12	
01/07/2025 14:30	27,89	27,84		129,74		149,78		0,00		0,05	0,05	27,88	27,89	2,28	2,29	8,09	8,11
01/07/2025 15:00	27,89	27,94		129,11		149,64		0,00		0,05	0,05	27,84	27,84	2,28	2,30	8,08	8,09
01/07/2025 15:30	27,98			126,23		150,84		150,72		0,05	0,05	27,83	27,82	2,32		8,09	
01/07/2025 16:00	28,25	28,34		165,62		150,10		151,31		0,05	0,05	27,83	27,82	2,28	2,29	8,11	8,11
01/07/2025 16:30	28,42			173,10		149,65		151,84		0,05		27,81		2,29		8,11	
01/07/2025 17:00	28,74	28,79		227,81		151,04		152,73		0,05	0,05	27,80	27,78	2,29	2,31	8,13	8,15
01/07/2025 17:30	28,83			260,98		150,09		152,99		0,05		27,76		2,33		8,14	
01/07/2025 18:00	28,96	29,04		284,68		151,34		152,51		0,05	0,05	27,63	27,56	2,33	2,33	8,14	8,14
01/07/2025 18:30	29,12			291,87		149,77		151,73		0,05		27,49		2,33		8,14	
01/07/2025 19:00	29,08	29,24		294,66		150,56		151,43		0,05	0,05	27,34	27,27	2,32	2,31	8,12	8,12
01/07/2025 19:30	29,39			300,72		150,35		151,93		0,05		27,19	27,20	2,30		8,12	
01/07/2025 20:00	29,45	27,53		308,51		150,30		151,00		0,05	0,05	27,05	27,00	2,29	2,29	8,11	8,13
01/07/2025 20:30	25,60			293,60		0,00		151,68		0,05		26,95		2,29		8,14	
01/07/2025 21:00	25,82	25,88		195,38		0,00		152,36		0,05	0,05	26,82	26,78	2,28	2,28	8,18	
01/07/2025 21:30	25,93			168,62		0,00		151,47		0,05	0,05	26,70	26,76	2,26	2,27	8,19	8,19
01/07/2025 22:00	26,08	26,10		163,87		0,00		152,21		0,05	0,05	26,54	26,48	2,27	2,27	8,22	8,22
01/07/2025 22:30	26,12			162,68		0,00		150,73		0,05	0,05	26,41	26,48	2,26		8,22	
01/07/2025 23:00	26,35	26,45		157,98		0,00		151,84		0,05	0,05	26,29	26,23	2,27	2,26	8,23	8,23
01/07/2025 23:30	26,54			150,87		0,00		150,62		0,05	0,05	26,16	26,25	2,25		8,22	
02/07/2025 00:00	26,68	26,73	154,38	0,00	151,91	0,05	0,05	26,03	25,97	2,20	2,21	8,27	8,32				
02/07/2025 00:30	26,78		149,55	0,00	151,20	0,05		25,90		2,21		8,36					
02/07/2025 01:00	26,96	27,02	150,80	0,00	150,48	0,05	0,05	25,78	25,72	2,20	2,19	8,25	8,27				
02/07/2025 01:30	27,08		149,88	0,00	150,19	0,05		25,65		2,18		8,29					
02/07/2025 02:00	27,23	27,36	153,72	0,00	151,23	0,05	0,05	25,52	25,46	2,19	2,18	8,30	8,26				
02/07/2025 02:30	27,49		154,47	0,00	151,78	0,05		25,39		2,16		8,21					
02/07/2025 03:00	27,54	27,65	146,62	0,00	151,61	0,05	0,05	25,27	25,22	2,16	2,18	8,20	8,20				
02/07/2025 03:30	27,75		146,85	0,00	151,57	0,05		25,16		2,19		8,20					
02/07/2025 04:00	27,96	28,06	148,72	0,00	149,94	0,05	0,05	25,03	24,98	2,14	2,13	8,21	8,22				
02/07/2025 04:30	28,15		147,45	0,00	150,93	0,05		24,92		2,11		8,23					
02/07/2025 05:00	28,22	28,32	149,89	0,00	150,73	0,05	0,05	24,83	24,78	2,12	2,12	8,23	8,24				
02/07/2025 05:30	28,42		149,75	0,00	151,21	0,05		24,72		2,12		8,24					
02/07/2025 06:00	28,55	28,64	150,09	0,00	150,34	0,05	0,05	24,70	24,80	2,10	2,10	8,23	8,21				
02/07/2025 06:30	28,72		152,18	0,00	150,81	0,05	0,05	24,90		2,10		8,19					
02/07/2025 07:00	28,81	28,88	147,74	0,00	150,71	0,05	0,05	25,04	25,08	2,10	2,12	8,14	8,13				
02/07/2025 07:30	28,95		152,47	0,00	150,82	0,05	0,05	25,11	25,08	2,13		8,12					
02/07/2025 08:00	29,14	29,18	149,93	0,00	152,07	0,05	0,05	25,20	27,95	2,08	4,31	8,11	8,02				
02/07/2025 08:30	29,21		148,14	0,00	151,56	0,04		30,69		6,54		7,93					
02/07/2025 09:00	32,19	32,61	147,08	0,00	152,73	0,05	0,05	31,12	31,11	4,88	4,54	7,80	7,78				
02/07/2025 09:30	33,02		143,86	0,00	151,21	0,05		31,09		4,20		7,75					
02/07/2025 10:00	33,52	33,75	138,51	0,00	151,51	0,05	0,05	31,21	31,28	4,44	4,87	7,73	7,73				
02/07/2025 10:30	33,98		135,22	0,00	150,99	0,05		31,34		5,30		7,73					
02/07/2025 11:00	34,36	34,48	137,63	0,00	151,31	0,05	0,05	31,47	31,55	6,85	8,23	7,73	7,73				
02/07/2025 11:30	34,60		129,33	0,00	152,01	0,04		31,63		9,61		7,73					
02/07/2025 12:00	27,21	27,34	130,52	0,00	151,88	0,04	0,04	31,56	31,50	2,24	2,22	7,71	7,72				
02/07/2025 12:30	27,46		128,87	0,00	152,19	0,04		31,43		2,19		7,72					
02/07/2025 13:00	27,77	27,87	127,49	0,00	152,67	0,04	0,04	31,39	31,38	2,22	2,22	7,74	7,75				
02/07/2025 13:30	27,95		127,96	0,00	152,95	0,04		31,29		2,22		7,75					
02/07/2025 14:00	28,31	28,40	129,24	0,00	152,83	0,04	0,04	31,42	31,45	2,19	2,19	7,76	7,77				
02/07/2025 14:30	28,48		131,27	0,00	151,86	0,04	0,04	31,47		2,18		7,77					
02/07/2025 15:00	28,76	28,83	127,63	0,00	149,94	0,04	0,04	31,51	31,53	2,18	2,19	7,78	7,79				
02/07/2025 15:30	28,89		126,19	0,00	151,35	0,04		31,54		2,19		7,79					
02/07/2025 16:00	28,99	29,06	126,36	0,00	150,29	0,04	0,04	31,59	31,61	2,19	2,20	7,80	7,80				
02/07/2025 16:30	29,12		121,95	0,00	152,45	0,04		31,63		2,20		7,80					
02/07/2025 17:00	29,34	29,40	126,56	0,00	150,71	0,04	0,04	31,62	31,60	2,24	2,27	7,81	7,81				
02/07/2025 17:30	29,45		151,27	0,00	151,95	0,04		31,54		2,30		7,80					
02/07/2025 18:00	29,51	29,58	134,05	0,00	150,29	0,04	0,04	31,54	31,53	2,31	2,32	7,80	7,81				
02/07/2025 18:30	29,64		136,01	0,00	151,54	0,04		31,51		2,32		7,81					
02/07/2025 19:00	29,77	29,78	139,22	0,00	152,76	0,04	0,04	31,43	31,39	2,36	2,37						

Thời điểm:	COD (mg/l)			Lưu lượng đầu ra số 1		Lưu lượng đầu vào_số 1		Lưu lượng đầu vào_số 2		N-NH ₄ (mg/l)		Nhiệt độ(°C)		TSS (mg/l)		pH		
	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị trung ngày	(m³/h)	(m³/ngày)	(m³/h)	(m³/ngày)	(m³/h)	(m³/ngày)	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị trung ngày	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ
03/07/2025 12:00	27,64	27,71	28,22	125,39	3.264,00	149,69	3.528,00	0,00	0,00	0,05	0,05	29,18	29,07	2,15	2,14	2,39	7,66	7,67
03/07/2025 12:30	27,77			125,09		151,20		0,00		0,05		28,96		2,13			7,67	
03/07/2025 13:00	28,05	28,12		128,53		149,53		0,00		0,05	0,05	28,76	28,65	2,13	2,15		7,68	7,69
03/07/2025 13:30	28,18			130,37		149,22		0,00		0,05		28,54		2,16			7,69	
03/07/2025 14:00	28,55	28,59		125,17		150,47		0,00		0,05	0,05	28,37	28,28	2,13	2,12		7,71	7,72
03/07/2025 14:30	28,62			120,02		149,80		0,00		0,05		28,19		2,10			7,72	
03/07/2025 15:00	28,71	28,80		140,49		150,30		0,00		0,05	0,05	28,02	27,94	2,11	2,11		7,73	7,74
03/07/2025 15:30	28,88			136,59		149,05		0,00		0,05		27,86		2,11			7,74	
03/07/2025 16:00	28,98	29,07		141,59		150,68		0,00		0,05	0,05	27,70	27,63	2,10	2,10		7,75	7,76
03/07/2025 16:30	29,15			133,97		149,56		0,00		0,05		27,56		2,10			7,76	
03/07/2025 17:00	29,20	29,26		135,90		150,54		0,00		0,05	0,05	27,41	27,33	2,08	2,07		7,76	7,76
03/07/2025 17:30	29,31			135,39		149,49		0,00		0,05		27,25		2,05			7,76	
03/07/2025 18:00	29,46	29,47		141,27		150,43		0,00		0,05	0,05	27,12	27,05	2,06	2,06		7,77	7,78
03/07/2025 18:30	29,48			137,03		150,19		0,00		0,05		26,97		2,06			7,78	
03/07/2025 19:00	29,60	29,58		146,60		150,24		0,00		0,05	0,05	26,81	26,73	2,05	2,05		7,79	7,80
03/07/2025 19:30	29,55			153,24		149,34		0,00		0,05	0,05	26,65	26,73	2,04	2,05		7,80	
03/07/2025 20:00	29,76	29,80		152,27		150,54		0,00		0,05	0,05	26,52	26,44	2,04	2,04		7,80	7,81
03/07/2025 20:30	29,83			145,57		149,48		0,00		0,05		26,36		2,04			7,81	
03/07/2025 21:00	29,81	28,50		146,37		150,48		0,00		0,05	0,05	26,20	26,13	2,03	2,03		7,82	7,82
03/07/2025 21:30	27,18			143,66		150,12		0,00		0,05		26,06		2,02			7,82	
03/07/2025 22:00	27,39	27,37		148,85		149,58		0,00		0,05	0,05	25,91	25,85	2,00	2,01		7,82	7,83
03/07/2025 22:30	27,35			146,56		149,15		0,00		0,05		25,78		2,01			7,84	
03/07/2025 23:00	27,47	27,58		150,72		150,48		0,00		0,05	0,05	25,63	25,57	2,00	2,01		7,84	7,84
03/07/2025 23:30	27,69			148,22		148,91		0,00		0,05		25,50		2,02			7,83	
04/07/2025 00:00	27,77	27,79	149,74	150,36	0,00	0,05	0,05	25,33	25,27	2,00	2,00	7,84	7,84					
04/07/2025 00:30	27,80		144,20	148,28	0,00	0,05		25,20		1,99		7,85						
04/07/2025 01:00	27,96	28,02	145,48	149,78	0,00	0,05	0,05	25,06	25,00	1,99	1,99	7,85	7,86					
04/07/2025 01:30	28,07		149,89	149,53	0,00	0,05		24,94		1,98		7,86						
04/07/2025 02:00	28,24	28,27	150,26	149,38	0,00	0,05	0,05	24,82	24,75	1,98	1,98	7,86	7,86					
04/07/2025 02:30	28,29		146,57	150,46	0,00	0,05		24,67		1,98		7,86						
04/07/2025 03:00	28,32	28,41	145,78	149,55	0,00	0,05	0,05	24,54	24,49	1,98	1,97	7,87	7,88					
04/07/2025 03:30	28,49		148,25	150,28	0,00	0,05		24,43		1,96		7,88						
04/07/2025 04:00	28,62	28,68	148,98	149,06	0,00	0,05	0,05	24,31	24,26	1,97	1,96	7,89	7,90					
04/07/2025 04:30	28,74		147,30	150,15	0,00	0,05		24,20		1,95		7,90						
