

Trạm quan trắc: : Nhà máy xử lý nước thải số 2_KCN Giang Điền
Từ thời điểm : 01/03/2025 00:00
đến thời điểm : 31/03/2025 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 bình giờ	Giá trị nhận được	Giá trị trung bình giờ
01/03/2025 00:00	39,72	39,88		147,68		150,76		0,00		0,28	31,22	31,19	10,85	11,12		7,61	7,60
01/03/2025 00:30	40,03			118,53		150,38		0,00		0,28	31,16		11,38			7,59	
01/03/2025 01:00	40,48	40,70		139,74		148,66		0,00		0,28	31,10	31,08	11,74	11,89		7,59	7,59
01/03/2025 01:30	40,92			135,44		150,20		0,00		0,28	31,06		12,04			7,58	
01/03/2025 02:00	41,25			133,31		150,71		0,00		0,28	31,01		12,20			7,57	
01/03/2025 02:30	41,50	41,38		155,82		151,06		0,00		0,28	30,98	31,00	12,30	12,25		7,57	7,57
01/03/2025 03:00	41,02			130,37		150,52		0,00		0,28	30,95	30,94	12,38			7,56	
01/03/2025 03:30	36,03	38,53		163,36		149,63		0,00		0,28	30,93		5,66	9,02		7,56	7,56
01/03/2025 04:00	36,44			122,88		149,68		0,00		0,28	30,91	30,90	5,62	5,59		7,55	7,55
01/03/2025 04:30	36,91	36,68		152,79		151,37		0,00		0,28	30,88		5,56			7,55	
01/03/2025 05:00	37,42			125,04		149,91		0,00		0,28	30,87	30,87	5,52	5,53		7,54	7,54
01/03/2025 05:30	37,89	37,66		143,89		150,85		0,00		0,28	30,86		5,53			7,54	
01/03/2025 06:00	38,26			145,14		150,30		0,00		0,28	30,84		5,51			7,54	
01/03/2025 06:30	38,64	38,45		135,79		150,63		0,00		0,28	30,80	30,82	5,41	5,46		7,53	7,54
01/03/2025 07:00	39,18			155,87		151,86		0,00		0,28	30,81		5,46			7,53	
01/03/2025 07:30	35,01	37,10		136,80		150,12		0,00		0,28	30,71	30,76	5,45	5,46		7,53	7,53
01/03/2025 08:00	35,32	35,79		133,58		150,39		0,00		0,28	30,41	30,70	6,07	5,92		7,61	7,56
01/03/2025 08:30	36,25			122,06		150,65		0,00		0,28	30,98		5,76			7,50	
01/03/2025 09:00	37,32	37,75		140,46		150,24		0,00		0,28	30,77	30,68	5,72	5,73		7,51	7,51
01/03/2025 09:30	38,17			114,55		149,98		0,00		0,28	30,59		5,74			7,51	
01/03/2025 10:00	39,05			81,60		150,85		0,00		0,28	30,45		5,71			7,51	
01/03/2025 10:30	39,91	39,48		77,08		150,54		0,00		0,28	30,31	30,38	5,66	5,69		7,52	7,52
01/03/2025 11:00	40,12			134,10		152,13		0,00		0,28	30,27	30,26	5,61	5,57		7,52	7,53
01/03/2025 11:30	40,39		37,56	130,79	2.616,00	152,46	2.184,00	1,248,00		0,28	30,24		5,53		5,71	7,53	
01/03/2025 12:00	40,90			116,37		150,49		0,00		0,28	30,22	30,23	5,40	5,31		7,54	7,54
01/03/2025 12:30	41,32			118,58		151,78		0,00		0,28	30,23		5,22			7,54	
01/03/2025 13:00	41,59	41,54		108,85		152,25		0,00		0,28	30,26	30,29	4,92	4,78		7,54	7,54
01/03/2025 13:30	41,49			98,13		150,81		0,00		0,28	30,32		4,63			7,53	
01/03/2025 14:00	41,59	41,27		31,42		150,42		0,00		0,28	30,42		4,37			7,54	
01/03/2025 14:30	40,94			6,09		152,04		0,00		0,28	30,53	30,48	4,07	4,22		7,54	7,54
01/03/2025 15:00	39,91			40,19		152,54		0,00		0,28	30,66		4,04			7,54	
01/03/2025 15:30	39,94	39,93		28,54		150,00		0,00		0,28	30,78	30,72	3,95	4,00		7,55	7,55
01/03/2025 16:00	39,22	38,48		8,50		151,91		0,00		0,28	30,90	30,94	3,92	3,88		7,55	7,55
01/03/2025 16:30	37,74			58,47		152,10		0,00		0,28	30,97		3,83			7,56	
01/03/2025 17:00	33,67	33,79		34,21		152,10		0,00		0,28	31,03	31,04	3,71	3,70		7,57	7,57
01/03/2025 17:30	33,91			9,20		150,89		0,00		0,28	31,05		3,69			7,57	
01/03/2025 18:00	34,09			60,67		151,22		0,00		0,27	31,03		3,67			7,57	
01/03/2025 18:30	34,44	34,27		42,44		158,11		0,00		0,27	31,60	31,01	3,67	3,64		7,57	7,57
01/03/2025 19:00	34,67			18,99		151,06		0,00		0,27	30,92		3,58			7,56	
01/03/2025 19:30	34,24	34,46		206,48		150,45		0,00		0,27	30,82	30,87	3,52	3,55		7,56	7,56
01/03/2025 20:00	34,05			198,95		150,14		0,00		0,27	30,73	30,68	3,51	3,60		7,56	7,56
01/03/2025 20:30	32,62	33,34		149,30		150,39		0,00		0,28	30,62		3,68			7,55	
01/03/2025 21:00	32,94	33,07		118,15		150,85		0,00		0,28	30,51	30,46	3,70	3,70		7,55	7,56
01/03/2025 21:30	33,20			132,57		150,80		0,00		0,28	30,41		3,70			7,56	
01/03/2025 22:00	33,35	33,57		168,01		150,14		0,00		0,28	30,32	30,26	3,77	3,81		7,56	7,57
01/03/2025 22:30	32,78			149,82		150,78		0,00		0,28	30,39		3,84			7,57	
01/03/2025 23:00	32,76	32,97		110,37		121,77		0,00		0,28	30,10	30,05	3,72	3,77		7,57	7,57
01/03/2025 23:30	33,17			91,98		121,61		0,00		0,28	29,99		3,81			7,57	
02/03/2025 00:00	33,52	33,70		97,22		120,89		0,00		0,28	29,90	29,86	3,94	3,99		7,58	7,58
02/03/2025 00:30	33,88			85,20		121,13		0,00		0,28	29,81		4,03			7,58	
02/03/2025 01:00	34,19	34,27		74,22		121,28		0,00		0,28	29,71	29,66	4,08	4,05		7,58	7,58
02/03/2025 01:30	34,34			84,40		119,98		0,00		0,28	29,61		4,02			7,57	
02/03/2025 02:00	34,56	34,68		97,62		120,48		0,00		0,28	29,54	29,51	3,97	3,93		7,57	7,57
02/03/2025 02:30	34,79			93,69		122,36		0,00		0,28	29,48		3,89			7,56	
02/03/2025 03:00	34,84	34,89		84,65		121,35		0,00		0,28	29,43		3,80			7,56	
02/03/2025 03:30	34,93			85,52		121,49		0,00		0,28	29,38	29,41	3,71	3,76		7,56	7,56
02/03/2025 04:00	35,10	35,16		85,05		122,00		0,00		0,28	29,34	29,32	3,62	3,60		7,55	7,55
02/03/2025 04:30	35,22			86,22		120,58		0,00		0,28	29,30		3,57			7,54	
02/03/2025 05:00	35,31	35,32		88,02		120,96		0,00		0,28	29,26	29,25	3,50	3,50		7,54	7,54
02/03/2025 05:30	35,32			83,80		122,67		0,00		0,28	29,23		3,49			7,53	
02/03/2025 06:00	35,52	35,54		72,11		120,56		0,00		0,28	29,19	29,17	3,40	3,38		7,53	7,53
02/03/2025 06:30	35,56			88,21		120,65		0,00		0,28	29,14		3,35			7,52	
02/03/2025 07:00	32,06			90,66		120,07		0,00		0,28	30,02		3,54			7,48	
02/03/2025 07:30	32,03	32,05		21,40		150,99		0,00		0,27	30,75	30,49	3,09	3,22		7,47	7,48
02/03/2025 08:00	32,35	32,51		88,87		150,52		0,00		0,27	30,90	30,88	2,84	2,87		7,46	7,46
02/03/2025 08:30	32,66			143,88		149,89		0,00		0,27	30,85		2,80			7,45	
02/03/2025 09:00	32,93	33,04		144,31		150,11		0,00		0,27	30,67	30,58	2,86	2,86		7,45	7,45
02/03/2025 09:30	33,14			166,98		150,23		0,00		0,27	30,49		2,86			7,45	
02/03/2025 10:00	33,42	33,60		130,40		150,47		0,00		0,27	30,29	30,19	2,90	2,97		7,46	7,47
02/03/2025 10:30	33,78			126,93		149,98		0,00		0,27	30,08		3,04			7,47	
02/03/2025 11:00	34,42	34,45		125,67		150,25		0,00		0,27	30,37		3,27			7,50	
02/03/2025 11:30	34,48		34,86	130,04	2.688,00	150,96	1.944,00	1.440,00		0,27	29,85	29,90	3,41	3,38		7,50	7,50
02/03/2025 12:00	34,37			110,32		150,56		0,00		0,27	29,82	29,81	3,51	3,56		7,52	7,53
02/03/2025 12:30	34,13	34,25		116,48		151,27		0,00		0,28	29,80		3,61			7,53	
02/03/2025 13:00	34,38			121,21		149,88		0,00		0,28	29,82	29,86	3,93	3,98		7,55	7,57
02/03/2025 13:30	34,57	34,48		116,35		149,70		0,00		0,28	29,90		4,02			7,58	
02/03/2025 14:00	35,03	34,85		157,91		150,84		0,00		0,28	29,99	30,06	4,21	4,27		7,59	7,60
02/03/2025 14:30	34,66			106,64		150,11		0,00		0,28	30,12		4,32			7,61	
02/03/2025 15:00																	

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 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 nhận được	Giá trị trung bình ngày	Giá trị trung bình giờ
03/03/2025 12:00	31,62	31,90		80,42		120,81		0,00		0,25	0,25	30,96	31,08	4,59	4,66		7,61	7,62
03/03/2025 12:30	32,17			88,10		120,89		0,00		0,25		31,20		4,73			7,63	
03/03/2025 13:00	32,50	32,61		76,42		120,32		0,00		0,25	0,25	31,42		4,89			7,65	
03/03/2025 13:30	32,71			72,62		119,28		0,00		0,25		31,66	31,54	5,04	4,97		7,66	7,66
03/03/2025 14:00	32,56	32,40		76,77		120,70		0,00		0,25	0,25	31,91		5,18			7,68	
03/03/2025 14:30	32,23			78,67		119,87		0,00		0,25		32,17	32,04	5,34	5,26		7,70	7,69
03/03/2025 15:00	32,57	32,54		60,77		120,92		0,00		0,25	0,25	32,34		5,64			7,71	
03/03/2025 15:30	32,51			53,09		0,00		150,99		0,25		32,45	32,40	5,67	5,66		7,72	7,72
03/03/2025 16:00	29,74	29,88		0,00		0,00		152,78		0,25	0,25	32,48	32,49	4,43			7,72	7,72
03/03/2025 16:30	30,01			126,38		0,00		150,04		0,25		32,50		4,42	4,43		7,72	
03/03/2025 17:00	30,15	30,13		148,78		0,00		151,58		0,24	0,24	32,48	32,43	4,36			7,72	7,72
03/03/2025 17:30	30,11			135,85		0,00		152,67		0,24		32,38		3,79	4,08		7,71	
03/03/2025 18:00	29,94	29,39		136,36		0,00		152,21		0,25	0,25	32,30		2,90	2,74		7,61	
03/03/2025 18:30	28,84			146,51		0,00		152,46		0,25	0,25	32,05	32,18	2,57			7,51	7,56
03/03/2025 19:00	28,41	28,46		141,35		0,00		152,52		0,25	0,25	31,73	31,69	2,63	2,66		7,46	
03/03/2025 19:30	28,50			145,78		0,00		151,12		0,25	0,25	31,64		2,68			7,44	
03/03/2025 20:00	28,62	28,56		154,20		0,00		152,06		0,25	0,25	31,53	31,47	5,53	4,18		7,43	7,43
03/03/2025 20:30	28,49			146,26		0,00		150,95		0,25		31,41		2,82			7,43	
03/03/2025 21:00	28,51	28,48		154,80		0,00		150,72		0,25	0,25	31,30	31,26	2,89	2,99		7,43	
03/03/2025 21:30	28,54			157,54		0,00		152,18		0,25		31,21		3,05			7,44	7,44
03/03/2025 22:00	28,61	28,68		147,20		0,00		151,95		0,25	0,25	31,14		3,11			7,43	
03/03/2025 22:30	28,74			155,71		0,00		149,93		0,25		31,07	31,11	3,22	3,17		7,43	7,43
03/03/2025 23:00	28,87	28,81		154,72		0,00		151,35		0,25	0,25	31,01	30,99	3,32	3,38		7,43	7,43
03/03/2025 23:30	28,75			149,47		0,00		151,09		0,25		30,97		3,43			7,43	
04/03/2025 00:00	28,73	28,72		159,66		0,00		152,58		0,25	0,25	30,91	30,89	3,53	3,57		7,43	7,43
04/03/2025 00:30	28,70			153,11		0,00		151,46		0,25		30,87		3,60			7,43	
04/03/2025 01:00	28,48	28,48		156,13		0,00		151,54		0,25	0,25	30,84	30,82	3,72	3,76		7,43	7,43
04/03/2025 01:30	28,48			153,16		0,00		150,27		0,25		30,80		3,80			7,43	
04/03/2025 02:00	28,50	28,50		156,93		0,00		151,16		0,25	0,25	30,78		3,91			7,43	
04/03/2025 02:30	28,49	28,50		148,36		0,00		151,67		0,25	0,25	30,77	30,78	3,99	3,95		7,43	7,43
04/03/2025 03:00	28,55	28,55		155,75		0,00		151,03		0,25	0,25	30,75		4,10			7,43	
04/03/2025 03:30	28,54	28,55		150,49		0,00		151,11		0,25	0,25	30,74	30,75	4,12	4,11		7,43	7,43
04/03/2025 04:00	28,70	28,46		147,19		0,00		152,49		0,25	0,25	30,76	30,76	4,24	4,28		7,43	7,43
04/03/2025 04:30	28,22			148,36		0,00		149,59		0,25		30,76		4,31			7,43	
04/03/2025 05:00	28,22	28,34		161,08		0,00		150,72		0,25	0,25	30,75	30,75	4,38	4,50		7,43	7,43
04/03/2025 05:30	28,46			155,47		0,00		150,69		0,25		30,75		4,61			7,43	
04/03/2025 06:00	28,60	28,68		156,92		0,00		152,92		0,25	0,25	30,76		4,57			7,43	
04/03/2025 06:30	28,75			143,60		0,00		151,85		0,25	0,25	30,76	30,76	4,61	4,59		7,43	7,43
04/03/2025 07:00	28,22	28,30		152,72		0,00		151,41		0,25	0,25	30,75	30,75	4,72	4,76		7,43	7,43
04/03/2025 07:30	28,37			160,07		0,00		151,06		0,25		30,75		4,79			7,43	
04/03/2025 08:00	27,81	27,90		161,27		0,00		151,69		0,27	0,27	30,95	31,22	2,78	2,73		7,51	7,49
04/03/2025 08:30	27,98			161,07		0,00		152,44		0,26		31,48		2,67			7,46	
04/03/2025 09:00	28,34	28,56		161,09		0,00		153,45		0,26	0,26	31,53	31,54	3,51	4,14		7,46	7,46
04/03/2025 09:30	28,78			161,69		0,00		150,59		0,26		31,55		4,77			7,46	
04/03/2025 10:00	28,39	28,46		118,41		0,00		151,48		0,26	0,26	31,63		4,57			7,46	
04/03/2025 10:30	28,53			118,57		0,00		121,78		0,26		31,73	31,68	8,14	7,36		7,47	7,47
04/03/2025 11:00	28,36	27,80		118,36		0,00		120,96		0,26	0,26	31,85	31,87	10,54	6,49		7,48	7,48
04/03/2025 11:30	27,24			118,65		0,00		122,35		0,26	0,26	31,89		2,43			7,47	
04/03/2025 12:00	27,28	27,48		118,20		0,00		121,47		0,26	0,26	31,74	31,72	2,46	2,55		7,47	7,48
04/03/2025 12:30	27,67			118,24		0,00		121,44		0,26	0,26	31,69		2,64			7,48	
04/03/2025 13:00	27,73	27,77		118,76		0,00		120,83		0,26	0,26	31,66	31,67	2,92	3,13		7,48	7,48
04/03/2025 13:30	27,81			118,62		0,00		121,98		0,26		31,67		3,34			7,48	
04/03/2025 14:00	27,56	27,47		119,05		0,00		123,15		0,26	0,26	31,72	31,74	3,90	4,30		7,48	7,48
04/03/2025 14:30	27,38			118,97		149,08		123,77		0,26		31,74		1,69			7,48	
04/03/2025 15:00	27,40	27,33		142,59		0,00		171,55		0,26	0,26	31,79		5,58			7,48	
04/03/2025 15:30	27,26			201,38		160,42		171,09		0,26		31,83	31,81	6,61	6,10		7,48	7,48
04/03/2025 16:00	27,30	27,48		201,63		149,23		171,91		0,26	0,26	31,88	31,85	7,72	5,06		7,49	7,49
04/03/2025 16:30	27,65			269,37		149,51		171,05		0,26		31,81		2,39			7,49	
04/03/2025 17:00	27,50	27,41		320,74		149,72		171,56		0,26	0,26	31,72	31,69	2,38	2,42		7,51	7,52
04/03/2025 17:30	27,31			282,52		149,26		170,48		0,26		31,66		2,45			7,52	
04/03/2025 18:00	27,17	27,17		336,69		170,25		172,60		0,26	0,26	31,66	31,51	2,59	2,70		7,52	7,53
04/03/2025 18:30	27,62			353,67		150,29		170,20		0,26		31,32		2,80			7,53	
04/03/2025 19:00	27,22	27,25		353,71		149,83		172,64		0,26	0,26	31,32	31,27	3,08	3,26		7,53	7,53
04/03/2025 19:30	27,28			178,05		149,96		170,44		0,26		31,21		3,43			7,53	
04/03/2025 20:00	27,41	27,59		228,54		149,87		0,00		0,26	0,26	31,49	31,54	3,10	3,17		7,61	7,62
04/03/2025 20:30	27,76			216,88		149,34		0,00		0,26		31,59		3,24			7,62	
04/03/2025 21:00	28,07	28,17		190,94		150,53		0,00		0,26	0,26	31,50	31,49	3,54	3,49		7,62	7,62
04/03/2025 21:30	28,27			66,75		0,00		0,00		0,26		31,48		3,43			7,62	
04/03/2025 22:00	28,62	28,28		37,15		0,00		0,00		0,26	0,26	31,36	31,30	3,67	3,70		7,64	7,64
04/03/2025 22:30	27,94			23,94		0,00		0,00		0,26		31,74		3,72			7,64	
04/03/2025 23:00	28,33	28,51		12,85		0,00		0,00		0,26	0,26	31,16	31,14	3,89	3,97		7,64	7,64
04/03/2025 23:30	28,69			14,00		0,00		0,00		0,26		31,12		4,04			7,64	
05/03/2025 00:00	28,88	28,84		6,86		0,00		0,00		0,26	0,26	31,06	31,04	4,13	4,13		7,63	7,63
05/03/2025 00:30	28,79			6,24		0,00		0,00		0,26		31,02		4,13			7,62	
05/03/2025 01:00	28,39	27,48		7,87		0,00		0,00		0,26	0,26	30,91	30,84	4,04	3,96		7,56	7,52
05/03/2025 01:30	26,56			5,36		0,00		0,00		0,26		30,76		3,87				

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
06/03/2025 02:30	31,24			163,62		0,00		150,48		0,26		29,06		3,77			7,64	
06/03/2025 03:00	31,78	31,98		172,15		0,00		151,84		0,27	0,27	28,94	28,88	3,92	3,99		7,64	
06/03/2025 03:30	32,18			171,57		0,00		152,39		0,27		28,82		4,05			7,65	7,65
06/03/2025 04:00	32,48			172,48		0,00		151,70		0,27		28,71		4,17			7,66	
06/03/2025 04:30	32,86	32,67		162,08		0,00		150,98		0,27	0,27	28,60	28,66	4,40	4,29		7,66	7,66
06/03/2025 05:00	33,26	33,39		169,51		0,00		150,56		0,27		28,50		4,33			7,67	
06/03/2025 05:30	33,51			173,92		0,00		150,75		0,27	0,27	28,39	28,45	4,37	4,35		7,67	7,67
06/03/2025 06:00	27,23	27,29		165,36		0,00		150,85		0,27	0,27	28,29	28,60	4,33	4,19		7,67	7,63
06/03/2025 06:30	27,34			170,04		0,00		152,77		0,27		28,90		4,04			7,59	
06/03/2025 07:00	27,49	27,57		166,25		0,00		151,10		0,27	0,27	29,30	29,48	3,83	3,77		7,53	7,51
06/03/2025 07:30	27,64			155,96		0,00		102,20		0,26		29,65		3,70			7,49	
06/03/2025 08:00	26,34			132,40		100,50		101,28		0,27		30,65		2,45			7,47	
06/03/2025 08:30	26,54	26,44		161,09		99,82		100,76		0,26	0,27	31,58	31,12	3,10	2,78		7,40	7,44
06/03/2025 09:00	27,29			200,07		100,07		102,24		0,26	0,26	31,26	31,14	4,22	4,87		7,45	7,47
06/03/2025 09:30	27,86			188,14		100,28		102,02		0,25		31,02		5,51			7,49	
06/03/2025 10:00	28,59	28,75		189,94		101,13		103,05		0,25	0,25	30,97	31,06	7,38	8,32		7,52	7,52
06/03/2025 10:30	28,90			170,61		100,07		103,32		0,25		31,15		9,26			7,52	
06/03/2025 11:00	28,93	27,63	28,22	192,51	4.944,00	101,02	2.040,00	101,81	3.000,00	0,25	0,25	31,23	31,24	10,80	7,36		7,54	7,51
06/03/2025 11:30	26,32			165,87		99,35		102,11		0,25		31,24		9,91			7,48	
06/03/2025 12:00	26,62			186,87		100,11		101,51		0,25		31,27		4,58			7,49	
06/03/2025 12:30	26,77	26,70		220,17		169,31		152,00		0,25	0,25	31,32	31,30	7,67	6,54		7,49	7,49
06/03/2025 13:00	26,92			295,98		170,19		151,51		0,25		31,42		10,32	11,96		7,48	
06/03/2025 13:30	27,22	27,07		289,74		169,78		150,97		0,25	0,25	31,56	31,49	13,59			7,47	7,48
06/03/2025 14:00	27,84	26,93		314,01		171,77		152,12		0,25		31,69	31,76	17,18	10,20		7,47	7,47
06/03/2025 14:30	26,02			288,70		169,77		151,29		0,25	0,25	31,82	31,72	3,22			7,47	
06/03/2025 15:00	26,60	26,70		284,18		170,34		150,76		0,25	0,25	31,95	32,06	3,52	3,70		7,48	7,48
06/03/2025 15:30	26,79			278,00		169,98		151,14		0,25		32,08		3,87			7,48	
06/03/2025 16:00	27,05			280,64		170,41		151,61		0,25		32,17		4,58			7,49	
06/03/2025 16:30	27,17	27,11		275,32		170,20		151,20		0,25	0,25	32,21	32,19	6,50	5,04		7,50	7,50
06/03/2025 17:00	27,58			298,32		171,78		152,13		0,25	0,25	32,20	32,21	6,52	6,64		7,52	7,52
06/03/2025 17:30	27,31			286,69		170,70		152,76		0,25		32,21		6,75			7,51	
06/03/2025 18:00	27,50	27,36		309,45		170,86		151,27		0,25	0,25	32,18	32,15	7,77	8,13		7,52	7,53
06/03/2025 18:30	27,22			292,95		170,86		152,81		0,25		32,11		8,48			7,53	
06/03/2025 19:00	26,87	26,76		306,56		171,20		151,92		0,25	0,25	32,03	31,98	9,45	9,70		7,53	7,54
06/03/2025 19:30	26,65			299,13		170,88		151,03		0,25		31,93		9,95			7,54	
06/03/2025 20:00	26,83	26,31		329,71		169,31		152,91		0,25	0,26	31,88	31,82	10,98	7,24		7,51	7,51
06/03/2025 20:30	26,79			301,26		169,31		151,39		0,26		31,79		3,49			7,51	
06/03/2025 21:00	26,32	26,56		328,45		170,45		151,75		0,25	0,25	31,73	31,72	3,51	3,52		7,50	7,50
06/03/2025 21:30	26,80			218,71		0,00		0,00		0,25	0,25	31,70	31,72	3,52	3,52		7,51	7,51
06/03/2025 22:00	27,05	27,25		65,37		0,00		0,00		0,26	0,26	31,66	31,64	3,52	3,54		7,51	7,51
06/03/2025 22:30	27,45			23,87		0,00		0,00		0,26		31,62		3,56			7,51	
06/03/2025 23:00	27,80	28,00		25,05		0,00		0,00		0,26	0,26	31,56	31,54	3,67	3,70		7,52	7,53
06/03/2025 23:30	28,19			15,06		0,00		0,00		0,26		31,52		3,73			7,53	
07/03/2025 00:00	28,28	28,51		18,21		0,00		0,00		0,26	0,26	31,47	31,44	3,74	3,72		7,53	7,53
07/03/2025 00:30	28,73			15,22		0,00		0,00		0,26		31,41		3,70			7,53	
07/03/2025 01:00	29,08	29,22		14,57		0,00		0,00		0,26	0,26	31,34	31,31	3,80	3,84		7,53	7,53
07/03/2025 01:30	29,36			17,13		0,00		0,00		0,26		31,28		3,88			7,53	