04/07/2025 05:00	28,74	28,75	148,69	150,05	0,00	0,05	0,05	24,11	24,06	1,95	1,95	7,92	7,93					
04/07/2025 05:30	28,76		145,29	149,58	0,00	0,05		24,01		1,95		7,93						
04/07/2025 06:00	28,81	27,93	149,30	150,43	0,00	0,05	0,05	23,93	23,89	1,94	1,95	7,94	7,95					
04/07/2025 06:30	27,05		147,39	124,27	0,00	0,05		23,84		1,95		7,96						
04/07/2025 07:00	27,59	27,65	133,17	120,21	0,00	0,04	0,04	28,33	28,52	2,42	2,40	8,03	8,03					
04/07/2025 07:30	27,71		122,49	120,84	0,00	0,04		28,70		2,37		8,02						
04/07/2025 08:00	21,73	24,68	123,52	119,79	0,00	0,04	0,04	26,38	28,56	4,12	3,41	8,72	8,42					
04/07/2025 08:30	27,62		116,22	119,09	0,00	0,04		30,73		2,70		8,12						
04/07/2025 09:00	28,20	28,41	124,12	150,53	0,00	0,04	0,04	30,42	30,27	2,67	2,66	8,10	8,10					
04/07/2025 09:30	28,61		134,42	148,55	0,00	0,04		30,11		2,65		8,10						
04/07/2025 10:00	29,97	27,13	137,43	149,58	0,00	0,04	0,04	29,81	29,72	2,63	2,61	8,12	8,03					
04/07/2025 10:30	27,29		129,14	149,40	0,00	0,04		29,63		2,59		7,94						
04/07/2025 11:00	27,61	27,73	123,69	150,59	0,00	0,04	0,04	29,52	29,49	2,57	2,57	7,93	7,93					
04/07/2025 11:30	27,85		124,58	149,45	0,00	0,04		29,45		2,56		7,93						
04/07/2025 12:00	28,06	28,17	126,86	149,79	0,00	0,04	0,04	29,40	29,40	2,55	2,56	7,93	7,94					
04/07/2025 12:30	28,27		122,36	151,03	0,00	0,04		29,39		2,52		7,94						
04/07/2025 13:00	28,60	28,62	131,33	150,21	0,00	0,04	0,04	29,40	29,42	2,52	2,53	7,95	7,95					
04/07/2025 13:30	28,64		123,38	150,64	0,00	0,04		29,44		2,53		7,95						
04/07/2025 14:00	28,75	28,84	128,32	151,23	0,00	0,04	0,04	29,51	29,54	2,51	2,51	7,96	7,96					
04/07/2025 14:30	28,92		116,82	149,65	0,00	0,04		29,57		2,50		7,95						
04/07/2025 15:00	29,02	29,08	120,27	149,98	0,00	0,04	0,04	29,64	29,69	2,51	2,50	7,98	7,98					
04/07/2025 15:30	29,14		122,39	150,81	0,00	0,04		29,73		2,49		7,98						
04/07/2025 16:00	29,24	29,28	124,36	150,03	0,00	0,04	0,04	29,81	29,86	2,48	2,49	7,99	7,99					
04/07/2025 16:30	29,32		113,85	150,92	0,00	0,04		29,90		2,49		7,99						
04/07/2025 17:00	29,51	29,61	126,08	150,96	0,00	0,04	0,04	29,75	29,68	2,51	2,52	7,98	7,99					
04/07/2025 17:30	29,70		128,43	151,25	0,00	0,04		29,61		2,52		7,99						
04/07/2025 18:00	29,93	29,96	131,64	151,12	0,00	0,04	0,04	29,47	29,39	2,53	2,54	8,00	8,01					
04/07/2025 18:30	30,08		136,80	150,05	0,00	0,04		29,30		2,55		8,01						
04/07/2025 19:00	30,17	30,20	135,71	151,12	0,00	0,04	0,04	29,14	29,06	2,49	2,49	8,01	8,02					
04/07/2025 19:30	30,22		135,44	150,26	0,00	0,04		28,97		2,49		8,02						
04/07/2025 20:00	30,41	28,56	144,86	150,13	0,00	0,04	0,04	28,80	28,71	2,47	2,47	8,03	8,03					
04/07/2025 20:30	30,70		141,84	149,30	0,00	0,04		28,71		2,47		8,03						
04/07/2025 21:00	26,85	26,89	139,55	151,16	0,00	0,04	0,04	28,44	28,36	2,48	2,48	8,03	8,03					
04/07/2025 21:30	26,93		145,00	151,34	0,00	0,04		28,27		2,48		8,03						
04/07/2025 22:00	27,08	27,16	148,87	150,27	0,00	0,04	0,04	28,08	28,00	2,45	2,46	8,03	8,03					
04/07/2025 22:30	27,24		143,37	151,75	0,00	0,04		27,91		2,47		8,03						
04/07/2025 23:00	27,34	27,43	143,75	150,46	0,00	0,04	0,04	27,71	27,63	2,45	2,44	8,04	8,04					
04/07/2025 23:30	27,51		143,07	150,57	0,00	0,04		27,57		2,45		8,04						
05/07/2025 00:00	27,58	27,67	145,24	150,24	0,00	0,04	0,04	27,37	27,29	2,42	2,43	8,05	8,06					
05/07/2025 00:30	27,76		142,96	150,01	0,00	0,04		27,21		2,43		8,06						
05/07/2025 01:00	27,94	27,96	142,71	151,14	0,00	0,04	0,04	27,03	26,95	2,41	2,40	8,07	8,08					
05/07/2025 01:30	27,98		146,85	148,61	0,00	0,04		26,86		2,39		8,07						
05/07/2025 02:00	28,13	28,19	146,91	148,89	0,00	0,04	0,04	26,68	26,61	2,40	2,39	8,08	8,09					
05/07/2025 02:30	28,25		147,28	150,92	0,00	0,04		26,53		2,37		8,09						
05/07/2025 03:00	28,48	28,48	146,60	150,48	0,00	0,04	0,04	26,38	26,31	2,38	2,38	8,10	8,11					
05/07/2025 03:30	28,48		146,07	149,64	0,00	0,04		26,23		2,37		8,11						
05/07/2025 04:00	28,52	28,55	141,92	150,01	0,00	0,04	0,04	26,04	25,97	2,36	2,36	8,11	8,12					
05/07/2025 04:30	28,57		141,49	150,29	0,00	0,05		25,91		2,36		8,12						
05/07/2025 05:00	28,70	28,78	147,43	148,73	0,00	0,05	0,05	25,77	25,69	2,33	2,33	8,13	8,13					
05/07/2025 05:30	28,86		148,24	149,54	0,00	0,05		25,61		2,33		8,13						
05/07/2025 06:00	29,00	28,59	144,27	150,04	0,00	0,05	0,05	25,46	25,46	2,32	2,31	8,14	8,09					
05/07/2025 06:30	28,17		145,70	149,98	0,00	0,04		27,43		2,30		8,03						
05/07/2025 07:00	27,68	27,51	149,14	150,17	0,00	0,04	0,04	28,61	2									

Thời điểm:	COD (mg/l)			Lưu lượng đầu ra_ số 1		Lưu lượng đầu vào_ số 1		Lưu lượng đầu vào_ số 2		N-NH ₄ (mg/l)		Nhiệt độ(°C)		TSS (mg/l)		pH		
	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị trung bình ngày	(m³/h)	(m³/ngày)	(m³/h)	(m³/ngày)	(m³/h)	(m³/ngày)	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị trung bình ngày	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ
06/07/2025 02:30	33,96			143,30		150,75		0,00		0,04		28,72		2,18			8,03	
06/07/2025 03:00	34,19	34,26		142,20		150,24		0,00		0,04	0,04	28,50	28,39	2,17	2,17		8,04	8,05
06/07/2025 03:30	34,33			147,03		150,66		0,00		0,04		28,28		2,17			8,05	
06/07/2025 04:00	34,46			144,36		149,19		0,00		0,04		28,08		2,15			8,06	
06/07/2025 04:30	34,51	34,44		146,22		151,30		0,00		0,04	0,04	27,87	27,98	2,14	2,15		8,06	8,06
06/07/2025 05:00	34,64			148,57		148,99		0,00		0,04		27,68		2,15			8,07	
06/07/2025 05:30	34,75	34,70		146,96		149,23		0,00		0,04	0,04	27,48	27,58	2,15	2,15		8,07	8,07
06/07/2025 06:00	34,87			152,30		150,45		0,00		0,04		27,28		2,13	2,33		8,08	8,06
06/07/2025 06:30	24,68	29,78		147,67		150,75		0,00		0,04	0,04	27,87	27,58	2,52			8,03	
06/07/2025 07:00	24,79		24,90	146,12		150,57		0,00		0,04		29,87		2,40	2,30		7,92	7,90
06/07/2025 07:30	25,00			146,33		149,87		0,00		0,04		30,65	30,26	2,19			7,88	
06/07/2025 08:00	25,22			145,17		150,04		0,00		0,03		31,03		2,19			7,86	
06/07/2025 08:30	22,32	23,77		145,91		150,75		0,00		0,03	0,03	31,20	31,12	2,09	2,14		7,85	7,86
06/07/2025 09:00	22,51			145,20		148,93		0,00		0,03		31,32		2,24			7,84	
06/07/2025 09:30	22,79	22,65		141,16		149,44		0,00		0,03	0,03	31,46	31,39	2,20	2,22		7,85	7,85
06/07/2025 10:00	23,20	23,39		144,45		150,10		0,00		0,03		31,57	31,65	2,16	2,20		7,87	7,88
06/07/2025 10:30	23,58			134,25		150,23		0,00		0,03		31,72		2,24			7,88	
06/07/2025 11:00	23,97	24,13		132,46		150,16		0,00		0,03	0,03	31,86	31,91	2,28	2,23		7,89	7,90
06/07/2025 11:30	24,28			141,41		149,16		0,00		0,03		31,95		2,18			7,90	
06/07/2025 12:00	24,71	24,92		135,82		150,21		0,00		0,03		32,10		2,26			7,91	
06/07/2025 12:30	25,13			122,15		149,68		0,00		0,03	0,03	32,24	32,17	2,32	2,25		7,93	7,92
06/07/2025 13:00	25,61	25,82		117,84		150,25		0,00		0,03		32,40		2,24			7,94	
06/07/2025 13:30	26,02	25,82		115,98		150,71		0,00		0,03	0,03	32,53	32,47	2,24	2,28		7,95	7,95
06/07/2025 14:00	26,43	24,17		111,77		150,36		0,00		0,03		32,69		2,29	2,33		7,97	7,98
06/07/2025 14:30	21,90			105,27		0,00		151,76		0,03		32,83		2,36			7,99	
06/07/2025 15:00	22,17	22,38		46,58		0,00		150,94		0,03	0,03	32,99	33,03	2,33	2,37		8,01	8,02
06/07/2025 15:30	22,58			0,00		0,00		150,34		0,03		33,06		2,40			8,02	
06/07/2025 16:00	23,13	23,30		79,43		152,58		0,00		0,03		33,11		2,53			8,03	
06/07/2025 16:30	23,46			103,88		0,00		151,88		0,03	0,03	33,10	33,11	2,67	2,60		8,03	8,03
06/07/2025 17:00	24,15	25,98		112,21		0,00		150,94		0,03		32,91		2,51			8,07	
06/07/2025 17:30	27,81			124,36		0,00		152,38		0,04	0,04	32,66	32,79	2,73	2,62		8,26	8,17
06/07/2025 18:00	27,50	27,85		131,87		0,00		152,23		0,04		32,40	32,30	3,47	4,95		8,60	
06/07/2025 18:30	28,20			140,61		0,00		152,97		0,04		32,19		6,43			8,62	8,61
06/07/2025 19:00	28,63	28,89		147,18		0,00		151,95		0,04	0,04	31,98	31,90	10,82	12,39		8,57	8,54
06/07/2025 19:30	29,14			149,36		0,00		150,03		0,04		31,82		13,96			8,51	
06/07/2025 20:00	27,63	27,85		152,23		0,00		151,25		0,04		31,68		3,25			8,42	
06/07/2025 20:30	28,97			150,57		0,00		149,86		0,04	0,04	31,56	31,62	2,95	5,60		8,42	8,38
06/07/2025 21:00	27,32	27,49		151,25		0,00		150,32		0,04		31,37		2,62			8,27	
06/07/2025 21:30	27,66			151,02		0,00		151,47		0,04	0,04	31,10	31,24	4,27	3,45		8,26	
06/07/2025 22:00	27,13	27,35		153,81		0,00		152,37		0,04		30,80		2,43	2,35		8,25	8,27
06/07/2025 22:30	27,57			153,39		0,00		149,70		0,04	0,04	30,55	30,68	2,26			8,26	