07/03/2025 02:00	29,62	29,75		18,47		0,00		0,00		0,26	0,26	31,22	31,19	4,01	4,27		7,54	7,55
07/03/2025 02:30	29,88			20,44		0,00		0,00		0,26		31,16		4,52			7,55	
07/03/2025 03:00	30,01	30,16		17,49		0,00		0,00		0,26	0,26	31,11	31,07	4,70	4,83		7,55	7,56
07/03/2025 03:30	30,31			14,56		0,00		0,00		0,26		31,03		4,95			7,56	
07/03/2025 04:00	30,51	30,53		10,91		0,00		0,00		0,26	0,26	30,97	30,92	5,13	5,20		7,57	7,57
07/03/2025 04:30	30,55			11,93		0,00		0,00		0,26		30,97		5,27			7,57	
07/03/2025 05:00	29,87	29,99		10,24		0,00		0,00		0,26	0,26	30,79	30,76	5,45	5,50		7,58	7,58
07/03/2025 05:30	30,10			13,14		0,00		0,00		0,26	0,26	30,73		5,55			7,58	
07/03/2025 06:00	30,01	21,87		14,49		0,00		0,00		0,26	0,25	30,64	30,30	5,63	4,30		7,59	7,33
07/03/2025 06:30	13,73			5,23		0,00		0,00		0,24		29,96		2,97			7,07	
07/03/2025 07:00	13,87	14,22		4,84		0,00		0,00		0,26	0,26	29,86	29,83	2,73	2,72		7,03	7,04
07/03/2025 07:30	14,57			3,07		0,00		0,00		0,26	0,26	29,80		2,71			7,04	
07/03/2025 08:00	15,44	15,79		0,00		0,00		0,00		0,26	0,26	29,75	29,68	2,69	2,64		7,04	7,04
07/03/2025 08:30	16,13			0,00		0,00		0,00		0,26		29,59		2,59			7,04	
07/03/2025 09:00	16,17	16,65		0,00		0,00		0,00		0,26	0,27	29,46	29,40	2,67	2,63		7,04	7,05
07/03/2025 09:30	16,93			0,00		0,00		0,00		0,27		29,34		2,58			7,05	
07/03/2025 10:00	16,98	17,06		0,00		0,00		0,00		0,27	0,27	29,20	29,13	2,60	2,59		7,04	7,01
07/03/2025 10:30	17,13			0,00		0,00		0,00		0,27		29,06		2,58			6,97	
07/03/2025 11:00	15,49	15,20	22,11	0,00	1.872,00	0,00	1.128,00	0,00	768,00	0,27	0,27	28,97	28,94	2,58	2,60	3,50	7,00	7,01
07/03/2025 11:30	14,91			0,00		0,00		0,00		0,27		28,90		2,61			7,01	
07/03/2025 12:00	14,92	15,07		0,00		0,00		0,00		0,27	0,27	28,81	28,77	2,56	2,56		7,02	7,02
07/03/2025 12:30	15,21			0,00		0,00		0,00		0,27		28,73		2,55			7,01	
07/03/2025 13:00	15,64	15,45		0,00		0,00		0,00		0,27	0,27	28,68	28,66	2,57	2,51		7,04	7,06
07/03/2025 13:30	15,35			0,00		0,00		0,00		0,27	0,27	28,63		2,49			7,07	
07/03/2025 14:00	15,74	15,63		0,00		0,00		0,00		0,27	0,27	28,60	28,59	2,51	2,50		7,09	7,11
07/03/2025 14:30	15,51			0,00		0,00		0,00		0,27		28,58		2,48			7,12	
07/03/2025 15:00	15,26	15,33		0,00		0,00		0,00		0,27	0,27	28,55	28,54	2,48	2,49		7,13	7,11
07/03/2025 15:30	15,40			0,00		0,00		0,00		0,27		28,52		2,49			7,09	
07/03/2025 16:30	14,15	14,15		5,10		81,64		0,00		0,27	0,27	28,79	28,79	2,51	2,51			

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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
08/03/2025 18:00	26,98	27,20	29,66	4.032,00	2.568,00	1.296,00	0,00	170,61	0,26	0,26	30,29	30,28	2,90	2,91	2,43	7,43	7,43																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
08/03/2025 18:30	27,41	27,20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
08/03/2025 19:30	28,00	28,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
08/03/2025 20:00	28,22	28,39																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
08/03/2025 20:30	28,55	28,39																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
08/03/2025 21:00	26,34	26,45																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
08/03/2025 21:30	26,56	26,45																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
08/03/2025 22:00	26,91	27,12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
08/03/2025 22:30	27,32	27,32																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
08/03/2025 23:00	27,58	27,75																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
08/03/2025 23:30	27,91	27,75																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 00:00	28,20	28,40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 00:30	28,60	28,40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 01:00	28,96	29,15																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 01:30	29,34	29,15																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 02:00	29,54	29,67																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 02:30	29,79	29,67																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 03:00	30,15	30,32																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 03:30	30,48	30,32																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 04:00	30,82	30,96																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 04:30	31,10	31,65																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 05:00	31,55	31,65																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 05:30	31,74	31,65																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 06:00	31,93	29,57																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 06:30	27,20	27,20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 07:00	27,45	27,59																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 07:30	27,73	27,59																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 08:00	28,06	28,15																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 08:30	28,24	28,15																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 09:00	28,43	28,53																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 09:30	28,62	28,53																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 10:00	28,92	29,02																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 10:30	29,11	29,02																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 11:00	29,60	29,91																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 11:30	30,21	31,20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 12:00	30,86	31,20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 12:30	31,53	32,09																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 13:00	32,09	32,36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 13:30	32,62	32,36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 14:00	33,25	33,45																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 14:30	33,64	33,45																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 15:00	34,19	30,86																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 15:30	27,52	28,22																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 16:00	28,03	28,22																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 16:30	28,40	28,88																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 17:00	28,71	28,88																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 17:30	29,04	29,57																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 18:00	29,51	29,57																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 18:30	29,63	30,11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 19:00	29,91	30,11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 19:30	30,31	30,49																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 20:00	30,62	27,13																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 20:30	30,35	27,13																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 21:00	27,00	27,75																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 21:30	27,25	27,93																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 22:00	27,75	27,93																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 22:30	28,11	28,68																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 23:00	28,60	28,76																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