06/07/2025 23:00	27,88	28,12		165,40		0,00		150,70		0,04		30,30	30,17	2,28	2,28		8,27	8,27
06/07/2025 23:30	28,36			158,44		0,00		149,95		0,04		30,04		2,27			8,27	
07/07/2025 00:00	28,68	28,89		153,77		0,00		149,73		0,04	0,04	29,78	29,66	2,25	2,25		8,28	8,29
07/07/2025 00:30	29,10			156,41		0,00		152,46		0,04		29,54		2,24			8,29	
07/07/2025 01:00	29,57	29,67		152,65		0,00		150,66		0,04	0,04	29,30	29,18	2,18	2,17		8,29	8,30
07/07/2025 01:30	29,76			154,99		0,00		151,76		0,04		29,05		2,15			8,30	
07/07/2025 02:00	30,18	30,45		157,75		0,00		153,57		0,04	0,04	28,85	28,73	2,58	2,35		8,30	8,30
07/07/2025 02:30	30,71			158,36		0,00		152,25		0,04		28,61		2,11			8,30	
07/07/2025 03:00	31,10	31,33		154,71		0,00		151,41		0,04	0,04	28,39	28,28	2,27	2,18		8,31	8,31
07/07/2025 03:30	31,56			153,93		0,00		150,20		0,04		28,17		2,09			8,31	
07/07/2025 04:00	32,00	32,25		158,38		0,00		151,46		0,04	0,04	27,94	27,84	2,04	2,01		8,32	8,32
07/07/2025 04:30	32,50			156,43		0,00		150,58		0,04		27,74		1,97			8,32	
07/07/2025 05:00	32,95	33,27		158,68		0,00		152,06		0,04		27,54		1,90			8,32	
07/07/2025 05:30	33,58			153,83		0,00		151,22		0,05	0,05	27,33	27,44	1,94	1,92		8,33	8,33
07/07/2025 06:00	34,05	31,74		153,47		0,00		0,00		0,05		27,12		2,17			8,33	
07/07/2025 06:30	29,43			169,03		0,00		0,00		0,04	0,05	28,15	27,64	2,56	2,37		8,09	8,21
07/07/2025 07:00	30,71	31,26		130,23		0,00		0,00		0,04		28,62	28,79	2,42	2,41		7,99	7,96
07/07/2025 07:30	31,80			37,37		0,00		0,00		0,04		28,96		2,39			7,93	
07/07/2025 08:00	26,52	26,48		11,88		0,00		0,00		0,04	0,04	29,02	29,80	2,36	2,60		7,93	7,89
07/07/2025 08:30	26,43			0,00		0,00		0,00		0,04		28,84		2,62			7,84	
07/07/2025 09:00	27,23	27,82		0,00		0,00		0,00		0,04	0,04	25,06	24,88	2,62	2,62		8,43	
07/07/2025 09:30	28,30			0,00		0,00		0,00		0,04		24,69		2,61			7,95	8,19
07/07/2025 10:00	25,86	26,08		0,00		0,00		0,00		0,04	0,04	30,23	30,18	2,53	2,52		7,89	7,87
07/07/2025 10:30	26,29			0,00		0,00		0,00		0,04		30,13		2,50			7,84	
07/07/2025 11:00	26,95	27,20		0,00		0,00		0,00		0,04	0,04	29,88	29,78	2,50	2,54		7,83	7,83
07/07/2025 11:30	27,45			0,00		0,00		0,00		0,04		29,68		2,57			7,83	
07/07/2025 12:00	28,06	28,23		0,00		0,00		0,00		0,04	0,04	29,48	29,39	2,46	2,44		7,83	7,83
07/07/2025 12:30	28,40			0,00		0,00		0,00		0,04		29,29		2,42			7,83	
07/07/2025 13:00	28,73	28,99		0,00		0,00		0,00		0,04		29,11	29,01	2,44	2,60		7,84	
07/07/2025 13:30	29,25			0,00		0,00		0,00		0,04	0,04	28,91		2,75			7,83	7,84
07/07/2025 14:00	29,44	29,50		0,00		0,00		0,00		0,04		28,76	28,69	2,34	2,35		7,83	7,84
07/07/2025 14:30	29,56			0,00		0,00		0,00		0,04	0,04	28,62		2,35			7,84	
07/07/2025 15:00	30,10	30,23		0,00		0,00		0,00		0,04		28,45	28,37	2,33	2,32		7,84	7,84
07/07/2025 15:30	30,35			0,00		150,21		0,00		0,04		28,29		2,31			7,84	
07/07/2025 16:00	30,63	30,68		26,90		149,71		0,00		0,04	0,04	28,15	28,08	2,64	2,47		7,85	7,85
07/07/2025 16:30	30,73			128,58		149,61		0,00		0,04		28,01		2,				

Thời điểm:	COD (mg/l)			Lưu lượng đầu ra số 1		Lưu lượng đầu vào_số 1		Lưu lượng đầu vào_số 2		N-NH ₄ (mg/l)		Nhiệt độ(°C)		TSS (mg/l)		pH	
	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị trung ngày	(m³/h)	(m³/ngày)	(m³/h)	(m³/ngày)	(m³/h)	(m³/ngày)	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ
08/07/2025 17:00	16,80	16,84		0,00		0,00		0,00		0,03	0,03	25,68	25,69	1,62	1,61	7,54	7,55
08/07/2025 17:30	16,88			0,00		0,00		0,00		0,03		25,69		1,60		7,55	
08/07/2025 18:00	16,95	17,00		173,52		171,56		170,23		0,03	0,03	25,70	25,70	1,60	1,61	7,56	7,57
08/07/2025 18:30	17,04			46,12		170,68		170,43		0,03		25,69	25,70	1,62		7,57	
08/07/2025 19:00	17,14	17,17		283,81		170,39		171,48		0,03	0,03	25,68	25,67	1,59	1,59	7,57	7,58
08/07/2025 19:30	17,19			328,28		169,33		170,44		0,03		25,66		1,59		7,58	
08/07/2025 20:00	17,23	17,61		328,84		170,15		171,38		0,03	0,03	26,04	26,35	1,77	1,75	7,58	7,62
08/07/2025 20:30	17,98			342,06		170,90		171,41		0,03		26,66		1,72		7,66	
08/07/2025 21:00	19,83	20,44		346,51		169,21		169,51		0,03	0,03	27,06	27,18	2,05	1,99	7,73	7,76
08/07/2025 21:30	21,05			329,56		170,46		169,77		0,03		27,29		1,93		7,78	
08/07/2025 22:00	22,27	22,69		336,17		170,39		0,00		0,03	0,03	27,45	27,53	3,34	2,74	7,81	7,83
08/07/2025 22:30	23,10			269,10		170,30		0,00		0,03	0,03	27,60		2,14		7,84	
08/07/2025 23:00	24,30	24,59		203,08		171,27		0,00		0,03	0,03	27,72	27,76	2,05	2,21	7,86	7,87
08/07/2025 23:30	24,87			167,66		169,84		0,00		0,03	0,03	27,80		2,37		7,88	
09/07/2025 00:00	25,00	25,24		165,99		170,01		0,00		0,03	0,03	27,88	27,92	2,05	2,06	7,89	7,90
09/07/2025 00:30	25,48			164,57		170,25		0,00		0,03		27,96		2,07		7,91	
09/07/2025 01:00	25,93	26,08		165,85		170,05		0,00		0,03	0,04	28,00	28,02	2,12	2,12	7,93	7,94
09/07/2025 01:30	26,22			158,77		170,72		0,00		0,04		28,03		2,12		7,94	
09/07/2025 02:00	26,69	26,88		167,17		168,41		0,00		0,04	0,04	28,06	28,09	2,15	2,08	7,95	7,96
09/07/2025 02:30	27,06			165,03		169,41		0,00		0,04		28,11		2,01		7,96	
09/07/2025 03:00	27,29	27,41		163,27		169,70		0,00		0,04	0,04	28,13	28,13	2,04	2,01	7,97	7,97
09/07/2025 03:30	27,52			165,17		168,41		0,00		0,04		28,13		1,97		7,97	
09/07/2025 04:00	27,73	27,88		165,07		170,94		0,00		0,04	0,04	28,13	28,14	1,99	2,11	7,97	7,98
09/07/2025 04:30	28,02			161,47		170,37		0,00		0,04		28,15		2,23		7,98	
09/07/2025 05:00	28,18	28,33		163,32		169,14		0,00		0,04	0,04	28,12	28,13	1,96	1,96	7,99	7,99
09/07/2025 05:30	28,48			157,76		170,15		0,00		0,04		28,13		1,96		7,99	
09/07/2025 06:00	28,75	28,91		161,77		169,38		0,00		0,04	0,04	28,13	28,13	1,96	2,48	7,99	8,00
09/07/2025 06:30	29,06			161,84		169,83		0,00		0,04		28,13		2,99		8,00	
09/07/2025 07:00	29,09	29,26		170,02		170,62		0,00		0,04	0,04	28,13	28,14	1,97	1,98	8,01	8,01
09/07/2025 07:30	29,42			154,80		120,28		0,00		0,04	0,04	28,15		1,99		8,00	
09/07/2025 08:00	29,56	25,95		122,64		119,52		0,00		0,04	0,04	28,19	28,47	1,97	2,18	8,01	8,01
09/07/2025 08:30	22,33			115,95		119,63		0,00		0,04		28,74		2,39		8,00	
09/07/2025 09:00	22,69	22,95		112,19		119,61		0,00		0,04	0,04	29,14	29,29	2,41	2,70	7,98	7,98
09/07/2025 09:30	23,21			97,18		119,92		0,00		0,04		29,43		2,99		7,98	
09/07/2025 10:00	23,47	23,59		94,77		120,12		0,00		0,04	0,04	29,67	29,79	2,83	2,72	7,99	8,00
09/07/2025 10:30	23,71			94,83		120,27		0,00		0,04		29,90		2,61		8,01	
09/07/2025 11:00	24,03	24,23		92,50		120,24		0,00		0,04	0,04	30,13	30,21	2,46	2,44	8,03	8,04
09/07/2025 11:30	24,42			86,98		120,60		0,00		0,04		30,29		2,41		8,04	
09/07/2025 12:00	24,66	24,80		93,42		120,08		0,00		0,04	0,04	30,44	30,53	2,37	2,36	8,05	8,06
09/07/2025 12:30	24,93			81,54		118,88		0,00		0,04		30,61		2,34		8,07	
09/07/2025 13:00	25,18	24,30		90,77		119,13		0,00		0,04	0,04	30,69	30,74	2,30	2,52	8,09	8,10
09/07/2025 13:30	23,42			90,47		119,86		0,00		0,04		30,79		2,73		8,11	
09/07/2025 14:00	23,98	24,08		90,03		120,61		0,00		0,03	0,03	31,57	31,73	2,60	2,52	8,13	8,13
09/07/2025 14:30	24,17			89,30		121,30		0,00		0,03	0,03	31,88		2,44		8,13	
09/07/2025 15:00	24,54	24,70		85,90		119,98		0,00		0,03	0,03	32,07	32,08	2,34	2,31	8,15	8,16
09/07/2025 15:30	24,86			88,47		121,56		0,00		0,03		32,09		2,27		8,16	
09/07/2025 16:00	24,99	25,08		172,67		0,00		150,52		0,03	0,03	31,96	31,98	2,32	2,35	8,17	8,17
09/07/2025 16:30	25,17			71,15		0,00		152,10		0,03		31,99		2,37		8,17	
09/07/2025 17:00	25,40	25,57		139,38		0,00		152,48		0,03	0,03	31,95	31,87	2,38	2,36	8,18	8,18
09/07/2025 17:30	25,74			145,38		0,00		151,76		0,03		31,79		2,34		8,17	
09/07/2025 18:00	26,59	27,14		150,22		152,13		0,00		0,04	0,04	31,44	31,30	2,59	3,20	8,16	8,13
09/07/2025 18:30	27,69			137,77		0,00		151,30		0,04		31,15		3,81		8,10	
09/07/2025 19:00	28,01	28,14		146,54		0,00		151,29		0,04	0,04	31,00	30,96	2,89	2,71	8,00	
09/07/2025 19:30	28,26			153,41		0,00		151,91		0,04		30,92		2,52		7,92	
09/07/2025 20:00	28,35	28,48		87,01		0,00		152,11		0,04	0,04	30,86	30,84	2,31	2,28	7,88	7,87
09/07/2025 20:30	28,61			136,89		150,22		151,41		0,04		30,82		2,24		7,85	
09/07/2025 21:00	24,71	24,75		213,47		149,42		0,00		0,04	0,04	30,70	30,60	2,22	2,22	7,83	7,83
09/07/2025 21:30	24,79			216,44		120,69		0,00		0,04		30,50		2,22		7,83	
09/07/2025 22:00	24,96	24,96		146,24		130,14		0,00		0,04	0,04	30,40	30,39	2,21	2,19	7,83	7,85
09/07/2025 22:30	24,96			126,05		130,88		0,00		0,04	0,04	30,37		2,17		7,87	
09/07/2025 23:00	25,03	25,10		125,04		130,73		0,00		0,04	0,04	30,36	30,34	2,30	2,34	7,91	7,93
09/07/2025 23:30	25,16			128,90		130,57		0,00		0,04		30,31		2,37		7,95	
10/07/2025 00:00	25,21	25,23		121,25		129,85		0,00		0,04	0,04	30,26	30,25	2,29	2,31	7,98	7,99
10/07/2025 00:30	25,25			121,00		130,73		0,00		0,04		30,23		2,33		7,99	
10/07/2025 01:00	25,51	25,55		118,92		130,19</											

Thời điểm:	COD (mg/l)			Lưu lượng đầu ra số 1		Lưu lượng đầu vào số 1		Lưu lượng đầu vào số 2		N-NH ₄ (mg/l)		Nhiệt độ(°C)		TSS (mg/l)		pH		
	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị trung ngày	(m³/h)	(m³/ngày)	(m³/h)	(m³/ngày)	(m³/h)	(m³/ngày)	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị trung ngày	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ
11/07/2025 07:30	27,56			120,23		0,00		121,69		0,04		27,09		2,10			7,97	
11/07/2025 08:00	27,78	27,82		117,72		0,00		121,03		0,04	0,04	27,30	27,42	2,11	2,10		7,96	7,95
11/07/2025 08:30	27,85			112,03		0,00		121,65		0,04		27,67		2,08			7,94	
11/07/2025 09:00	27,98			111,72		0,00		121,11		0,04		27,67		2,07			7,93	
11/07/2025 09:30	23,86	25,92		109,21		0,00		121,35		0,04	0,04	28,27	28,27	2,14	2,11		7,91	7,92
11/07/2025 10:00	23,85	23,94		97,54		0,00		120,54		0,04		29,87	30,12	2,06			7,89	
11/07/2025 10:30	24,03			100,79		0,00		121,91		0,04	0,04	30,37	30,12	2,06	2,06		7,87	7,88
11/07/2025 11:00	24,03	24,10		92,14		0,00		121,87		0,04		30,66	30,76	2,02	2,02		7,85	7,85
11/07/2025 11:30	24,16			87,79		0,00		123,26		0,04		30,85		2,02			7,84	
11/07/2025 12:00	24,26	24,34	25,56	98,44	2.448,00	0,00	840,00	122,31	1.824,00	0,04	0,04	30,93	30,96	2,00	2,01	2,17	7,83	7,83
11/07/2025 12:30	24,41			94,84		0,00		121,97		0,04		30,99		2,01			7,82	
11/07/2025 13:00	24,59	24,67		98,69		0,00		120,41		0,04	0,04	31,04	31,05	2,02	2,01		7,80	7,80
11/07/2025 13:30	24,75			97,74		0,00		119,05		0,04		31,06		2,00			7,80	
11/07/2025 14:00	24,94	25,01		94,94		0,00		120,45		0,04	0,04	31,07	31,09	1,98	1,99		7,79	7,79
11/07/2025 14:30	25,07			103,14		0,00		120,64		0,04		31,11		1,99			7,78	
11/07/2025 15:00	25,21	25,37		119,88		0,00		0,00		0,04	0,04	31,12	31,13	2,02	2,03		7,78	7,78
11/07/2025 15:30	25,53			110,42		0,00		0,00		0,04		31,13		2,03			7,78	
11/07/2025 16:00	25,59	25,74		11,14		0,00		0,00		0,04	0,04	31,14	31,15	2,04	2,06		7,78	7,78
11/07/2025 16:30	25,88			0,00		0,00		0,00		0,04		31,15		2,07			7,78	
11/07/2025 17:00	25,97	26,23		0,00		0,00		0,00		0,04	0,04	31,15	31,13	2,10	2,09		7,79	7,79
11/07/2025 17:30	26,38			0,00		0,00		0,00		0,04		31,11		2,07			7,78	
11/07/2025 18:00	26,62	26,76		0,00		151,51		0,00		0,04	0,04	31,09	31,07	2,08	2,79		7,79	7,79
11/07/2025 18:30	26,89			0,00		151,41		0,00		0,04		31,05		3,50			7,79	
11/07/2025 19:00	27,17	27,15		118,53		149,72		0,00		0,04	0,04	31,02	31,01	2,11	2,17		7,80	7,85
11/07/2025 19:30	27,12			135,46		150,29		0,00		0,04		30,99		2,23			7,90	
11/07/2025 20:00	23,09	23,28		147,15		150,00		0,00		0,03	0,04	30,82	30,67	2,36	2,37		8,03	8,03
11/07/2025 20:30	23,47			141,70		150,06		0,00		0,04		30,51		2,37			8,02	
11/07/2025 21:00	23,79	23,89		139,40		148,82		0,00		0,04	0,04	29,62	30,10	2,30	2,35		8,03	8,04
11/07/2025 21:30	23,99			142,31		149,28		0,00		0,04		29,97		2,39			8,05	
11/07/2025 22:00	24,19	24,28		133,58		121,04		0,00		0,04	0,04	29,69	29,57	2,34	2,34		8,06	8,07
11/07/2025 22:30	24,37			115,80		119,39		0,00		0,04		29,44		2,33			8,07	
11/07/2025 23:00	24,60	24,67		114,87		120,67		0,00		0,04	0,04	29,18	29,05	2,41	2,35		8,08	8,09
11/07/2025 23:30	24,73			116,56		119,93		0,00		0,04		28,92		2,28			8,09	
12/07/2025 00:00	25,01	25,07		116,08		119,99		0,00		0,04	0,04	28,71	28,60	2,28	2,28		8,10	8,10
12/07/2025 00:30	25,13			112,16		120,35		0,00		0,04		28,48		2,27			8,10	
12/07/2025 01:00	25,35	25,41		110,39		119,72		0,00		0,04	0,04	28,24	28,13	2,27	2,25		8,11	8,12
12/07/2025 01:30	25,46			113,39		119,66		0,00		0,04		28,02		2,22			8,13	
12/07/2025 02:00	25,64	25,73		114,16		119,60		0,00		0,04	0,04	27,80	27,70	2,23	2,22		8,13	8,14
12/07/2025 02:30	25,82			114,70		120,43		0,00		0,04		27,60		2,21			8,14	
12/07/2025 03:00	26,09	26,17		113,56		120,48		0,00		0,04	0,04	27,39	27,29	2,20	2,19		8,14	8,15
12/07/2025 03:30	26,24			117,38		120,96		0,00		0,04		27,19		2,18			8,15	
12/07/2025 04:00	26,33	26,43		114,01		119,87		0,00		0,04	0,04	26,98	26,88	2,18	2,19		8,15	8,16
12/07/2025 04:30	26,53			113,74		119,67		0,00		0,04		26,78		2,19			8,17	
12/07/2025 05:00	26,63	26,71		112,15		120,81		0,00		0,04	0,04	26,57	26,49	2,13	2,14		8,17	8,18
12/07/2025 05:30	26,78			110,38		119,56		0,00		0,04		26,40		2,15			8,18	
12/07/2025 06:00	26,84	26,96		117,00		121,06		0,00		0,04	0,04	26,23	26,14	2,12	2,11		8,19	8,19
12/07/2025 06:30	27,07			113,08		120,08		0,00		0,04		26,05		2,09			8,19	
12/07/2025 07:00	23,16	23,36		111,76		120,66		0,00		0,04	0,04	27,10	27,60	2,37	2,31		8,19	8,17
12/07/2025 07:30	23,56			111,58		0,00		0,00		0,04		28,10		2,25			8,15	
12/07/2025 08:00	23,79	23,30		61,09		0,00		0,00		0,04	0,04	28,62	29,33	2,26	2,27		8,14	8,14
12/07/2025 08:30	22,80			0,00		0,00		0,00		0,03		30,04		2,28			8,13	
12/07/2025 09:00	23,60	23,89		0,00		0,00		0,00		0,04	0,04	29,60	29,61	2,25	2,25		8,09	8,12
12/07/2025 09:30	24,18			0,00		0,00		0,00		0,04		29,61		2,24			8,14	
12/07/2025 10:00	24,67	24,93		0,00		0,00		0,00		0,04	0,04	29,54	29,39	2,28	2,23		8,16	8,16
12/07/2025 10:30	25,18			0,00		0,00		0,00		0,04		29,23		2,17			8,16	
12/07/2025 11:00	25,60	25,82	25,46	0,00	1.920,00	0,00	2.040,00	0,00	0,00	0,04	0,04	28,99	28,98	2,17	2,14	2,17	8,17	8,19
12/07/2025 11:30	26,03			0,00		0,00		0,00		0,04		28,97		2,11			8,20	
12/07/2025 12:00	26,29	26,46		0,00		0,00		0,00		0,04	0,04	28,77	28,69	2,11	2,15		8,21	8,22
12/07/2025 12:30	26,62			0,00		0,00		0,00		0,04		28,60		2,18			8,23	
12/07/2025 13:00	26,87	26,97		0,00		0,00		0,00		0,04	0,04	28,48	28,40	2,09	2,08		8,24	8,25
12/07/2025 13:30	27,07			0,00		0,00		0,00		0,04		28,32		2,06			8,25	
12/07/2025 14:00	26,84	26,84		0,00		0,00		0,00		0,04	0,04	28,24	28,18	2,04	2,04		8,27	8,28
12/07/2025 14:30	26,83			0,00		0,00		0,00		0,04		28,12		2,03			8,28	
12/07/2025 15:00	27,02	27,11		0,00		0,00		0,00		0,04	0,04	27,97	27,87	2,02	2,03		8,30	8,31
12/07/2025 15:30	27,20			0,00		0,00		0,00		0,04		27,77		2,03			8,31	
12/07/2025 16:00	27,35	27,45		0,00		120,09		0,00		0,04	0,04	27,63	27,54	2,01	2,01		8,31	8,32
12/07/2025 16:30	27,55			0,00		120,96		0,00		0,04		27,45		2,00			8,32	
12/07/2025 17:00	27,69	27,76		169,35		119,33		0,00		0,04	0,04	27,26	27,16	2,02	2,01		8,33	8,28
12/07/2025 17:30	27,82			75,11		118,44		0,00		0,04		27,05		2,00			8,22	
12/07/2025 18:00	27,98	25,41		112,98		119,06		0,00		0,04	0,04	26,89	26,93	1,99	2,00		8,15	8,15
12/07/2025 18:30	22,84			113,95		121,40		0,00		0,04		26,96		1,99			8,14	
12/07/2025 19:00	22,86	23,01		114,97		120,85		0,00		0,04	0,04	27,99	28,22	2,08	2,10		8,18	8,19
12/07/2025 19:30	23,16			118,70		169,93		0,00		0,04		28,45		2,11			8,19	
12/07/2025 20:00	23,43	23,51		155,04		170,17		0,00		0,04	0,04	28,82	28,93	2,17	2,21		8,21	8,23
12/07/2025 20:30	23,59			169,18		168,68		0,00		0,04		29,04		2,24			8,25	
12/07/2025 21:00	23,75	23,86		166,07		169,97		0,00		0,04	0,04	28,91	28,7					

Thời điểm:	COD (mg/l)			Lưu lượng đầu ra số 1		Lưu lượng đầu vào số 1		Lưu lượng đầu vào số 2		N-NH ₄ (mg/l)		Nhiệt độ(°C)		TSS (mg/l)		pH		
	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị trung ngày	(m³/h)	(m³/ngày)	(m³/h)	(m³/ngày)	(m³/h)	(m³/ngày)	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị trung ngày	Giá trị trung bình giờ	
14/07/2025 03:00	27,83	27,97	28,01	145,04	3.096,00	150,10	2.040,00	0,00	1.296,00	0,04	0,04	27,04	26,96	2,61	2,62	2,64	8,09	8,09
14/07/2025 03:30	28,10			146,84		150,27		0,00		0,04		26,87		2,62			8,09	
14/07/2025 04:00	28,28	28,37		141,00		150,34		0,00		0,04	0,04	26,72	26,65	2,58	2,59		8,09	8,09
14/07/2025 04:30	28,46			145,35		149,28		0,00		0,04		26,58		2,60			8,09	
14/07/2025 05:00	28,57	28,60		144,96		149,69		0,00		0,04	0,04	26,43	26,37	2,59	2,57		8,08	8,09
14/07/2025 05:30	28,62			148,90		148,55		0,00		0,04		26,30		2,55			8,09	
14/07/2025 06:00	28,91	26,21		141,33		148,41		0,00		0,04	0,04	26,20	26,15	2,56	2,55		8,11	8,11
14/07/2025 06:30	23,51			139,18		120,07		0,00		0,04		26,09		2,54			8,11	