09/03/2025 23:30	28,76	29,50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 00:00	29,35	29,50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 00:30	29,65	29,88																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 01:00	29,73	30,03																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 01:30	30,03	30,61																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 02:00	30,42	30,61																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 02:30	30,79	31,40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 03:00	31,20	31,40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 03:30	31,60	31,88																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 04:00	31,93	31,88																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 04:30	31,82	30,52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 05:00	31,04	30,52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 05:30	29,99	30,52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 06:00	26,33	26,48																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 06:30	26,62	27,18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 07:00	26,98	27,18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 07:30	27,37	28,24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 08:00	27,90	28,24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 08:30	28,57	29,35																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 09:00	29,15	29,35																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 09:30	29,55	28,69																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 10:00	29,98	27,87																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 10:30	27,39	27,87																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 11:00	27,63	28,10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 11:30	28,10	28,50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 12:00	28,50	29,01																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 12:30	29,01	29,26																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 13:00	29,26	29,14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 13:30	29,14	26,65																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 14:00	26,65	26,45																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 14:30	26,45	26,45																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 15:00	26,38	26,45																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 15:30	26,45	26,58																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 16:00	26,51	26,65																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 16:30	26,65	26,83																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 17:00	26,83	26,95																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 17:30	27,06	27,74																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 18:00	27,57	27,74																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 18:30	27,97	28,49																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 19:00	28,49	28,75																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 19:30	29,00	25,72																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 20:00	25,72	12,86																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 20:30	0,00	27,06																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 21:00	27,06	27,91																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 21:30	27,91	27,72																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 22:00	28,55	26,88																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 22:30	26,88	27,19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 23:00	27,19	27,89																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
10/03/2025 23:30	27,89	28,55																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
11/03/2025 00:00	28,25	28,55																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
11/03/2025 00:30	28,84	29,88																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
11/03/2025 01:00	29,57	30,19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
11/03/2025 01:30	30,19	30,65																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
11/03/2025 02:00	30,65	31,13																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
11/03/2025 02:30	31,13	31,86																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
11/03/2025 03:00	31,86	32,06																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
11/03/2025 03:30	32,06	32,42																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
11/03/2025 04:00	32,42	32,78																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
11/03/2025 04:30	32,78	33,08																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
11/03/2025 05:00	33,08	33,60																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
11/03/2025 05:30	33,60	33,94																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
11/03/2025 06:00	33,94	34,61																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
11/03/2025 06:30	34,61	27,55																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
11/03/2025 07:00	27,55	27,62																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
11/03/2025 07:30	27,62	28,10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
11/03/2025 08:00	28,10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

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 trung bình được	
11/03/2025 09:00	28,70	28,90	30,35	89,65	3.600,00	120,29	2.832,00	0,00	1.032,00	0,25	0,25	31,16	31,22	3,41	3,49	7,77	7,58
11/03/2025 09:30	29,10			89,75						0,25		31,27		3,56			7,57
11/03/2025 10:00	29,20			90,70						0,25	0,25	31,44	31,53	3,94	4,54		7,53
11/03/2025 10:30	30,36	29,98		87,43						0,25		31,61		3,14			7,55
11/03/2025 11:00	30,94	31,28		118,19						0,25	0,25	31,80	31,94	7,52	9,19		7,57
11/03/2025 11:30	31,62			113,91						0,25		32,08		10,85			7,59
11/03/2025 12:00	32,35	32,79		98,27						0,25	0,25	32,38	32,50	15,90	17,80		7,63
11/03/2025 12:30	33,23			137,52						0,25		32,61		19,69			7,65
11/03/2025 13:00	34,02	30,87		111,07						0,24	0,24	32,78	32,85	22,91	13,33		7,65
11/03/2025 13:30	27,71			94,38						0,24		32,91		3,74			7,61
11/03/2025 14:00	28,16	28,37		151,07						0,24		32,69		4,49			7,59
11/03/2025 14:30	28,57			117,89						0,24	0,24	32,47	32,58	6,85	5,67		7,59
11/03/2025 15:00	29,14	29,35		42,30						0,25		32,27		9,26			7,60
11/03/2025 15:30	29,55			72,81						0,25	0,25	32,08	32,18	11,97	10,62		7,61
11/03/2025 16:30	30,23	30,23		292,63						0,25	0,25	31,65	31,65	3,23	3,23		7,61
11/03/2025 17:00	30,50	30,59		262,80						0,25	0,25	31,45	31,35	3,26			7,60
11/03/2025 17:30	30,67			256,31						0,25		31,24		3,27			7,60
11/03/2025 18:00	30,77	30,17		331,08						0,25	0,26	31,04	30,94	3,34	3,41		7,59
11/03/2025 18:30	29,57			234,54						0,26		30,84		3,47			7,58
11/03/2025 19:00	29,48	29,55		249,48						0,26		30,59		3,58			7,58
11/03/2025 19:30	29,61			306,08						0,26	0,26	30,45	30,55	3,69	3,64		7,58
11/03/2025 20:00	29,99	30,18		247,34						0,26		30,26		3,86			7,58
11/03/2025 20:30	30,37			240,26						0,26	0,26	30,08	30,17	4,07	3,97		7,58
11/03/2025 21:00	30,79	30,89		307,17						0,26		29,87		4,21	4,33		7,59
11/03/2025 21:30	30,98			241,65						0,26	0,26	29,70	29,79	4,44			7,59
11/03/2025 22:00	31,12	31,27		211,59						0,26		29,52		4,60	4,71		7,60
11/03/2025 22:30	31,42			202,63						0,26		29,35		4,82			7,61
11/03/2025 23:00	27,16	27,27		184,34						0,26		29,19		2,86			7,62
11/03/2025 23:30	27,38			81,25						0,26	0,26	29,05	29,12	2,85	2,86		7,63
12/03/2025 00:00	27,60	27,73	26,14	30,52	2.592,00	0,00	1.344,00	0,00	1.584,00	0,27	0,27	28,91	28,86	2,82	2,82	3,08	7,64
12/03/2025 00:30	27,86			20,66						0,27		28,80		2,82			7,66
12/03/2025 01:00	28,14	28,29		19,46						0,27	0,27	28,66	28,61	2,79	2,78		7,67
12/03/2025 01:30	28,43			19,98						0,27		28,55		2,76			7,68
12/03/2025 02:00	28,71	28,82		18,58						0,27	0,27	28,44	28,39	2,79	2,78		7,69
12/03/2025 02:30	28,93			17,00						0,27		28,34		2,76			7,70
12/03/2025 03:00	29,13	29,26		19,97						0,27	0,27	28,24	28,18	2,74	2,74		7,72
12/03/2025 03:30	29,29			15,20						0,27		28,01		2,72			7,73
12/03/2025 04:00	29,58	29,71		13,73						0,27	0,27	28,01	27,97	2,72	2,70		7,74
12/03/2025 04:30	29,83			14,53						0,27		27,92		2,67			7,76
12/03/2025 05:00	30,00	30,16		18,02						0,27	0,27	27,83	27,78	2,66	2,67		7,77
12/03/2025 05:30	30,31			15,37						0,27		27,72		2,67			7,78
12/03/2025 06:00	30,40	28,96		14,75						0,27	0,27	27,64	27,59	2,66	2,64		7,80
12/03/2025 06:30	27,52			12,28						0,27		27,54		2,62			7,83
12/03/2025 07:00	27,66	27,78		7,91						0,27	0,27	27,46	27,43	2,65	2,64		7,83
12/03/2025 07:30	27,90			7,83						0,25		27,39		2,62			7,85
12/03/2025 08:00	27,64	27,75		0,00						0,25	0,25	29,84	30,07	1,78	2,06		7,16
12/03/2025 08:30	27,85			0,00						0,25		30,30		1,34			6,90
12/03/2025 09:00	27,88	27,95		0,00						0,25	0,25	30,13	30,03	1,73	1,72		6,80
12/03/2025 09:30	28,01			68,98						0,25		29,93		1,71			6,80
12/03/2025 10:00	11,03	10,97		0,00						0,25	0,25	30,07	30,09	1,72	1,72		6,75
12/03/2025 10:30	10,90			76,24						0,25		30,10		1,72			6,75
12/03/2025 11:00	13,39	15,07		148,95						0,25	0,25	30,30	30,54	1,77	1,83		6,89
12/03/2025 11:30	16,75			185,19						0,25		30,77		1,88			7,05
12/03/2025 12:00	20,97	22,15		194,10						0,26	0,26	31,19	31,35	2,29	2,42		7,22
12/03/2025 12:30	23,32			191,01						0,25		31,51		2,55			7,34
12/03/2025 13:00	24,89	25,40		120,93						0,25	0,25	31,73	31,85	2,67	2,68		7,37
12/03/2025 13:30	25,90			192,84						0,25		31,96		2,69			7,36
12/03/2025 14:00	26,66	26,92		198,76						0,25	0,25	32,14	31,29	2,72	2,73		7,36
12/03/2025 14:30	27,18			213,23						0,25		30,43		2,74			7,19
12/03/2025 15:00	27,69	27,96		178,04						0,25	0,25	32,33	32,32	2,82	3,00		7,17
12/03/2025 15:30	28,23			175,84						0,25		32,31		3,17			7,15
12/03/2025 16:00	28,46	26,77		220,88						0,25	0,25	32,31	32,29	2,95	3,34		7,15
12/03/2025 16:30	25,08			202,54						0,25		32,27		2,73			7,13
12/03/2025 17:00	25,66	25,90		197,99						0,25	0,25	32,25	32,21	3,32	3,80		7,14
12/03/2025 17:30	26,14			237,22						0,25		32,17		4,28			7,16
12/03/2025 18:00	26,57	26,84		202,88						0,25	0,25	32,05	31,99	5,46	6,12		7,16
12/03/2025 18:30	27,11			217,83						0,25		31,93		6,77			7,16
12/03/2025 19:00	27,51	27,72		254,25						0,25	0,25	31,85	31,80	8,56	9,54		7,17
12/03/2025 19:30	27,92			211,83						0,25		31,75		10,52			7,14

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
14/03/2025 00:30	26,29		24,17	14,97		0,00		0,00		0,25		31,22		2,23		2,10	7,05	
14/03/2025 01:00	26,69	26,95		17,48		0,00		0,00		0,25	0,25	31,20	31,18	2,26	2,28		7,04	7,05
14/03/2025 01:30	27,20			18,31		0,00		0,00		0,25		31,16		2,29			7,05	
14/03/2025 02:00	27,57	27,37		13,25		0,00		0,00		0,25		31,11		2,28	2,28		6,99	7,02
14/03/2025 02:30	27,16			16,87		0,00		0,00		0,25	0,25	30,98	31,05	2,27			6,91	
14/03/2025 03:00	25,87	25,02		19,13		0,00		0,00		0,25	0,25	30,80	30,73	2,23	2,19		6,83	6,87
14/03/2025 03:30	24,16			18,03		0,00		0,00		0,25		30,65		2,14			6,76	
14/03/2025 04:00	22,93	22,41		15,74		0,00		0,00		0,25	0,25	30,51	30,47	2,07	2,04		6,63	6,74
14/03/2025 04:30	21,88			19,57		0,00		0,00		0,25		30,42		2,01			6,61	
14/03/2025 05:00	21,30	21,03		15,26		0,00		0,00		0,25	0,25	30,35	30,32	1,98	1,96		6,63	6,67
14/03/2025 05:30	20,76			14,27		0,00		0,00		0,25		30,28		1,94			6,63	
14/03/2025 06:00	20,19	17,61		19,02		0,00		0,00		0,25	0,26	30,22	30,19	1,90	1,90		6,63	6,62
14/03/2025 06:30	15,03			22,66		0,00		0,00		0,26	0,26	30,15		1,90			6,61	
14/03/2025 07:00	15,08	15,14		12,42		0,00		0,00		0,26	0,26	29,93	29,86	1,87	1,88		6,60	6,61
14/03/2025 07:30	15,19			11,35		0,00		0,00		0,26		29,79		1,88			6,62	
14/03/2025 08:00	15,33	15,41		0,00		0,00		0,00		0,26	0,26	29,62	29,56	1,87	1,86		6,63	6,63
14/03/2025 08:30	15,48			0,00		0,00		0,00		0,26		29,49		1,85			6,63	
14/03/2025 09:00	15,61	15,66		0,00		0,00		121,12		0,27	0,27	29,34	29,26	1,86	1,87		6,63	6,63
14/03/2025 09:30	15,70			11,40		0,00		170,68		0,26	0,27	29,18		1,87			6,63	
14/03/2025 10:00	15,80	15,49		106,45		0,00		172,16		0,27		29,09	29,35	2,44	2,21		6,64	6,62
14/03/2025 10:30	15,17			163,45		0,00		169,95		0,26	0,27	29,60		1,98			6,60	
14/03/2025 11:00	16,80	18,33		171,27		0,00		173,00		0,26		30,03	30,24	2,06	2,11		6,73	6,81
14/03/2025 11:30	19,86			167,12		0,00		171,08		0,27		30,45		2,15			6,88	
14/03/2025 12:00	21,90	22,73		169,02		0,00	0,00	171,40		0,26	0,26	30,76	30,88	2,25	2,25		6,97	7,00
14/03/2025 12:30	23,56			158,39		0,00		171,44		0,26		30,99		2,24			7,03	
14/03/2025 13:00	24,96	25,52		154,67		0,00		171,81		0,26	0,26	31,19	31,28	2,15	2,15		7,07	7,10
14/03/2025 13:30	26,07			147,83		0,00		172,59		0,26		31,37		2,14			7,12	
14/03/2025 14:00	26,97	27,39		155,04		0,00		171,09		0,26	0,26	31,53	31,59	2,15	2,13		7,14	7,16
14/03/2025 14:30	27,80			152,08		0,00		171,72		0,25	0,26	31,65		2,10			7,17	
14/03/2025 15:00	28,45	28,73		145,53		0,00		171,68		0,25	0,25	31,75	31,77	2,10	2,09		7,18	7,19
14/03/2025 15:30	29,00			153,39		0,00		170,11		0,25		31,78		2,08			7,19	
14/03/2025 16:00	29,53	29,74		155,36		0,00		170,39		0,25	0,25	31,83	31,84	2,08	2,07		7,20	7,20
14/03/2025 16:30	29,94			163,30		0,00		170,48		0,25		31,85		2,06			7,20	
14/03/2025 17:00	30,48	30,78		164,43		0,00		169,56		0,25	0,25	31,87	31,85	2,07	2,06		7,22	7,22
14/03/2025 17:30	31,07			154,65		0,00		171,76		0,25		31,82		2,05			7,22	
14/03/2025 18:00	31,42	31,71		164,98		0,00		172,95		0,25		31,76	31,72	2,07	2,08		7,21	7,21
14/03/2025 18:30	31,99			174,83		0,00		171,47		0,25	0,25	31,68		2,09			7,21	
14/03/2025 19:00	32,13	28,68		180,02		0,00		169,93		0,26	0,26	31,61	31,57	2,10	2,14		7,21	7,21
14/03/2025 19:30	25,22			162,92		0,00		152,52		0,26		31,53		2,17			7,21	
14/03/2025 20:00	25,64	25,88		173,07		0,00		151,45		0,26	0,26	31,30	31,22	2,18	2,15		7,21	7,21
14/03/2025 20:30	26,11			163,74		0,00		152,56		0,26		31,13		2,12			7,21	
14/03/2025 21:00	26,65	26,81		167,29		0,00		150,95		0,26	0,26	30,91	30,82	2,17	2,25		7,21	7,22
14/03/2025 21:30	26,97			159,95		0,00		151,71		0,26		30,72		2,33			7,22	
14/03/2025 22:00	27,35	27,49		170,27		0,00		150,62		0,26	0,26	30,50	30,42	2,27	2,20		7,23	7,23
14/03/2025 22:30	27,62			163,08		0,00		152,10		0,26		30,33		2,13			7,23	
14/03/2025 23:00	27,91	28,10		166,88		0,00		150,47		0,26	0,26	30,14	30,05	2,09	2,09		7,23	7,24
14/03/2025 23:30	28,28			175,31		0,00		150,61		0,26		29,95		2,09			7,24	
15/03/2025 00:00	28,52	28,70	174,34		0,00		151,79		0,26	0,27	29,77	29,68	2,14	2,11	7,24	7,24		
15/03/2025 00:30	28,88		177,43		0,00		152,03		0,27		29,58		2,08		7,25			
15/03/2025 01:00	29,09	29,22	166,66		0,00		151,27		0,27	0,27	29,42	29,35	2,05	2,06	7,25	7,26		
15/03/2025 01:30	29,34		164,30		0,00		151,06		0,27		29,27		2,06		7,26			
15/03/2025 02:00	29,50	29,62	169,43		0,00		151,38		0,27	0,27	29,13	29,06	2,06	2,05	7,26	7,27		
15/03/2025 02:30	29,74		168,63		0,00		153,37		0,27		28,99		2,04		7,27			
15/03/2025 03:00	29,99	30,06	178,29		0,00		150,82		0,27	0,27	28,88	28,81	2,04	2,03	7,27	7,28		
15/03/2025 03:30	30,13		164,95		0,00		152,56		0,27		28,74		2,02		7,28			
15/03/2025 04:00	30,34	30,44	167,72		0,00		151,50		0,27	0,27	28,61	28,56	2,03	2,03	7,28	7,29		
15/03/2025 04:30	30,54		141,41		0,00		151,76		0,27	0,27	28,51		2,02		7,29			
15/03/2025 05:00	30,80	30,58	165,02		0,00		152,33		0,27	0,27	28,39	28,34	2,02	2,02	7,29	7,30		
15/03/2025 05:30	30,36		174,23		0,00		150,91		0,27		28,28		2,01		7,30			
15/03/2025 06:00	25,85	25,93	155,51		0,00		152,62		0,27	0,27	28,16	28,13	1,99	1,99	7,30	7,30		
15/03/2025 06:30	26,01		176,42		0,00		151,60		0,27		28,10		1,99		7,30			
15/03/2025 07:00	26,23	26,31	188,68		0,00		150,95		0,27	0,27	28,06	28,04	1,99	1,99	7,30	7,30		
15/03/2025 07:30	26,39		227,79		150,47		0,00		0,27	0,27	28,02		1,98		7,30			
15/03/2025 08:00	27,96	28,04	103,59		150,69		0,00		0,27	0,27	30,23	31,03	2,60	2,73	7,38	7,30		
15/03/2025 08:30	28,12		102,75		148,94		0,00		0,26		31,83		2,85		7,22			
15/03/2025 09:00	28,51	28,78	153,11		150,29		0,00		0,25	0,25	31,63	31,38	4,57	6,76	7,24	7,35		
15/03/2025 09:30	29,04		145,93		151,36		0,00		0,25		31,12		8,95		7,45			
15/03/2025 10:00	28,00	28,31	136,13		151,32		0,00		0,02	0,02	30,80	30,75	3,17	5,14	7,66	6,67		
15/03/2025 10:30	28,62		157,63		0,00		149,81		0,02		30,69		7,10		7,67			
15/03/2025 11:00	29,20	29,53	134,16		150,55		0,00		0,02	0,02	30,68	30,68	14,15	18,13	7,68	7,68		
15/03/2025 11:30	29,86		134,14		150,19		0,00		0,02	0,02	30,67		22,15		7,68			
15/03/2025 12:00	30,37	29,73	150,71		149,29		0,00		0,03	0,06	30,71	30,75	29,01	16,36	7,70	7,70		
15/03/2025 12:30	29,08		127,80		149,02		0,00		0,08		30,79		3,70		7,69			
15/03/2025 13:00	29,59	29,89	134,56		150,71		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 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
16/03/2025 15:30	28,81			119,73		0,00		121,95		0,27		29,59		2,62			7,49	
16/03/2025 16:00	28,79	28,87		116,36		0,00		121,50		0,26	0,26	30,12	30,30	2,45	2,43		7,48	7,48
16/03/2025 16:30	28,95			116,04		0,00		122,75		0,26		30,47		2,40			7,47	
16/03/2025 17:00	29,07			118,56		0,00		122,08		0,26		30,73		2,36			7,46	
16/03/2025 17:30	29,29	29,18		121,06		0,00		122,51		0,25	0,26	30,86	30,80	2,38	2,37		7,46	7,46
16/03/2025 18:00	29,69			122,70		0,00		121,69		0,25		30,91		2,50			7,46	
16/03/2025 18:30	30,11	29,90		124,86		0,00		122,14		0,25	0,25	30,92	30,90	2,61	2,56		7,46	7,46
16/03/2025 19:00	30,54	30,56		188,44		98,75		0,00		0,32	0,32	30,91	30,90	2,70	2,76		7,45	7,45
16/03/2025 19:30	30,58			76,29		98,31		0,00		0,32		30,88		2,81			7,44	
16/03/2025 20:00	30,76	29,78		79,20		99,61		0,00		0,32	0,32	30,86	31,07	2,88	3,00		7,43	7,41
16/03/2025 20:30	28,80			84,57		93,56		0,00		0,32		31,27		3,12			7,39	
16/03/2025 21:00	29,65			107,68		92,26		0,00		0,32	0,32	31,41	31,41	2,97			7,43	
16/03/2025 21:30	30,51	30,08		78,19		92,35		0,00		0,32		31,40		3,06	3,02		7,52	7,48
16/03/2025 22:00	29,29			92,27		91,26		0,00		0,31	0,33	31,33	31,31	3,20	3,26		7,57	7,58
16/03/2025 22:30	29,80	29,55		109,60		91,02		0,00		0,34		31,28		3,31			7,59	
16/03/2025 23:00	30,33	30,54		81,25		92,00		0,00		0,34	0,33	31,23	31,21	3,46	3,51		7,59	7,59