14/07/2025 07:00	23,90	24,03		121,00		121,19		0,00		0,04	0,04	28,82	29,33	2,59	2,52		8,09	8,09
14/07/2025 07:30	24,16			117,23		119,03		0,00		0,04		29,83		2,45			8,09	
14/07/2025 08:00	24,47	24,69		109,89		119,90		0,00		0,04	0,04	30,23	30,34	2,56	2,55		8,09	8,10
14/07/2025 08:30	24,90			112,16		119,47		0,00		0,04		30,44		2,54			8,10	
14/07/2025 09:00	25,25	25,37		104,70		120,35		0,00		0,04	0,04	30,65	29,20	2,63	2,65		8,08	8,57
14/07/2025 09:30	25,49			112,61		119,11		0,00		0,03		27,74		2,67			9,05	
14/07/2025 10:00	25,62	25,27		98,66		119,30		0,00		0,03	0,03	27,42	29,33	2,72	3,00		9,17	8,66
14/07/2025 10:30	24,92			89,88		119,44		0,00		0,03		31,23		3,28			8,14	
14/07/2025 11:00	26,58	27,25		120,52		120,89		0,00		0,04	0,04	30,97	30,82	2,80	2,75		8,08	8,08
14/07/2025 11:30	27,92			106,16		120,11		0,00		0,04		30,65		2,70			8,07	
14/07/2025 12:00	28,55	28,77		107,95		120,05		0,00		0,04	0,04	30,45	30,37	2,57	2,54		8,07	8,08
14/07/2025 12:30	28,98			119,48		119,48		0,00		0,04		30,29		2,50			8,08	
14/07/2025 13:00	29,13	29,21		101,85		119,88		0,00		0,04	0,04	30,18	30,15	2,51	2,47		8,08	8,09
14/07/2025 13:30	29,28			102,57		120,76		0,00		0,04		30,11		2,43			8,09	
14/07/2025 14:00	29,63	29,57		99,00		119,01		0,00		0,04	0,04	30,05	30,02	2,41	2,42		8,10	8,10
14/07/2025 14:30	29,50			98,27		119,65		0,00		0,04		29,98		2,42			8,10	
14/07/2025 15:00	29,88	30,01		101,91		119,36		0,00		0,04	0,04	29,92	29,89	2,41	2,42		8,11	8,11
14/07/2025 15:30	30,13			60,61		0,00		151,19		0,04		29,86		2,42			8,11	
14/07/2025 16:00	29,96	29,85		61,64		0,00		150,93		0,04	0,04	29,81	29,79	2,41	2,42		8,12	8,12
14/07/2025 16:30	29,74			162,65		0,00		150,96		0,04		29,77		2,43			8,12	
14/07/2025 17:00	29,60	29,77		148,94		0,00		150,62		0,04	0,04	29,72	29,67	2,40	2,44		8,12	8,12
14/07/2025 17:30	29,93			138,73		0,00		152,46		0,04		29,62		2,48			8,11	
14/07/2025 18:00	30,19	30,32		142,22		0,00		150,96		0,04	0,04	29,50	29,43	2,62	2,68		8,09	8,07
14/07/2025 18:30	30,44			135,62		0,00		150,59		0,04		29,35		2,74			8,05	
14/07/2025 19:00	30,36	30,13		146,61		0,00		150,65		0,04	0,04	29,23	29,18	2,81	2,85		8,01	8,00
14/07/2025 19:30	29,90			151,51		0,00		151,16		0,04		29,13		2,89			7,98	
14/07/2025 20:00	29,46	29,22		144,30		0,00		151,81		0,04	0,04	29,03	29,00	2,87	2,87		7,96	7,95
14/07/2025 20:30	29,98			147,79		0,00		151,67		0,04		28,97		2,86			7,93	
14/07/2025 21:00	28,68	28,92		151,33		0,00		152,23		0,04	0,04	28,90	28,87	2,80	2,79		7,91	7,91
14/07/2025 21:30	29,16			148,41		0,00		151,97		0,04		28,84		2,78			7,90	
14/07/2025 22:00	28,85	28,98		151,30		0,00		150,41		0,04	0,04	28,80	28,77	2,77	2,76		7,88	7,87
14/07/2025 22:30	29,10			154,15		0,00		151,27		0,04		28,74		2,75			7,86	
14/07/2025 23:00	28,93	29,00		150,13		0,00		151,04		0,04	0,04	28,68	28,68	2,70	2,69		7,85	7,85
14/07/2025 23:30	29,06			148,31		0,00		150,67		0,04		28,67		2,67			7,84	
15/07/2025 00:00	29,34	29,17	161,27	0,00	152,27	0,04	0,04	28,65	28,63	2,63	2,63	7,82	7,82					
15/07/2025 00:30	29,00		142,19	0,00	151,28	0,04		28,61		2,62		7,81						
15/07/2025 01:00	29,03	29,25	146,64	0,00	152,89	0,04	0,04	28,57	28,57	2,58	2,54	7,80	7,80					
15/07/2025 01:30	29,46		151,66	0,00	151,54	0,04		28,56		2,50		7,79						
15/07/2025 02:00	29,49	29,56	146,12	0,00	151,75	0,04	0,04	28,54	28,53	2,48	2,46	7,78	7,78					
15/07/2025 02:30	29,62		153,68	0,00	151,91	0,04		28,51		2,44		7,77						
15/07/2025 03:00	29,84	29,90	157,44	0,00	149,60	0,04	0,04	28,48	28,48	2,39	2,38	7,77	7,77					
15/07/2025 03:30	29,95		149,49	0,00	152,04	0,04		28,47		2,37		7,76						
15/07/2025 04:00	30,22	30,24	152,75	0,00	150,23	0,04	0,04	28,47	28,47	2,34	2,30	7,75	7,75					
15/07/2025 04:30	30,26		155,55	0,00	150,04	0,04		28,46		2,26		7,75						
15/07/2025 05:00	30,33	30,46	147,03	0,00	150,69	0,04	0,04	28,43	28,43	2,28	2,27	7,74	7,74					
15/07/2025 05:30	30,59		153,39	0,00	152,59	0,04		28,43		2,26		7,73						
15/07/2025 06:00	30,62	30,78	157,53	0,00	151,51	0,04	0,04	28,44	28,44	2,25	2,22	7,73	7,73					
15/07/2025 06:30	30,93		148,14	0,00	152,75	0,04		28,44		2,18		7,72						
15/07/2025 07:00	31,19	31,36	157,31	0,00	151,94	0,04	0,04	28,45	28,47	2,19	2,18	7,72	7,72					
15/07/2025 07:30	31,52		150,00	0,00	150,78	0,04		28,49		2,17		7,71						
15/07/2025 08:00	29,65	26,90	147,64	0,00	153,50	0,04	0,04	26,61	28,58	4,90	3,57	8,45	8,08					
15/07/2025 08:30	24,14		153,82	0,00	150,39	0,04		30,54		2,24		7,71						
15/07/2025 09:00	24,84	25,12	150,58	0,00	151,58	0,04	0,04	30,28	30,14	2,12	2,14	7,70	7,70					
15/07/2025 09:30	25,40		134,77	0,00	150,71	0,04		30,00		2,15		7,69						
15/07/2025 10:00	25,82	25,99	136,87	0,00	151,39	0,04	0,04	29,78	29,71	2,16	2,11	7,70	7,70					
15/07/2025 10:30	26,15		109,91	0,00	121,32	0,04		29,63		2,06		7,70						
15/07/2025 11:00	26,43	26,58	92,74	0,00	118,91	0,04	0,04	29,48	29,44	2,03	2,03	7,70	7,70					
15/07/2025 11:30	26,73		97,58	0,00	121,92	0,04		29,39		2,02		7,70						
15/07/2025 12:00	26,81	26,96	96,18	0,00	120,91	0,04	0,04	29,32	29,30	2,00	2,03	7,70	7,71					
15/07/2025 12:30	27,10		89,99	0,00	121,30	0,04		29,27		2,06		7,71						
15/07/2025 13:00	27,06	27,20	96,72	0,00	121,49	0,04	0,04	29,25	29,29	1,94	1,95	7,72	7,73					
15/07/2025 13:30	27,33		90,68	0,00	122,89	0,04		29,32		1,96		7,73						
15/07/2025 14:00	27,60	27,63	84,51	0,00	120,73	0,04	0,04	29,38	29,39	1,92	1,94	7,74	7,74					
15/07/2025 14:30	27,65		90,58	0,00	123,40	0,04		29,39		1,96		7,74						
15/07/2025 15:00	27,78	27,86	115,53	0,00	119,45	0,04		29,36		1,97		7,75						
15/07/2025 15:30	27,93		249,80	0,00	122,14	0,04	0,04	29,29	29,33	1,99	1,98	7,75	7,75					
15/07/2025 16:00	27,80	27,85	167,41	0,00	120,56	0,04		29,13		2,02		7,76						
15/07/2025 16:30	27,90		138,22	0,00	121,29	0,04	0,04	29,03	29,08	2,03	2,03	7,76	7,76					
15/07/2025 17:00	28,03	25,73	127,00	0,00	121,68	0,04		28,95	28,94	2,07	2,08	7,77	7,78					
15/07/2025 17:30	23,43		128,60	0,00	120,79	0,04		28,92		2,09		7,79						
15/07/2025 18:00	23,64	23,72	128,68	0,00	120,70	0,04	0,04	28,85	28,83	2,11	2,11	7,81	7,81					
15/07/2025 18:30	23,80		120,79	0,00	121,36	0,04		28,80		2,11		7,81						
15/07/2025 19:00	23,97	24,08	120,71	0,00	120,71	0,04	0,04	28,71	28,73	2,16	2,16	7,82	7,82					
15/07/2025 19:30	24,18		128,85	0,00	120,66	0,04		28,71		2,16		7,82						
15/07/2025 20:00	23,77	23,80	124,02	0,00	122,22	0,04	0,04	28,57	28,47	2,22	2,22	7,83	7,83					
15/07/2025 20:30	23,83		121,68	0,00	120,48	0,04		28,36		2,21		7,82						
15/07/2025 21:00	24,09	24,18	131,46	0,00	121,44	0,04	0,04	28,13	28,02	2,21	2,21	7,84	7,85					
15/07/2025 21:30	24,27		117,89	0,00	121,38	0,04		27,91		2,21		7,85						
15/07/2025 22:00	24,43	24,41	121,88	0,00	120,37	0,04	0,04	27,70	27,60	2,21	2,21	7,85	7,85					
15/07/2025 22:30	24,39		126,91	0,00	120													

Thời điểm:	COD (mg/l)			Lưu lượng đầu ra_ số 1		Lưu lượng đầu vào_ số 1		Lưu lượng đầu vào_ số 2		N-NH ₄ (mg/l)		Nhiệt độ(°C)		TSS (mg/l)		pH		
	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị trung ngày	(m³/h)	(m³/ngày)	(m³/h)	(m³/ngày)	(m³/h)	(m³/ngày)	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị trung ngày	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ
16/07/2025 17:30	26,69			85,03		100,85		0,00		0,04		25,45		2,08			7,88	
16/07/2025 18:00	26,63	26,64		95,27		100,55		0,00		0,04	0,04	25,33	25,27	2,07	2,07		7,90	7,90
16/07/2025 18:30	26,65			98,08		98,94		0,00		0,04		25,21		2,06			7,91	
16/07/2025 19:00	26,77	26,83		94,47		98,99		0,00		0,04		25,11		2,06	2,05		7,91	7,92
16/07/2025 19:30	26,88			94,74		99,65		0,00		0,04	0,04	25,01	25,06	2,04			7,92	
16/07/2025 20:00	26,95	26,92		99,78		100,31		0,00		0,05		24,89		2,03			7,93	7,94
16/07/2025 20:30	26,88			91,09		98,88		0,00		0,05	0,05	24,79	24,84	2,04	2,04		7,94	
16/07/2025 21:00	26,97	25,58		91,54		99,65		0,00		0,05	0,05	24,68	24,62	2,19	2,10		7,95	7,96
16/07/2025 21:30	24,19			96,46		99,27		0,00		0,05		24,56		2,01			7,97	
16/07/2025 22:00	24,25	24,34		114,38		120,90		0,00		0,05	0,05	24,47	24,41	2,02			7,97	7,98
16/07/2025 22:30	24,43			110,35		119,48		0,00		0,05		24,34		2,01	2,02		7,98	
16/07/2025 23:00	24,39	24,44		116,03		120,52		0,00		0,05	0,05	24,22	24,18	2,01	2,01		7,99	8,00
16/07/2025 23:30	24,48			114,40		119,60		0,00		0,05		24,14		2,00			8,00	