16/03/2025 23:30	30,75			110,76		100,56		0,00		0,31		31,18		3,55			7,58	
17/03/2025 00:00	31,18	31,36		108,87		100,23		0,00		0,34	0,35	31,13	31,11	3,68	3,76		7,57	7,56
17/03/2025 00:30	31,53			87,13		100,06		0,00		0,35		31,09		3,83			7,55	
17/03/2025 01:00	31,57	32,08		93,55		95,56		0,00		0,34	0,34	31,04	31,03	4,07	4,16		7,54	7,54
17/03/2025 01:30	32,29			104,68		97,01		0,00		0,34		31,02		4,25			7,53	
17/03/2025 02:00	32,67	32,90		83,30		96,21		0,00		0,35		30,97		4,42	4,49		7,51	
17/03/2025 02:30	33,13			96,12		93,87		0,00		0,35	0,35	30,93	30,95	4,56			7,50	7,51
17/03/2025 03:00	33,42	33,60		106,64		92,98		0,00		0,35		30,89		4,69	4,75		7,48	7,48
17/03/2025 03:30	33,77			85,80		94,25		0,00		0,35	0,35	30,85		4,81			7,47	
17/03/2025 04:00	33,98	34,17		97,41		101,19		0,00		0,35		30,83	30,81	4,99	5,02		7,46	7,45
17/03/2025 04:30	34,36			105,94		101,13		0,00		0,35		30,79		5,04			7,44	
17/03/2025 05:00	34,60			93,57		100,11		0,00		0,35		30,76		5,16	5,20		7,41	
17/03/2025 05:30	34,87	34,79		115,36		98,48		0,00		0,35	0,35	30,75	30,75	5,23			7,40	7,41
17/03/2025 06:00	34,80	34,78		111,99		99,33		0,00		0,35		30,71		5,38	5,38		7,39	7,39
17/03/2025 06:30	34,76			92,97		96,83		0,00		0,34	0,35	30,68	30,70	5,38			7,39	
17/03/2025 07:00	28,85	28,99		102,56		95,85		0,00		0,34	0,34	30,66	30,67	3,27	3,27		7,37	7,37
17/03/2025 07:30	29,12			109,30		93,95		0,00		0,34		30,68		3,26			7,37	
17/03/2025 08:00	28,93	29,22		81,95		95,54		0,00		0,02	0,02	30,08	30,44	3,95	3,70		7,55	7,48
17/03/2025 08:30	29,51			100,10		100,16		0,00		0,02		30,79		3,44			7,40	
17/03/2025 09:00	29,19	29,16		95,43		100,41		0,00		0,02		30,83	30,87	3,48	3,53		7,40	7,40
17/03/2025 09:30	29,13			70,44		100,20		0,00		0,02	0,02	30,90		3,58			7,41	
17/03/2025 10:00	28,53	28,37		93,88		99,91		0,00		0,02		31,00	31,07	3,60	3,72		7,41	7,41
17/03/2025 10:30	28,20			96,27		101,05		0,00		0,02	0,02	31,13		3,84			7,41	
17/03/2025 11:00	27,94	27,82		69,62		98,99		0,00		0,02		31,24	31,32	4,60	5,34	4,48	7,42	7,43
17/03/2025 11:30	27,69			80,93	2,736,00	98,12	2,688,00	0,00	144,00	0,02	0,02	31,40		6,08			7,43	
17/03/2025 12:00	27,57	27,57		89,11		100,08		0,00		0,02		31,56	31,59	8,24	5,75		7,46	7,45
17/03/2025 12:30	27,56			70,09		98,94		0,00		0,02		31,62		3,26			7,43	
17/03/2025 13:00	27,41	27,41		83,13		99,94		0,00		0,02	0,02	31,39	31,30	3,34	3,46		7,44	7,45
17/03/2025 13:30	27,40			84,14		101,31		0,00		0,02		31,21		3,57			7,45	
17/03/2025 14:00	27,37	27,37		73,57		100,47		0,00		0,02	0,02	30,99	30,99	3,93	3,93		7,45	7,45
17/03/2025 15:00	27,49	27,40		92,55		101,08		0,00		0,02		30,66		5,18	5,52		7,45	7,46
17/03/2025 15:30	27,31			65,76		100,57		0,00		0,02	0,02	30,52	30,59	5,86			7,46	
17/03/2025 16:00	27,16	27,18		77,37		100,72		0,00		0,02		30,39	30,34	6,90	7,22		7,46	7,47
17/03/2025 16:30	27,19			105,26		149,38		0,00		0,02		30,28		7,54			7,47	
17/03/2025 17:00	27,06	27,00		133,63		150,02		0,00		0,02	0,02	30,15	30,10	8,41	8,62		7,48	7,48
17/03/2025 17:30	26,94			153,82		150,31		0,00		0,02		30,04		8,83			7,48	
17/03/2025 18:00	26,74	26,81		158,34		150,06		0,00		0,02		29,81		9,81			7,49	
17/03/2025 18:30	26,88			148,26		150,56		0,00		0,02	0,02	29,76	29,84	7,90	6,36		7,50	7,50
17/03/2025 19:00	26,75	26,82		160,67		150,46		0,00		0,02		29,61		2,90			7,50	
17/03/2025 19:30	26,88			150,03		150,03		0,00		0,02	0,02	29,47	29,54	2,88	2,89		7,51	7,51
17/03/2025 20:00	27,04	26,98		156,79		150,23		121,07		0,02	0,02	29,32	29,26	2,86	2,85		7,52	7,52
17/03/2025 20:30	26,92			132,49		0,00		152,17		0,02		29,19		2,84			7,52	
17/03/2025 21:00	27,01	27,02		219,87		149,59		0,00		0,02		29,05	28,99	2,84	2,83		7,52	7,53
17/03/2025 21:30	27,02			177,06		149,69		0,00		0,02	0,02	28,92		2,82			7,53	
17/03/2025 22:00	26,95	26,97		195,09		149,51		0,00		0,02		28,78	28,71	2,80	2,79		7,53	7,53
17/03/2025 22:30	27,09			179,60		150,60		0,00		0,02	0,02	28,63		2,78			7,53	
17/03/2025 23:00	27,12	27,07		153,72		150,75		0,00		0,02		28,48		2,78			7,54	
17/03/2025 23:30	27,01			165,76		150,91		0,00		0,02	0,02	28,33	28,41	2,75	2,77		7,55	7,55
18/03/2025 00:00	27,01	27,04		179,86		150,51		0,00		0,02	0,02	28,22	28,18	2,75	2,75		7,56	7,57
18/03/2025 00:30	27,06			157,81		149,99		0,00		0,02		28,13		2,74			7,58	
18/03/2025 01:00	27,08	27,16		164,00		150,98		0,00		0,02	0,02	28,03	27,98	2,74	2,73		7,60	7,61
18/03/2025 01:30	27,23			181,92		149,84		0,00		0,02		27,93		2,72			7,61	
18/03/2025 02:30	27,07	27,07		171,22		150,34		0,00		0,02	0,02	27,76	27,76	2,71	2,71		7,60	7,60
18/03/2025 03:00	27,24			173,68		150,47		0,00		0,02		27,70		2,70	2,70		7,58	
18/03/2025 03:30	27,09	27,17		155,28		150,44		0,00		0,02	0,02	27,58	27,62	2,69			7,58	7,58
18/03/2025 04:00	27,17			167,57		150,40		0,00		0,02		27,52		2,69			7,57	
18/03/2025 04:30	27,02	27,10		176,04		149,26		0,00		0,02	0,02	27,43	27,48	2,68	2,69		7,58	7,58
18/03/2025 05:00	27,11	27,07		160,07		149,49		0,00		0,02		27,35	27,31	2,69	2,69		7,58	
18/03/2025 05:30	27,02			173,44		149,72		0,00		0,02		27,26		2,68			7,59	7,59
18/03/2025 06:00	27,00	27,06		169,68		149,75		0,00		0,02	0,02	27,21	27,18	2,65	2,65		7,59	7,60
18/03/2025 06:30	27,11</																	

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 nhận được	Giá trị trung bình giờ	
19/03/2025 07:00	26,24	26,48	26,40	94,83	3.816,00	170,61	1.416,00	0,00	3.312,00	0,04	0,04	30,67	30,69	3,17	3,23	3,13	7,48	7,49
19/03/2025 07:30	26,72			193,78		170,42		0,00		0,04		30,70		3,29			7,49	
19/03/2025 08:00	26,67	26,89		127,06		172,35		0,00		0,04	0,04	30,70	30,69	3,49	3,55		7,51	7,52
19/03/2025 08:30	27,11			88,76		170,96		0,00		0,04		30,67		3,60			7,53	
19/03/2025 09:00	27,05	27,08		11,67		172,02		0,00		0,04	0,04	30,60	30,59	3,60	3,53		7,57	7,59
19/03/2025 09:30	27,10			0,00		172,32		0,00		0,04		30,57		3,45			7,60	
19/03/2025 10:00	27,11	27,16		126,74		170,75		0,00		0,04	0,04	30,54	30,50	3,41	3,42		7,62	7,63
19/03/2025 10:30	27,20			176,87		171,30		0,00		0,04		30,45		3,43			7,64	
19/03/2025 11:00	27,14	27,09		178,39		171,54		0,00		0,04	0,04	30,23	30,15	3,46	3,44		7,65	7,66
19/03/2025 11:30	27,03			172,11		171,29		0,00		0,04		29,86		3,41			7,65	
19/03/2025 12:00	26,94	26,97		180,99		171,46		0,00		0,04		29,87		3,33			7,66	
19/03/2025 12:30	26,99			166,86		171,12		0,00		0,04	0,04	29,73	29,80	3,36	3,35		7,68	7,67
19/03/2025 13:00	27,29	27,28		298,31		171,87		0,00		0,04		29,60	29,53	3,30	3,32		7,69	7,69
19/03/2025 13:30	27,26			0,00		167,24		0,00		0,04	0,04	29,46		3,33			7,69	
19/03/2025 14:00	27,22	27,09		395,22		180,76		0,00		0,04	0,04	29,35	29,31	3,31	3,26		7,70	7,69
19/03/2025 14:30	26,95			297,83		151,56		0,00		0,04		29,27		3,20			7,68	
19/03/2025 15:00	27,20	27,43		39,08		151,13		0,00		0,04	0,04	29,21	29,20	3,65	3,42		7,68	7,69
19/03/2025 15:30	27,65			11,37		152,06		0,00		0,04		29,18		3,19			7,69	
19/03/2025 16:00	27,51	27,43		0,00		151,76		0,00		0,04	0,04	29,15	29,15	3,15	3,17		7,69	7,70
19/03/2025 16:30	27,34			0,00		152,07		0,00		0,04		29,10		3,18			7,70	
19/03/2025 17:00	27,35	27,36		0,00		151,11		0,00		0,04	0,04	29,14	29,13	3,16	3,16		7,71	7,72
19/03/2025 17:30	27,36			0,00		152,26		0,00		0,04		29,12		3,16			7,72	
19/03/2025 18:00	27,21	27,24		0,00		150,32		0,00		0,04	0,04	29,07	29,05	3,14	3,13		7,72	7,73
19/03/2025 18:30	27,27			133,04		151,52		0,00		0,04		29,02		3,11			7,73	
19/03/2025 19:00	27,17	27,21		197,05		149,15		151,49		0,04	0,04	28,95	28,92	3,08	3,09		7,74	7,75
19/03/2025 19:30	27,24			230,82		151,54		151,63		0,04		28,89		3,09			7,75	
19/03/2025 20:00	27,30	27,27		307,76		149,55		151,32		0,04	0,04	27,69	31,30	4,08	3,70		7,75	7,74
19/03/2025 20:30	27,23			304,63		149,77		150,51		0,03		31,90		3,31			7,72	
19/03/2025 21:00	26,20	26,04		290,64		151,21		0,00		0,03	0,03	32,25	32,29	2,99	2,97		7,64	7,61
19/03/2025 21:30	25,87			237,55		151,29		0,00		0,03	0,03	32,33		2,94			7,57	
19/03/2025 22:00	25,74	25,82		181,18		150,53		0,00		0,03	0,03	32,29	32,25	2,84	2,89		7,53	7,54
19/03/2025 22:30	25,90			166,62		149,93		0,00		0,03		32,20		2,94			7,54	
19/03/2025 23:00	25,88	25,85		162,02		150,26		0,00		0,04	0,04	32,05	31,98	2,98	3,01		7,56	7,56
19/03/2025 23:30	25,82			159,91		150,73		0,00		0,04		31,91		3,03			7,56	
20/03/2025 00:00	25,72	25,71	162,24	149,00	0,00	0,04	0,04	31,80	31,75	3,05	3,09	7,55	7,54					
20/03/2025 00:30	25,69		153,98	149,91	0,00	0,04	0,04	31,70		3,13		7,53						
20/03/2025 01:00	25,55	25,50	161,81	149,95	0,00	0,03	0,03	31,60	31,56	3,20	3,21	7,51	7,51					
20/03/2025 01:30	25,45		163,86	151,16	0,00	0,03		31,51		3,21		7,50						
20/03/2025 02:00	25,24	25,19	145,87	150,00	0,00	0,03	0,03	31,45	31,42	3,26	3,29	7,48	7,48					
20/03/2025 02:30	25,13		156,52	150,68	0,00	0,03		31,38		3,31		7,47						
20/03/2025 03:00	25,13	25,14	163,31	148,63	0,00	0,03	0,03	31,33	31,31	3,35	3,34	7,46	7,46					
20/03/2025 03:30	25,15		165,73	150,60	0,00	0,03		31,28		3,32		7,45						
20/03/2025 04:00	25,07	25,02	154,35	150,55	0,00	0,03	0,03	31,24	31,24	3,40	3,42	7,45	7,45					
20/03/2025 04:30	24,96		163,15	149,67	0,00	0,03	0,03	31,18	31,21	3,43		7,45						
20/03/2025 05:00	24,84	24,87	170,72	150,53	0,00	0,03	0,03	31,14	31,13	3,45	3,47	7,44	7,44					
20/03/2025 05:30	24,90		167,43	150,79	0,00	0,03		31,11		3,48		7,43						
20/03/2025 06:00	24,87	24,86	155,57	150,79	0,00	0,03	0,03	31,06	31,04	3,53	3,56	7,44	7,44					
20/03/2025 06:30	24,84		158,41	150,60	0,00	0,03		31,02		3,58		7,43						
20/03/2025 07:00	24,71	24,73	171,84	149,65	0,00	0,03	0,03	31,00	31,00	3,56	3,58	7,43	7,43					
20/03/2025 07:30	24,75		181,91	149,27	0,00	0,03		30,95		3,59		7,43						
20/03/2025 08:00	24,83	24,98	159,67	150,53	0,00	0,03	0,03	30,36	30,79	3,14	3,74	7,56	7,52					
20/03/2025 08:30	25,13		152,55	0,00	122,66	0,03		31,21		4,34		7,48						
20/03/2025 09:00	25,33	25,03	50,14	119,07	0,00	0,03	0,03	31,26	31,28	5,92	6,51	7,49	7,49					
20/03/2025 09:30	24,73		5,95	121,18	0,00	0,03		31,29		7,10		7,49						
20/03/2025 10:00	24,76	24,81	54,62	121,52	0,00	0,03	0,03	31,11	31,02	3,19	3,44	7,42	7,42					
20/03/2025 10:30	24,85		85,13	121,50	0,00	0,03		30,92		3,69		7,41						
20/03/2025 11:00	24,49	24,55	101,41	119,21	0,00	0,03	0,04	30,82	30,82	4,49	4,93	7,41	7,41					
20/03/2025 11:30	24,60		108,28	121,63	0,00	0,04		30,82		5,37		7,41						
20/03/2025 12:00	24,72	24,72	110,95	120,68	0,00	0,04	0,04	30,80	30,81	6,22	6,66	7,39	7,38					
20/03/2025 12:30	24,72		105,34	122,77	0,00	0,04		30,82		7,10		7,37						
20/03/2025 13:00	24,91	24,89	100,94	121,13	0,00	0,04	0,04	30,87	30,90	7,79	8,25	7,36	7,35					
20/03/2025 13:30	24,87		116,03	121,33	0,00	0,04		30,93		8,70		7,34						
20/03/2025 14:00	24,80	24,94	102,39	122,20	0,00	0,04	0,04	31,01	31,07	2,43	2,40	7,33	7,33					
20/03/2025 14:30	24,97		99,94	120,67	0,00	0,04		31,12		2,36		7,32						
20/03/2025 15:00	25,03	25,04	103,42	122,49	0,00	0,04	0,04	31,20	31,25	2,34	2,34	7,31	7,31					
20/03/2025 15:30	25,05		103,44	119,83	0,00	0,04		31,29		2,33		7,30						
20/03/2025 16:00	24,98	25,02	115,96	123,16	0,00	0,04	0,04	31,36	31,39	2,36	2,39	7,30	7,30					
20/03/2025 16:30	25,05		125,34	121,08	0,00	0,04		31,42		2,42		7,29						
20/03/2025 17:00	25,05	25,01	109,90	121,53	0,00	0,04	0,04	31,43	31,43	2,50	2,56	7,28	7,28					
20/03/2025 17:30	24,97		115,61	121,15	0,00	0,03		31,42		2,61		7,28						
20/03/2025 18:00	24,99	24,97	119,99	120,51	0,00	0,04	0,04	31,36	31,34	2,75	2,79	7,29	7,30					
20/03/2025 18:30	24,94		126,20	121,11	0,00	0,04		31,31		2,83		7,30						
20/03/2025 19:00	24,75	24,83	129,75	122,03	0,00	0,04	0,04	31,05	31,12	2,93	3,07	7,35	7,33					
20/03/2025 19:30	24,90		128,25	121,33	0,00	0,04		30,99		3,07		7,34						
20/03/2025 20:00	24,94	24,95	123,76	121,62	0,00	0,04	0,04	30,78	30,68	3,12	3,16	7,33	7,34					
20/03/2025 20:30	24,95		128,89	120,57	0,00	0,04		30,58		3,19		7,34						
20/03/2025 21:00	24,95	24,97	131,76	121,66	0,00	0,04	0,04	30,37	30,27	3,22	3,22	7,34	7,34					
20/03/2025 21:30	24,99		134,18	121,51	0,00	0,04		30,16		3,22		7,33						
20/03/2025 22:00	25,01	24,96	131,32	121,73	0,00	0,04	0,04	30,00	29,91	3,16	2,64	7,33	7,33					
20/03/2025 22:30	24,90		127,42	121,28	0,00	0,04		29,82		2,11		7,33						
20/03/2025 23:00	24,93	24,89	133,97	120,97	0,00	0,04	0,04	29,62	29,55	2,08	2,08	7,34	7,34					
20/03/2025 23:30	24,85		138,23	120,97	0,00	0,04		29,62		2,07		7,34						
21/03/2025 00:00	24,88	24,91	134,97	0,00	122,46	0,04	0,04	29,30	29,22	2,03	2,03	7,36	7,37					
21/03/2025 00:30	24,93		134,50	121,78	0,00	0,04		29,14		2,02		7,38						
21/03/2025 01:00	25,01	24,95	135,06	120,10	0,00	0,04	0,04	28,98	28,92	2,02	2,02	7,41	7,43					
21/03/2025 01:30	24,89		130,11	120,17	0,00	0,04		28,86		2,01		7,44						
21/03/2025 02:00	24,87	24,87	136,61	120,46	0,00	0,04	0,04	28,74	28,69	2,00	2,00	7,46	7,48					
21/03/2025 02:30	24,86		141,58	121,75	0,00	0,04		28,63		1,99		7,50						

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 nhận được	Giá trị trung bình giờ
21/03/2025 21:30	26,20			134,97		0,00		152,09		0,04		31,50		2,64		7,49	
21/03/2025 22:00	26,35	26,43		148,33		120,53		151,75		0,04	0,04	31,28		2,99	3,19	7,49	7,49
21/03/2025 22:30	26,50			182,40		120,08		152,47		0,04		31,82		3,38		7,49	
21/03/2025 23:00	26,56			280,18		119,58		152,66		0,04		32,71		2,82		7,49	
21/03/2025 23:30	26,71	26,64		195,50		0,00		148,87		0,04	0,04	30,59		4,17	3,94	7,49	7,49
22/03/2025 00:00	26,87	26,89		183,33		0,00		151,37		0,04	0,04	30,34		4,44		7,49	
22/03/2025 00:30	26,90			150,77		0,00		151,87		0,04		30,15		4,66	4,55	7,50	7,50
22/03/2025 01:00	27,08	27,13		151,26		0,00		151,67		0,04	0,04	29,95		4,82	4,92	7,50	7,50
22/03/2025 01:30	27,17			143,31		0,00		149,85		0,04		29,77		5,02		7,50	
22/03/2025 02:00	27,29	27,33		141,66		0,00		151,15		0,04	0,04	29,61		5,11	5,12	7,50	7,51
22/03/2025 02:30	27,37			137,99		0,00		152,16		0,04		29,46		5,13		7,51	
22/03/2025 03:00	27,48	27,54		147,18		0,00		151,61		0,04	0,04	29,30		5,03	5,07	7,50	7,50
22/03/2025 03:30	27,60			149,19		0,00		151,36		0,04		29,15				7,50	
22/03/2025 04:00	27,67	27,73		144,43		0,00		151,10		0,04	0,04	29,02		4,91	4,87	7,49	7,49
22/03/2025 04:30	27,78			146,73		0,00		152,40		0,04		28,91		4,83		7,49	
22/03/2025 05:00	27,87	27,90		148,78		0,00		152,33		0,04	0,04	28,80		4,21	4,10	7,48	7,48
22/03/2025 05:30	27,93			142,59		0,00		151,18		0,04		28,70		3,98		7,48	
22/03/2025 06:00	28,03	28,09		148,49		0,00		152,13		0,05	0,05	28,56		3,75	3,69	7,49	7,49
22/03/2025 06:30	28,15			145,25		0,00		152,19		0,05		28,47		3,63		7,48	
22/03/2025 07:00	28,18	28,08		148,63		0,00		151,47		0,05	0,05	28,36		3,27		7,49	
22/03/2025 07:30	34,00	31,09		149,32		0,00		150,52		0,04	0,05	26,89		2,08	2,63	8,05	7,76
22/03/2025 08:00	27,56	27,79		155,27		0,00		150,83		0,04	0,04	31,00		2,46	2,42	7,31	7,31
22/03/2025 08:30	28,01			136,20		0,00		149,67		0,04		30,81		2,37		7,30	
22/03/2025 09:00	28,40	28,58		126,84		0,00		151,42		0,05	0,05	30,61		2,40	2,37	7,30	7,30
22/03/2025 09:30	28,75			130,62		0,00		151,94		0,05		30,46		2,34		7,30	
22/03/2025 10:00	29,04	29,19		138,38		0,00		152,48		0,05	0,05	30,36		2,31	2,31	7,30	7,31
22/03/2025 10:30	29,33			125,31		0,00		151,19		0,05		30,28		2,26		7,31	
22/03/2025 11:00	29,58	29,76		117,71		0,00		151,76		0,05	0,05	30,23		2,26	2,27	7,32	7,33
22/03/2025 11:30	29,94			112,07		0,00		151,70		0,05		30,22		2,27		7,33	
22/03/2025 12:00	30,18	30,34	28,76	114,93	3.600,00	0,00	816,00	152,41	3.192,00	0,05	0,05	30,24		2,26	2,26	7,34	7,35
22/03/2025 12:30	30,49			112,07		0,00		151,52		0,05		30,37		2,26		7,35	
22/03/2025 13:00	30,75	30,82		107,93		0,00		151,78		0,04	0,04	30,44		2,26	2,27	7,36	7,37
22/03/2025 13:30	30,89			113,90		0,00		151,79		0,04		30,49		2,28		7,37	
22/03/2025 14:00	31,12	31,26		106,14		0,00		151,52		0,04	0,04	30,58		2,27	2,27	7,37	7,38
22/03/2025 14:30	31,39			110,09		0,00		150,58		0,04		30,67		2,26		7,38	
22/03/2025 15:00	31,59	31,72		104,80		0,00		152,12		0,04	0,04	30,82		2,26	2,27	7,39	7,40
22/03/2025 15:30	31,85			103,87		0,00		150,46		0,04		30,93		2,28		7,40	
22/03/2025 16:00	32,14	32,24		100,30		0,00		151,67		0,04	0,04	31,00		2,27	2,27	7,41	7,41
22/03/2025 16:30	32,34			98,08		0,00		151,98		0,04		31,07		2,27		7,41	
22/03/2025 17:00	27,39	27,50		120,84		0,00		151,69		0,04	0,04	31,12		2,29	2,28	7,43	7,43
22/03/2025 17:30	27,60			131,60		0,00		151,03		0,04		31,11		2,27		7,43	
22/03/2025 18:00	27,78	27,86		134,29		143,45		152,29		0,04	0,04	31,10		2,30	2,31	7,43	7,43
22/03/2025 18:30	27,93			138,16		120,77		149,12		0,04		31,05		2,31		7,43	
22/03/2025 19:00	28,14	28,25		197,29		119,49		151,47		0,04	0,04	30,96		2,30	2,31	7,43	7,43
22/03/2025 19:30	28,25			232,05		118,44		151,87		0,04		30,87		2,32		7,43	
22/03/2025 20:00	28,48	28,03		237,20		120,60		151,03		0,04	0,04	30,77		2,32	2,32	7,44	7,45
22/03/2025 20:30	27,58			243,57		119,87		150,24		0,04		30,64		2,32		7,45	
22/03/2025 21:00	27,74	27,82		270,22		150,83		0,00		0,04	0,04	30,51		2,38	2,40	7,46	7,46
22/03/2025 21:30	27,90			280,73		150,14		0,00		0,04		30,37		2,41		7,46	
22/03/2025 22:00	27,54	27,61		234,15		150,76		0,00		0,04	0,04	30,23		2,44	2,44	7,48	7,48
22/03/2025 22:30	27,68			198,79		150,50		0,00		0,04		30,07		2,43		7,48	
22/03/2025 23:00	27,82	27,87		159,11		149,38		0,00		0,04	0,04	29,92		2,51	2,51	7,49	7,50
22/03/2025 23:30	27,91			147,09		149,80		0,04		0,04		29,84		2,51		7,49	
23/03/2025 00:00	28,03	28,06		149,19		150,02		0,00		0,04	0,04	29,59		2,53		7,52	
23/03/2025 00:30	28,09			131,37		149,94		0,00		0,04		29,43		2,59	2,56	7,55	7,54
23/03/2025 01:00	28,20	28,23		140,84		150,94		0,00		0,04	0,04	29,25		2,59	2,59	7,56	7,57