17/07/2025 00:00	24,53	24,56		124,77		119,74		0,00		0,05	0,05	24,02	23,96	1,99	2,00		8,01	8,02
17/07/2025 00:30	24,59			114,84		119,62		0,00		0,05		23,90		2,01			8,02	
17/07/2025 01:00	24,65	24,68		111,15		119,72		0,00		0,05	0,05	23,81	23,77	1,99	1,99		8,05	8,06
17/07/2025 01:30	24,70			116,56		119,30		0,00		0,05		23,73		1,98			8,06	
17/07/2025 02:00	24,78	24,83		115,91		121,13		0,00		0,05	0,05	23,61	23,58	1,97	1,97		8,08	8,09
17/07/2025 02:30	24,88			115,16		120,07		0,00		0,05		23,54		1,97			8,09	
17/07/2025 03:00	24,90	24,91		116,07		120,99		0,00		0,05	0,05	23,46	23,43	1,96	1,96		8,11	
17/07/2025 03:30	24,91			118,85		120,83		0,00		0,05	0,05	23,40		1,95			8,12	
17/07/2025 04:00	25,06	25,08		115,56		120,00		0,00		0,05		23,33	23,30	1,95	1,96		8,15	8,16
17/07/2025 04:30	25,09			112,05		120,54		0,00		0,05	0,05	23,27	23,30	1,96			8,16	
17/07/2025 05:00	25,17	25,18		116,36		120,37		0,00		0,05	0,05	23,21	23,18	1,95	1,95		8,18	8,19
17/07/2025 05:30	25,18			119,50		120,44		0,00		0,05		23,15		1,94			8,19	
17/07/2025 06:00	25,27	25,23		120,19		119,56		0,00		0,05	0,05	23,09	23,94	1,94	1,99		8,21	8,25
17/07/2025 06:30	25,18			111,69		119,58		0,00		0,05		24,79		2,03			8,28	
17/07/2025 07:00	25,16	25,14		116,25		120,05		0,00		0,04	0,04	26,00	26,44	2,13	2,17		8,31	8,32
17/07/2025 07:30	25,12			113,90		119,56		0,00		0,04		26,87		2,20			8,33	
17/07/2025 08:00	25,12	24,85		117,97		119,72		0,00		0,04	0,04	27,49	28,60	2,20	2,63		8,11	
17/07/2025 08:30	24,57			112,71		119,91		0,00		0,03		29,70		3,05			8,23	
17/07/2025 09:00	25,66	25,97		110,01		119,61		0,00		0,04	0,04	30,08	29,99	2,69	2,68		8,23	8,20
17/07/2025 09:30	26,27			103,47		120,56		0,00		0,04		29,90		2,67			8,17	
17/07/2025 10:00	26,77	26,85		108,64		119,26		0,00		0,04	0,04	29,89	29,89	2,73	2,69		8,16	8,16
17/07/2025 10:30	26,92			91,76		120,57		0,00		0,04		29,89		2,65			8,16	
17/07/2025 11:00	27,03	27,22	27,28	85,07	2,472,00	119,75	2,160,00	0,00		0,04	0,04	29,94	29,98	2,65	2,62	2,57	8,18	8,19
17/07/2025 11:30	27,41			87,29		119,56		0,00		0,04	0,04	30,01		2,58			8,20	
17/07/2025 12:00	27,85	27,91		106,17		118,38		0,00		0,04	0,04	30,11	30,14	2,70	2,70		8,21	8,22
17/07/2025 12:30	27,97			101,38		120,37		0,00		0,04		30,16		2,76	2,73		8,23	
17/07/2025 13:00	28,23	28,35		93,21		122,12		0,00		0,04	0,04	30,23	30,26	2,76	2,75		8,25	8,26
17/07/2025 13:30	28,47			108,25		0,00		122,22		0,04		30,28		2,74			8,27	
17/07/2025 14:00	28,71	28,79		24,79		122,98		0,00		0,04	0,04	30,31	30,31	2,87	2,92		8,27	8,27
17/07/2025 14:30	28,86			94,70		0,00		120,85		0,04		30,31		2,96			8,26	
17/07/2025 15:00	28,81	28,74		153,71		0,00		120,89		0,04	0,04	30,21	30,20	2,94	2,98		8,25	8,25
17/07/2025 15:30	28,66			121,39		0,00		121,31		0,04		30,18		3,02			8,25	
17/07/2025 16:00	29,39	29,68		119,31		0,00		122,00		0,04	0,04	30,09	30,03	2,97	3,01		8,17	
17/07/2025 16:30	29,97			121,32		0,00		120,32		0,04		29,97		3,04			8,08	8,13
17/07/2025 17:00	30,45	30,74		112,36		0,00		0,00		0,04	0,04	29,89	29,85	3,11	3,10		8,02	7,99
17/07/2025 17:30	31,02			22,74		0,00		0,00		0,04		29,81		3,09			7,95	
17/07/2025 18:00	31,41	31,66		0,00		0,00		0,00		0,04	0,04	29,72	29,71	3,08	3,07		7,93	7,92
17/07/2025 18:30	31,90			0,00		0,00		0,00		0,04		29,69		3,06			7,90	
17/07/2025 19:00	32,43	32,67		0,00		0,00		0,00		0,04	0,04	29,65	29,63	3,02	3,01		7,87	7,87
17/07/2025 19:30	32,91			110,53		120,06		0,00		0,04		29,61		3,00			7,87	
17/07/2025 20:00	26,84	27,00		143,20		118,91		0,00		0,04	0,04	29,40	29,26	2,95	2,98		7,87	7,88
17/07/2025 20:30	27,15			124,98		121,90		0,00		0,04		29,12		3,00			7,89	
17/07/2025 21:00	27,47	27,61		131,26		119,50		0,00		0,04	0,04	28,84	28,70	2,95	2,92		7,88	7,88
17/07/2025 21:30	27,75			115,26		119,34		0,00		0,04		28,56		2,88			7,88	
17/07/2025 22:00	28,01	28,20		121,28		119,07		0,00		0,04	0,04	28,29	28,15	2,90	2,89		7,88	7,87
17/07/2025 22:30	28,39			120,54		119,83		0,00		0,04		28,01		2,88			7,86	
17/07/2025 23:00	28,72	28,84		116,17		119,17		0,00		0,04	0,04	27,76	27,65	2,85	2,84		7,87	7,88
17/07/2025 23:30	28,95			112,92		119,68		0,00		0,04		27,54		2,83			7,88	
18/07/2025 00:00	29,20	29,53		120,74		120,44		0,00		0,04	0,04	27,30	27,17	2,81	2,82		7,89	7,89
18/07/2025 00:30	29,76			112,04		119,22		0,00		0,04		27,04		2,82			7,89	
18/07/2025 01:00	30,06	30,21		118,01		119,34												

Thời điểm:	COD (mg/l)			Lưu lượng đầu ra số 1		Lưu lượng đầu vào_số 1		Lưu lượng đầu vào_số 2		N-NH ₄ (mg/l)		Nhiệt độ(°C)		TSS (mg/l)		pH	
	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị trung ngày	(m³/h)	(m³/ngày)	(m³/h)	(m³/ngày)	(m³/h)	(m³/ngày)	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ
19/07/2025 08:00	20,93	21,04	22,98	37,53	3.120,00	0,00	2.328,00	121,54	912,00	0,03	0,03	29,13	29,30	2,43	2,43	7,97	7,96
19/07/2025 08:30	21,15			99,41		0,00		119,32		0,03		29,46		2,42		7,95	
19/07/2025 09:00	21,24	21,46		128,67		0,00		120,03		0,03	0,03	29,67	29,74	2,48	2,48	7,94	7,94
19/07/2025 09:30	21,67			113,71		0,00		123,00		0,03		29,81		2,47		7,93	
19/07/2025 10:00	22,88	23,53		107,10		0,00		121,30		0,03	0,03	29,90	29,96	2,63	2,69	7,92	7,90
19/07/2025 10:30	24,18			114,78		0,00		121,42		0,03		30,01		2,75		7,88	
19/07/2025 11:00	24,86	25,08		105,19		0,00		121,81		0,03	0,03	30,13	30,15	2,75	2,72	7,85	7,84
19/07/2025 11:30	25,30			95,12		0,00		122,82		0,03		30,16		2,68		7,82	
19/07/2025 12:00	25,56	25,70		126,01		0,00		121,75		0,03	0,03	30,13	30,13	2,60	2,58	7,81	7,81
19/07/2025 12:30	25,84			109,31		0,00		120,27		0,03		30,13		2,55		7,81	
19/07/2025 13:00	26,18	22,66		113,17		0,00		120,74		0,03	0,03	30,04	30,02	2,67	2,67	7,79	7,79
19/07/2025 13:30	19,13			124,71		0,00		120,26		0,03		30,00		2,66		7,79	
19/07/2025 14:00	19,46	19,56		118,73		0,00		120,77		0,03	0,03	29,96	29,95	2,54	2,49	7,79	7,80
19/07/2025 14:30	19,65			119,12		0,00		121,63		0,03		29,93		2,43		7,80	
19/07/2025 15:00	19,91	19,96		72,18		0,00		0,00		0,03	0,03	29,94	29,94	2,41	2,37	7,81	7,81
19/07/2025 15:30	20,01			0,00		0,00		0,00		0,03		29,93		2,32		7,81	
19/07/2025 16:00	20,34	20,45		0,00		149,97		0,00		0,03	0,03	29,95	29,95	2,32	2,31	7,84	7,85
19/07/2025 16:30	20,56			84,65		151,17		0,00		0,03		29,94		2,30		7,86	
19/07/2025 17:00	20,77	20,82		150,65		149,82		0,00		0,03	0,03	29,96	29,96	2,33	2,32	7,88	7,89
19/07/2025 17:30	20,87			146,15		148,95		0,00		0,03		29,96		2,31		7,89	
19/07/2025 18:00	20,84	20,78		146,34		151,11		0,00		0,03	0,03	30,03	30,05	2,47	2,44	7,96	8,00
19/07/2025 18:30	20,71			148,90		149,05		0,00		0,03		30,06		2,40		8,03	
19/07/2025 19:00	20,71	20,72	152,52	150,42	0,00	0,03	0,03	30,07	30,06	2,44	2,47	8,10	8,10				
19/07/2025 19:30	20,72		146,20	150,28	0,00	0,03		30,05		2,50		8,10					
19/07/2025 20:00	20,88	21,04	154,68	150,19	0,00	0,03	0,03	30,03	30,02	2,51	2,55	8,13	8,13				
19/07/2025 20:30	21,19		150,81	150,28	0,00	0,03		30,00		2,59		8,12					
19/07/2025 21:00	21,36	21,40	155,78	149,29	0,00	0,03	0,03	29,95	29,92	2,54	2,56	8,10	8,09				
19/07/2025 21:30	21,44		150,94	149,53	0,00	0,03		29,89		2,58		8,07					
19/07/2025 22:00	21,49	21,57	152,99	149,93	0,00	0,03	0,03	29,87	29,85	2,63	2,62	8,09	8,10				
19/07/2025 22:30	21,64		144,15	150,41	0,00	0,03		29,83		2,60		8,10					
19/07/2025 23:00	21,74	21,87	155,57	149,83	0,00	0,03	0,03	29,80	29,78	2,63	2,62	8,12	8,09				
19/07/2025 23:30	21,99		148,71	150,28	0,00	0,03		29,76		2,60		8,05					
20/07/2025 00:00	22,18	22,32	145,14	149,50	0,00	0,03	0,03	29,76	29,75	2,71	2,71	7,99	7,97				
20/07/2025 00:30	22,45		147,98	148,34	0,00	0,03		29,74		2,71		7,94					
20/07/2025 01:00	22,46	22,62	155,49	150,50	0,00	0,03	0,03	29,74	29,74	2,63	2,63	7,94	7,94				
20/07/2025 01:30	22,77		146,11	149,21	0,00	0,03		29,73		2,63		7,93					
20/07/2025 02:00	22,67	22,72	156,81	150,04	0,00	0,03	0,03	29,74	29,73	2,67	2,64	7,92	7,92				
20/07/2025 02:30	22,77		149,14	150,27	0,00	0,03		29,71		2,61		7,91					
20/07/2025 03:00	23,06	22,97	154,71	149,45	0,00	0,03	0,03	29,71	29,71	2,74	2,72	7,92	7,92				
20/07/2025 03:30	22,88		157,91	150,35	0,00	0,03		29,70		2,69		7,92					
20/07/2025 04:00	23,19	23,28	152,97	150,33	0,00	0,03	0,03	29,67	29,67	2,78	2,79	7,92	7,92				
20/07/2025 04:30	23,37		150,33	150,07	0,00	0,03		29,66		2,79		7,91					
20/07/2025 05:00	23,79	23,79	149,13	151,40	0,00	0,03	0,03	29,64	29,63	2,73	2,76	7,91	7,91				
20/07/2025 05:30	23,78		147,08	149,66	0,00	0,03		29,62		2,78		7,91					
20/07/2025 06:00	23,64	23,74	147,73	148,59	0,00	0,03	0,03	29,62	29,63	2,77	2,80	7,92	7,92				
20/07/2025 06:30	23,84		146,37	150,10	0,00	0,03		29,63		3,00		7,92					
20/07/2025 07:00	23,78	23,94	164,06	0,00	121,45	0,03	0,03	29,62	29,63	2,82	2,84	7,92	7,93				
20/07/2025 07:30	24,09		55,82	0,00	120,09	0,03		29,63		2,85		7,93					
20/07/2025 08:00	24,07	24,10	37,45	0,00	120,80	0,03	0,03	29,66	29,68	2,80	2,84	7,91	7,91				
20/07/2025 08:30	24,13		113,50	0,00	120,06	0,03		29,69		2,87		7,90					
20/07/2025 09:00	24,51	24,60	116,72	0,00	120,50	0,03	0,03	29,74	29,74	3,04	2,96	7,90	7,91				
20/07/2025 09:30	24,68		107,81	0,00	121,83	0,03		29,73		2,88		7,92					
20/07/2025 10:00	25,56	25,53	38,99	0,00	0,00	0,03	0,03	29,70	29,69	2,74	2,69	7,90	7,90				
20/07/2025 10:30	25,50		0,00	0,00	0,00	0,03		29,67		2,63		7,89					
20/07/2025 11:00	25,68	25,49	0,00	0,00	0,00	0,03	0,03	29,74	29,78	2,64	2,55	7,87	7,87				
20/07/2025 11:30	25,30		0,00	0,00	0,00	0,03		29,81		2,46		7,87					
20/07/2025 12:00	25,60	25,41	0,00	0,00	0,00	0,03	0,03	29,77	29,73	2,45	2,47	7,87	7,88				
20/07/2025 12:30	25,22		0,00	0,00	0,00	0,03		29,69		2,49		7,89					
20/07/2025 13:00	25,06	24,94	0,00	0,00	0,00	0,03	0,03	29,61	29,59	2,43	2,40	7,91	7,93				
20/07/2025 13:30	24,81		2,86	0,00	0,00	0,03		29,56		2,37		7,94					
20/07/2025 14:00	22,58	21,80	0,00	0,00	0,00	0,03	0,03	29,56	29,57	2,42	2,41	7,91	7,93				
20/07/2025 14:30	21,01		0,00	0,00	0,00	0,03		29,57		2,40		7,94					
20/07/2025 15:00	21,35	21,36	0,00	0,00	0,00	0,03	0,03	29,56	29,56	2,50	2,45	7,96	7,96				
20/07/2025 15:30	21,37		0,00	0,00	0,00	0,03		29,55		2,40		7,96					
20/07/2025 16:00	21,43	21,70	0,00	0,00	0,00	0,03	0,03	29,55	29,55	2,37	2,37	7,94	7,96				
20/07/2025 16:30	21,97		0,00	119,75	0,00	0,03		29,55		2,36		7,97					
20/07/2025 17:00	23,30	23,67	59,27	119,68	0,00	0,03	0,03	29,56	29,57	2,40	2,38	7,97	7,97				
20/07/2025 17:30	24,04		96,03	119,76	0,00	0,03		29,57		2,36		7,96					
20/07/2025 18:00	24,17	24,49	101,15	119,93	0,00	0,03	0,03	29,57	29,58	2,35	2,42	7,94	7,96				
20/07/2025 18:30	24,81		73,89	121,60	0,00	0,03		29,58		2,49		7,98					
20/07/2025 19:00	23,39	23,17	101,27	120,79	0,00	0,03	0,03	29,61	29,63	2,52	2,54	8,07	8,11				
20/07/2025 19:30	22,95		109,75	119,98	0,00	0,03		29,65		2,55		8,15					
20/07/2025 20:00	19,46	19,24	108,68	119,61	0,00	0,03	0,03	29,65	29,65	2,64	2,62	8,17	8,21				
20/07/2025 20:30	19,02		113,18	119,57	0,00	0,03		29,60		2,60		8,20					
20/07/2025 21:00	19,29	18,31	113,89	119,64	0,00	0,03	0,03	29,63	29,61	2,73	2,72	8,19	8,17				
20/07/2025 21:30	17,32		118,08	119,82	0,00	0,03		29,59		2,71		8,15					
20/07/2025 22:00	17,85	17,98	113,85	120,13	0,00	0,03	0,03	29,57	29,57	2,81	2,82	8,13	8,14				
20/07/2025 22:30	18,11		111,85	119,04	0,00	0,03		29,56		2,82		8,14					
20/07/2025 23:00	18,44	18,59	112,90	120,26	0,00	0,03	0,03	29,54	29,54	2,87	2,85	8,16	8,15				
20/07/2025 23:30	18,73		112,94	119,82	0,00	0,03		29,53		2,82		8,13					
21/07/2025 00:00	19,11	19,31	111,83	120,16	0,00	0,03	0,03	29,46	29,44	2,84	2,85	8,08	8,10				
21/07/2025 00:30	19,50		117,00	117,00	0,00	0,03		29,47		2,86		8,08					
21/07/2025 01:00	19,82	20,02	115,17	120,98	0,00	0,03	0,03	29,37	29,36	2,81	2,82	8,08	8,08				
21/07/2025 01:30	20,22		112,52	119,42	0,00	0,03		29,35		2,83		8,07					
21/07/2025 02:00	20,32	20,54	113,19	120,13	0,00	0,03	0,03	29,27	29,25	2,76	2,75	8,09	8,10				
21/07/2025 02:30	20,75		118,24	120,61	0,00	0,03		29,22		2,74		8,10					
21/07/2025 03:00	21,08	21,14	116,56	119,80	0,00	0,03	0,03	29,20	29,19	2,80	2,79	8,08	8,06				
21/07/2025 03:30	21,20		115,62</														

Thời điểm:	COD (mg/l)			Lưu lượng đầu ra số 1		Lưu lượng đầu vào_số 1		Lưu lượng đầu vào_số 2		N-NH ₄ (mg/l)		Nhiệt độ(°C)		TSS (mg/l)		pH			
	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị trung ngày	(m³/h)	(m³/ngày)	(m³/h)	(m³/ngày)	(m³/h)	(m³/ngày)	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị trung ngày	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	
21/07/2025 22:30	22,94		22,97	117,48		119,93		0,00		0,03		30,07		2,54			8,21		
21/07/2025 23:00	23,07	23,04		111,96		121,07		0,00		0,03	0,03	30,03	30,01	2,63	2,63			8,19	8,18
21/07/2025 23:30	23,00			118,85		120,05		0,00		0,03		29,62		2,63			8,17		
22/07/2025 00:00	22,58			124,53		120,11		0,00		0,03		29,97		2,64			8,17		
22/07/2025 00:30	22,85	22,72		118,20		120,56		0,00		0,03	0,03	29,93	29,95	2,64	2,64		8,17	8,17	
22/07/2025 01:00	22,98			118,92		118,92		0,00		0,03		29,91	29,90	2,72			8,14	8,13	
22/07/2025 01:30	23,15	23,07		119,18		119,83		0,00		0,03	0,03	29,88	29,90	2,70	2,71		8,12	8,12	
22/07/2025 02:00	23,40	23,52		112,67		119,01		0,00		0,03	0,03	29,86	29,85	2,71	2,71		8,10	8,09	
22/07/2025 02:30	23,63			119,63		121,10		0,00		0,03		29,83		2,70			8,07		
22/07/2025 03:00	23,68			116,39		119,85		0,00		0,03	0,03	29,82	29,81	2,77	2,78		8,06	8,07	
22/07/2025 03:30	23,95	23,82		119,05		119,88		0,00		0,03		29,80		2,78			8,07		
22/07/2025 04:00	24,22	24,37		115,00		120,94		0,00		0,03	0,03	29,79	29,78	2,80	2,82		8,06	8,06	
22/07/2025 04:30	24,51	24,37		112,24		120,79		0,00		0,03		29,77		2,84			8,06		
22/07/2025 05:00	24,61	24,71		117,74		119,84		0,00		0,03	0,03	29,77	29,76	2,90	2,90		8,06	8,06	
22/07/2025 05:30	24,81			118,65		145,35		0,00		0,03		29,75		2,89			8,05		
22/07/2025 06:00	25,00	25,12		137,35		149,26		0,00		0,03	0,03	29,75	29,75	2,94	2,96		8,03	8,03	
22/07/2025 06:30	25,24			144,37		148,84		0,00		0,03		29,74		2,97			8,03		
22/07/2025 07:00	25,49	25,63		149,14		150,65		0,00		0,03	0,03	29,75	29,76	3,02	3,06		8,04	8,04	
22/07/2025 07:30	25,76			150,68		151,22		0,00		0,03		29,77		3,09			8,04		
22/07/2025 08:00	26,11	26,30		108,41		119,64		0,00		0,03	0,03	29,81	29,83	3,28	3,28		8,03	8,05	
22/07/2025 08:30	26,49			106,55		0,00		101,94		0,03	0,03	29,84	29,83	3,28	3,28		8,07		
22/07/2025 09:00	26,98	27,08		15,22		0,00		100,73		0,03		29,90	29,95	3,25	3,25		8,10	8,11	
22/07/2025 09:30	27,17			0,00		0,00		100,25		0,03	0,03	29,99	29,99	3,20	3,23		8,11		
22/07/2025 10:00	27,40	27,26		0,00		0,00		102,33		0,03	0,03	30,07	30,10	3,21	3,21		8,11	8,11	
22/07/2025 10:30	27,12			0,00		0,00		81,10		0,03	0,03	30,13	30,13	3,21			8,11		
22/07/2025 11:00	26,85	26,62		0,00		142,23		0,00		0,03	0,03	30,19	30,26	3,17	3,16		8,16	8,17	
22/07/2025 11:30	26,39			0,00		119,48		0,00		0,03		30,32		3,15			8,18		
22/07/2025 12:00	26,40	25,88		85,90	2.016,00	120,47	2.256,00	0,00		0,03	0,03	30,41	30,45	3,17	3,16		8,20	8,18	
22/07/2025 12:30	25,36			83,67		118,52		0,00		0,03		30,49		3,14			8,16		
22/07/2025 13:00	25,11	24,98		102,20		120,52		0,00		0,03	0,03	30,55	30,66	3,17	3,19		8,17	8,19	
22/07/2025 13:30	24,84			106,83		118,99		0,00		0,03		30,76		3,20			8,21		
22/07/2025 14:00	25,11	25,07		90,95		121,15		0,00		0,03	0,03	30,97	31,06	3,05	3,14		8,27	8,29	
22/07/2025 14:30	25,03			95,93		120,08		0,00		0,03		31,15		3,22			8,31		
22/07/2025 15:00	24,66	24,57		102,51		119,41		0,00		0,03	0,03	31,26	31,32	3,27	3,42		8,31	8,32	
22/07/2025 15:30	24,48	24,57		92,82		121,02		0,00		0,03	0,03	31,37	31,32	3,57			8,33		
22/07/2025 16:00	24,14	23,93		99,71		120,64		0,00		0,03	0,03	31,49	31,52	3,74	3,87		8,34	8,34	
22/07/2025 16:30	23,72			92,49		120,69		0,00		0,03	0,03	31,55	31,56	4,00			8,34		
22/07/2025 17:00	23,74	20,44		97,12		120,29		0,00		0,03	0,03	31,57	31,56	4,22	3,77		8,34	8,35	
22/07/2025 17:30	17,13			107,19		119,64		0,00		0,03	0,03	31,55	31,55	3,32			8,35		
22/07/2025 18:00	17,44	17,62		105,24		121,03		0,00		0,03	0,03	31,51	31,48	3,98	4,89		8,33	8,33	
22/07/2025 18:30	17,79			101,31		122,03		0,00		0,03	0,03	31,45	31,48	5,79			8,33		
22/07/2025 19:00	17,98	17,98		105,62		120,01		0,00		0,03	0,03	31,37	31,33	8,50	10,17		8,30	8,30	
22/07/2025 19:30	17,97			114,05		120,19		0,00		0,03		31,29		11,84			8,29		
22/07/2025 20:00	17,87	17,88		118,19		120,56		0,00		0,03	0,03	31,19	31,14	15,33	15,84		8,26	8,24	
22/07/2025 20:30	17,89			95,97		0,00		0,00		0,03	0,03	31,09		16,35			8,21		
22/07/2025 21:00	17,90	18,06		19,02		0,00		0,00		0,03	0,03	30,97	30,94	3,43	3,39		8,17	8,18	
22/07/2025 21:30	18,21			4,31		0,00		0,00		0,03		30,91		3,34			8,18		
22/07/2025 22:00	17,07	17,18		0,00		0,00		0,00		0,03	0,03	30,54	30,39	3,35	3,34		8,15	8,16	
22/07/2025 22:30	17,28			0,00		0,00		0,00		0,03		30,24		3,32			8,16		
22/07/2025 23:00	17,30	17,44		5,31		0,00		0,00		0,03	0,03	29,90	29,99	3,36	3,32		8,18	8,19	
22/07/2025 23:30	17,58			0,00		0,00		0,00		0,03		29,87		3,28			8,19		
23/07/2025 00:00	17,71	17,84	0,00		0,00		0,00		0,03	0,03	29,71	29,63	3,22	3,24		8,19	8,20		
23/07/2025 00:30	17,96		0,00		0,00		0,00		0,03	0,03	29,54		3,25			8,20			
23/07/2025 01:00	18,12	18,22	0,00		0,00		0,00		0,03	0,03	29,36	29,28	3,29	3,25		8,21	8,22		
23/07/2025 01:30	18,32		0,00		0,00		0,00		0,03		29,19		3,21			8,23			
23/07/2025 02:00	18,52	18,57	0,00		0,00		0,00		0,03	0,03	29,04	28,98	3,19	3,18		8,25	8,25		
23/07/2025 02:30	18,62		0,00		0,00		0,00		0,03		28,91		3,17			8,25			
23/07/2025 03:00	18,83	18,77	0,00		0,00		0,00		0,03	0,03	28,74	28,67	3,10	3,20		8,25	8,27		
23/07/2025 03:30	18,70		0,00		0,00		0,00		0,03		28,59		3,30			8,28			
23/07/2025 04:00	18,92	18,98	0,00		0,00		0,00		0,03	0,03	28,45	28,38	3,17	3,12		8,30	8,30		
23/07/2025 04:30	19,03		5,05		0,00		0,00		0,03		28,30		3,07			8,29			
23/07/2025 05:00	19,20	19,28	4,47		0,00		0,00		0,03	0,03	28,17	28,10	3,06	3,05		8,33	8,32		
23/07/2025 05:30	19,35		5,25		0,00		0,00		0,03		28,03		3,04			8,30			
23/07/2025 06:00	19,53	19,54	5,89		0,00		0,00		0,03	0,03	27,90	27,84	3,20	3,11		8,30	8,31		
23/07/2025 06:30	19,55		5,35		0,00		0,00		0,03		27,77		3,02			8,31			
23/07/2025 07:00	19,56	19,69	5,33		0,00		0,00		0,03	0,03	27,65	27,54	3,03	3,08		8,31	8,32		
23/07/2025 07:30	19,81		5,28		0,00		0,00		0,03	0,03	27,42		3,13			8,32			
23/07/2025 08:00	20,00	17,32	4,55		0,00		145,05		0,03	0,03	27,24	26,96	3,01	3,11		8,30	8,42		
23/07/2025 08:30	14,64		0,00	</															

Thời điểm:	COD (mg/l)			Lưu lượng đầu ra_ số 1		Lưu lượng đầu vào_số 1		Lưu lượng đầu vào_số 2		N-NH ₄ (mg/l)	Nhiệt độ(°C)			TSS (mg/l)			pH		
	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị trung ngày	(m³/h)	(m³/ngày)	(m³/h)	(m³/ngày)	(m³/h)	(m³/ngày)	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	Giá trị trung ngày	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ	
24/07/2025 13:00	20,91	19,44		120,86		0,00		152,45		0,03	0,03	30,51	30,56	1,73	1,73		7,71	7,72	
24/07/2025 13:30	17,96			132,54		0,00		151,64		0,03		30,60		1,73			7,73		
24/07/2025 14:00	18,10	18,07		133,90		0,00		152,78		0,03	0,03	30,70	30,74	1,70	1,73		7,76	7,76	
24/07/2025 14:30	18,04			129,50		0,00		149,54		0,03		30,77		1,75			7,75		
24/07/2025 15:00	18,18			120,50		0,00		150,15		0,03		30,83		1,73			7,73		
24/07/2025 15:30	18,28	18,23		168,77		0,00		0,00		0,02	0,03	30,85	30,84	1,71	1,72		7,77	7,76	
24/07/2025 16:00	18,48			90,65		0,00		0,00		0,02	0,02	30,88	30,90	1,70	1,72		7,74	7,74	
24/07/2025 16:30	18,62	18,55		116,37		0,00		0,00		0,02		30,91		1,73			7,74		
24/07/2025 17:00	18,73	19,08		124,68		0,00		0,00		0,02	0,02	30,93	30,94	1,83	1,92		7,78	7,90	
24/07/2025 17:30	19,43			129,27		0,00		0,00		0,02		30,95		2,01			8,02		
24/07/2025 18:00	20,14	20,53		125,42		0,00		0,00		0,02	0,02	30,98	30,96	2,20	2,34		8,42	8,55	
24/07/2025 18:30	20,31			136,91		0,00		0,00		0,02		30,98		2,48			8,31		
24/07/2025 19:00	22,03			136,69		0,00		0,00		0,02		30,86		2,81			8,81		
24/07/2025 19:30	22,05	22,04		146,17		0,00		0,00		0,02	0,02	30,78	30,82	2,87	2,84		8,88	8,85	
24/07/2025 20:00	16,74			150,67		0,00		0,00		0,02		29,74	29,24	2,78			8,19		
24/07/2025 20:30	16,87	16,81		155,21		0,00		0,00		0,02	0,02	28,74	29,24	2,75	2,77		8,18	8,19	
24/07/2025 21:00	17,14	17,24		147,95		0,00		0,00		0,02	0,02	27,97	27,67	2,69	2,73		8,15	8,19	
24/07/2025 21:30	17,33			154,80		0,00		0,00		0,02		27,37		2,77			8,22		
24/07/2025 22:00	17,50	17,64		143,08		0,00		0,00		0,02	0,02	29,86	26,65	2,79	2,76		8,34	8,33	
24/07/2025 22:30	17,77			152,48		0,00		0,00		0,02		26,44		2,78			8,37		
24/07/2025 23:00	18,04	18,15		150,65		0,00		0,00		0,02	0,02	26,07	25,92	2,70	2,76		8,37	8,40	
24/07/2025 23:30	18,26			153,13		0,00		0,00		0,02		25,76		2,82			8,43		
25/07/2025 00:00	18,56			152,94		0,00		0,00		0,02	0,02	25,47	25,34	2,78	2,78		8,45	8,47	
25/07/2025 00:30	18,91			144,61		0,00		0,00		0,02		25,21		2,78			8,48		
25/07/2025 01:00	18,98	19,13		148,56		0,00		0,00		0,02	0,02	24,97	24,88	2,89	2,87		8,49	8,50	
25/07/2025 01:30	19,27			149,90		0,00		0,00		0,02		24,78		2,85			8,50		
25/07/2025 02:00	19,50	19,61		150,84		0,00		0,00		0,02		24,58		2,79			8,53		
25/07/2025 02:30	19,71			157,69		0,00		0,00		0,02	0,02	24,44	24,51	2,85	2,82		8,56	8,55	
25/07/2025 03:00	19,99			154,84		0,00		0,00		0,02		24,29	24,23	2,84	2,85		8,55		
25/07/2025 03:30	20,24	20,12		148,16		0,00		0,00		0,02	0,02	24,16	24,23	2,85	2,85		8,56		
25/07/2025 04:00	20,53	20,67		150,82		0,00		0,00		0,02		24,02	23,95	2,83	2,85		8,54	8,55	
25/07/2025 04:30	20,80			154,33		0,00		0,00		0,02		23,88		2,86			8,56		
25/07/2025 05:00	21,08	21,25		154,09		0,00		0,00		0,02	0,02	23,73	23,66	2,91	2,88		8,57	8,57	
25/07/2025 05:30	21,42			156,35		0,00		0,00		0,02		23,60		2,85			8,56		
25/07/2025 06:00	21,60	21,70		153,99		0,00		0,00		0,02	0,02	23,47	23,42	2,80	2,77		8,57	8,58	
25/07/2025 06:30	21,80			155,15		0,00		0,00		0,02		23,37		2,73			8,58		
25/07/2025 07:00	17,49	17,85		149,24		0,00		0,00		0,02	0,02	28,37	28,96	3,17	2,99		8,45	8,33	
25/07/2025 07:30	18,21			149,87		0,00		0,00		0,02		29,55		2,80			8,20		
25/07/2025 08:00	18,61	18,79		154,32		0,00		0,00		0,02	0,02	29,73	29,61	2,81	2,84		8,10	8,10	
25/07/2025 08:30	18,97			147,95		0,00		150,72		0,02		29,48		2,86			8,09		
25/07/2025 09:00	19,52	19,74		151,52		0,00		151,44		0,02		29,25	29,14	3,04	2,91		8,10		
25/07/2025 09:30	19,95			158,07		0,00		150,29		0,02	0,02	29,03		2,78			8,12		
25/07/2025 10:00	20,23	20,42		205,93		0,00		149,66		0,02		28,90		2,78			8,13		
25/07/2025 10:30	20,60			251,74		0,00		150,08		0,02	0,02	28,71	28,81	2,74	2,76		8,13	8,13	
25/07/2025 11:00	20,77	20,86		260,06		0,00		151,33		0,02		28,53	28,45	2,70	2,68		8,13	8,14	
25/07/2025 11:30	20,95		19,08	271,00	5.352,00	0,00		150,87	3.288,00	0,02	0,02	28,36	28,45	2,66	2,66	2,67	8,14		
25/07/2025 12:00	21,32	21,37		271,78		0,00		152,35		0,02		28,21	28,14	2,64	2,64		8,16	8,16	
25/07/2025 12:30	21,42			273,90		0,00		150,81		0,02		28,07		2,63			8,16		
25/07/2025 13:00	21,67	21,64		270,90		0,00		152,74		0,02	0,02	27,85	27,91	2,53	2,55		8,17	8,18	
25/07/2025 13:30	21,60			277,23		0,00		149,87		0,02		27,87		2,53			8,19		
25/07/2025 14:00	21,55	21,52		285,65		0,00		149,73		0,02	0,02	27,80	27,77	2,50	2,51		8,21	8,22	
25/07/2025 14:30	21,49			277,07		0,00		151,25		0,02		27,74		2,51			8,22		
25/07/2025 15:00	21,61	18,56		271,62		0,00		151,86		0,02	0,02	27,70	27,70	2,43	2,44		8,24	8,24	
25/07/2025 15:30	15,51			267,04		0,00		151,05		0,02		27,69		2,45			8,24		
25/07/2025 16:00	15,77	15,84		280,02		0,00		150,63		0,02	0,02	27,69	27,69	2,45	2,42		8,25	8,25	
25/07/2025 16:30	15,91			281,66		0,00		151,88		0,02		27,69		2,38			8,24		
25/07/2025 17:00	15,98			284,85		0,00		151,78		0,02		27,69		2,35			8,24		
25/07/2025 17:30	16,04	16,01		281,46		0,00		150,64		0,02	0,02	27,70	27,70	2,27	3,16		8,24	8,24	
25/07/2025 18:00	16,41			289,91		0,00		151,78		0,02		27,67	27,66	2,34	2,94		8,22		
25/07/2025 18:30	16,57	16,49		284,36		0,00		151,99		0,02	0,02	27,64	27,66	2,34	2,94		8,22	8,22	
25/07/2025 19:00	16,70	16,75		295,10		0,00		149,54		0,02		27,58	27,55	2,29	2,48		8,22	8,22	
25/07/2025 19:30	16,79			307,34		0,00		150,87		0,02		27,52		2,67			8,22		
25/07/2025 20:00	17,00	17,11		313,82		0,00		150,20		0,02	0,02	27,44	27,40	2,21	2,22		8,21	8,21	
25/07/2025 20:30	17,22			319,35		0,00		152,72		0,02		27,42		2,22			8,21		
25/07/2025 21:00	17,46	17,57		310,02		0,00		150,49		0,02	0,02	27,24	27,20	2,43	2,39		8,22	8,22	
25/07/2025 21:30	17,67			310,78		0,00		150,78		0,02		27,16		2,43			8,22		
25/07/2025 22:00	17,95	18,02		300,67		0,00		151,87		0,02	0,02	27,05	27,00	2,46	2,30		8,23	8,24	
25/07/2025 22:30	18,08			224,99		0,00		152,03		0,02		26,94	2,14	2,14			8,24		
25/07/2025 23:00	18,18	18,31		179,87		0,00		151,40		0,02	0,02	26,82	26,75	2,13	2,16		8,24	8,25	
25/07/2025 23:30	18,44			172,59		0,00		151,23		0,02		26,67		2,18			8,25		
Giá trị thiết kế	1.488			1.488						1.488		1.488		1.488			1.488		
Giá trị nhận được	1.190	596		1.190		1.190		1.190		1.190	596	1.190	596	1.190	596		1.190	596	
Giá trị lỗi/bất thường	0	0								0	0	0	0	1	0		2	0	
QCVN	60,75									4,00	40,00				40,00			6-9	
Thời điểm Lỗi/ bất thường																			