23/03/2025 01:30	28,26			152,48		152,00		0,00		0,04		29,08				7,57	
23/03/2025 02:00	28,35	28,40		137,40		149,93		0,00		0,04	0,05	28,93		2,63	2,64	7,58	7,59
23/03/2025 02:30	28,44			138,83		149,24		0,00		0,05		28,83		2,65		7,59	
23/03/2025 03:00	28,53	28,62		143,79		149,75		0,00		0,05	0,05	28,70		2,65	2,68	7,59	7,60
23/03/2025 03:30	28,70			148,95		148,95		0,00		0,05		28,58		2,70		7,60	
23/03/2025 04:00	28,86	28,93		138,35		149,85		0,00		0,05	0,05	28,47		2,71	2,71	7,60	7,60
23/03/2025 04:30	29,00			155,13		149,19		0,00		0,05		28,36		2,71		7,60	
23/03/2025 05:00	29,19	29,29		139,03		151,00		0,00		0,05	0,05	28,25		2,71	2,70	7,60	7,60
23/03/2025 05:30	29,38			143,81		150,09		0,00		0,05		28,15		2,69		7,60	
23/03/2025 06:00	29,61	29,69		146,90		150,36		0,00		0,05	0,05	28,04		2,73	2,73	7,60	7,60
23/03/2025 06:30	29,77			144,11		150,77		0,00		0,05		27,96		2,72		7,60	
23/03/2025 07:00	27,41	27,49		128,05		150,76		0,00		0,05	0,05	27,88		2,73	2,71	7,59	7,59
23/03/2025 07:30	27,56			148,97		150,17		0,00		0,05		27,81		2,69		7,59	
23/03/2025 08:00	27,63	27,93		129,46		149,20		0,00		0,05	0,05	27,76		2,73	2,73	7,59	7,59
23/03/2025 08:30	28,02			140,12		150,45		0,00		0,05		27,71		2,73		7,59	
23/03/2025 09:00	28,24	28,36		140,63		149,66		0,00		0,05	0,05	27,69		3,15	2,92	7,59	7,59
23/03/2025 09:30	28,48			136,93		149,77		0,00		0,05		27,70		2,68		7,59	
23/03/2025 10:00	28,67	28,80		128,43		149,75		0,00		0,05	0,05	27,72		3,12	2,90	7,59	7,59
23/03/2025 10:30	28,93			127,36		149,76		0,00		0,05		27,76		2,68		7,59	
23/03/2025 11:00	29,11	29,24		119,29		150,13		0,00		0,05	0,05	27,83		2,71	2,72	7,59	7,60
23/03/2025 11:30	29,36			119,18		149,36		0,00		0,05		27,93		2,73		7,60	
23/03/2025 12:00	29,66	29,80	29,49	121,40	3.168,00	120,24	3.552,00	120,24	0,00	0,05	0,05	28,06		2,73	2,73	7,61	7,62
23/03/2025 12:30	29,83			119,61		149,47		0,00		0,05		27,72		2,72		7,63	
23/03/2025 13:00	30,22																

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	
24/03/2025 12:00	31.13	31,06	30,71	85,76	3.384,00	120,31	816,00	0,00	2.904,00	0,05	31,47	7,13	8,54	8,63	7,56	7,57	8,20	8,20	
24/03/2025 12:30	30,98	30,72		80,13		120,23		0,00		0,05	31,70	9,95	15,17		7,57				
24/03/2025 13:00	30,70			72,61		120,23		0,00		0,05	31,73	13,16			7,58				
24/03/2025 13:30	65,93			65,96		121,38		0,00		0,05	32,33	32,03			7,60				
24/03/2025 14:00	27,83			7,13		120,37		0,00		0,05	32,33	32,40			7,60				
24/03/2025 14:30	28,15			0,00		121,30		0,00		0,04	32,47	3,18			7,60				
24/03/2025 15:00	28,41			45,39		120,89		0,00		0,04	32,54	3,92			7,61				
24/03/2025 15:30	28,69			54,53		120,14		0,00		0,04	32,56	5,36			7,60				
24/03/2025 16:00	29,21			76,96		122,55		0,00		0,04	32,62	8,56			7,72				
24/03/2025 16:30	30,35			91,31		120,78		0,00		0,04	32,68	12,18			7,98				
24/03/2025 17:00	31,95			102,24		121,91		0,00		0,04	32,68	18,36			8,22				
24/03/2025 17:30	33,57			104,81		120,49		0,00		0,04	32,51	30,48			8,91				
24/03/2025 18:00	34,70			101,94		122,10		0,00		0,04	32,26	44,61			8,33				
24/03/2025 18:30	29,85			107,99		122,57		0,00		0,04	31,89	3,89			8,26				
24/03/2025 19:00	30,66			109,84		122,95		0,00		0,04	31,61	9,78			8,24				
24/03/2025 19:30	31,33			110,09		123,16		0,00		0,04	31,35	19,56			8,24				
24/03/2025 20:00	32,05			112,36		121,38		0,00		0,04	31,11	30,97			8,24				
24/03/2025 20:30	32,78			121,83		121,58		0,00		0,04	30,82	8,49			8,23				
24/03/2025 21:00	33,64			116,54		121,77		0,00		0,04	30,54	12,17			8,23				
24/03/2025 21:30	29,18			114,16		121,49		0,00		0,04	31,29	7,73			8,22				
24/03/2025 22:00	29,56			117,84		121,80		0,00		0,04	30,00	3,27			8,21				
24/03/2025 22:30	30,11			119,75		122,45		0,00		0,04	29,72	4,93			8,20				
24/03/2025 23:00	30,60			124,35		121,78		0,00		0,05	29,49	8,70			8,20				
24/03/2025 23:30	31,09			120,11		121,47		0,00		0,05	29,22	29,36			8,20				
25/03/2025 00:00	31,68	31,99	30,71	119,95	3.384,00	121,26	816,00	0,00	2.904,00	0,05	28,98	28,87	18,86	8,63	8,20	8,20	8,20	8,20	
25/03/2025 00:30	32,29	33,13		114,58		121,21		0,00		0,05	28,75	24,76	32,64		8,19				
25/03/2025 01:00	32,77			118,60		120,89		0,00		0,05	28,54	29,89			8,19				
25/03/2025 01:30	33,48			123,36		120,71		0,00		0,05	28,31	35,39			8,19				
25/03/2025 02:00	34,10			122,86		121,33		0,00		0,05	28,11	41,21			8,18				
25/03/2025 02:30	35,01			126,91		120,18		0,00		0,05	27,88	28,00	41,83		8,17				
25/03/2025 03:00	35,99			124,04		121,47		0,00		0,05	27,68	40,58	22,10		8,15				
25/03/2025 03:30	33,21			120,14		120,77		0,00		0,04	29,84	3,61			7,56				
25/03/2025 04:00	35,28			122,02		121,86		0,00		0,04	29,70	29,58			7,49				
25/03/2025 04:30	36,88			123,72		120,67		0,00		0,05	29,45	4,26			7,50				
25/03/2025 05:00	38,09			124,32		121,56		0,00		0,05	29,16	29,03	4,97		7,49				
25/03/2025 05:30	38,85			126,88		123,74		0,00		0,05	28,90	5,83	7,49						
25/03/2025 06:00	39,72			125,47		120,97		0,00		0,05	28,66	6,31	7,49						
25/03/2025 06:30	28,59			119,39		121,12		0,00		0,05	28,40	28,53	6,29		7,49				
25/03/2025 07:00	29,16			118,33		120,88		0,00		0,05	28,16	28,03	6,59		7,50				
25/03/2025 07:30	29,58			118,23		121,02		0,00		0,05	27,90	6,67	7,50						
25/03/2025 08:00	27,73			110,69		121,48		0,00		0,04	30,09	30,12	2,48		7,30				
25/03/2025 08:30	27,95			110,01		152,01		0,00		0,04	30,14	2,41	7,29						
25/03/2025 09:00	28,19			118,34		152,89		0,00		0,04	30,09	30,09	2,38		7,28				
25/03/2025 09:30	28,42			126,44		151,50		0,00		0,04	30,09	2,38	7,27						
25/03/2025 10:00	29,56			109,48		150,82		0,00		0,04	30,14	2,31	7,26						
25/03/2025 10:30	28,79			95,80		150,80		0,00		0,04	30,21	30,18	2,32		7,26				
25/03/2025 11:00	28,96			95,13		151,25		0,00		0,04	30,32	30,38	2,26		7,26				
25/03/2025 11:30	29,11			95,45		150,59		0,00		0,04	30,44	30,38	2,33		7,27				
25/03/2025 12:00	29,38			107,44		152,36		0,00		0,04	30,58	30,67	2,33		7,28				
25/03/2025 12:30	29,58			114,54		152,07		0,00		0,04	30,76	2,37	7,29						
25/03/2025 13:00	29,82			114,06		150,51		0,00		0,04	30,91	30,99	2,44		7,30				
25/03/2025 13:30	30,05			122,59		152,37		0,00		0,04	31,07	2,74	7,31						
25/03/2025 14:00	30,42			131,87		152,33		0,00		0,04	31,24	3,07	7,32						
25/03/2025 14:30	30,13			117,12		152,70		0,00		0,04	31,27	31,31	2,47		7,32				
25/03/2025 15:00	30,79			117,94		150,95		0,00		0,04	31,48	31,53	4,23		7,33				
25/03/2025 15:30	31,14			120,37		151,05		0,00		0,04	31,57	4,86	7,34						
25/03/2025 16:00	31,27			117,91		149,98		0,00		0,04	31,64	31,66	5,83		7,34				
25/03/2025 16:30	31,58			127,81		150,13		0,00		0,04	31,68	6,89	7,35						
25/03/2025 17:00	31,75			126,31		151,93		0,00		0,04	31,68	31,66	7,85		7,35				
25/03/2025 17:30	32,08			132,18		152,49		0,00		0,04	31,68	9,38	7,35						
25/03/2025 18:00	32,44			136,40		151,27		0,00		0,04	31,55	8,54	9,07		7,36				
25/03/2025 18:30	32,68			139,82		149,12		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 nhận được	Giá trị trung bình giờ	
27/03/2025 02:30	26,26		23,82	20,07		0,00		0,00		0,05		26,53		2,43		7,60		
27/03/2025 03:00	26,38	26,35		21,61		0,00		0,00		0,06	0,06	26,33	26,26	2,47	2,45		7,60	7,61
27/03/2025 03:30	26,31			16,53		0,00		0,00		0,06		26,18	26,26	2,42			7,61	
27/03/2025 04:00	26,35			17,45		0,00		0,00		0,06		25,99	25,90	2,43			7,61	
27/03/2025 04:30	26,40	26,38		18,92		0,00		0,00		0,06	0,06	25,80	25,90	2,40	2,42		7,61	7,61
27/03/2025 05:00	26,57	26,57		19,08		0,00		0,00		0,06		25,63	25,54	2,36			7,62	7,62
27/03/2025 05:30	26,56			19,14		0,00		0,00		0,06	0,06	25,45	25,54	2,37	2,37		7,62	
27/03/2025 06:00	26,20	23,96		22,38		0,00		0,00		0,06	0,06	25,31	25,94	2,37	2,37		7,63	7,49
27/03/2025 06:30	21,71			0,00		0,00		0,00		0,05		26,56	25,94	2,37			7,34	
27/03/2025 07:00	21,73	21,70		0,00		0,00		0,00		0,05	0,05	26,41	26,30	2,34	2,34		7,37	7,37
27/03/2025 07:30	21,67			0,00		0,00		0,00		0,05		26,19	26,30	2,33			7,37	
27/03/2025 08:00	8,47	8,71		0,00		0,00		0,00		0,02	0,02	27,48	25,04	2,10			7,00	6,37
27/03/2025 08:30	8,95			0,00		120,97		0,00		0,02		22,59	25,04	5,59			5,73	
27/03/2025 09:00	7,70	7,85		0,00		67,39		0,00		0,02	0,02	28,63	28,73	1,90	1,94		6,69	6,63
27/03/2025 09:30	7,99			0,00		64,75		0,00		0,02		28,83	28,73	1,97			6,56	
27/03/2025 10:00	8,01	8,02		25,11		59,69		0,00		0,02	0,02	29,04	29,17	1,81	1,79		6,54	6,54
27/03/2025 10:30	8,03			23,38		54,81		0,00		0,02		29,29	29,17	1,77			6,53	
27/03/2025 11:00	9,55	12,81		69,45		150,00		151,64		0,03	0,04	29,29	29,41	2,76	2,57		6,60	6,71
27/03/2025 11:30	16,06			114,56	3.336,00	149,87	1.680,00	151,97	1.968,00	0,04	0,04	29,52	29,41	2,37			6,81	
27/03/2025 12:00	20,99			181,19		150,18		153,77		0,04		30,12	30,22	2,61			7,22	
27/03/2025 12:30	23,31	22,15		219,28		150,11		150,70		0,04	0,04	30,32	30,22	2,79	2,70		7,34	7,28
27/03/2025 13:00	25,55	26,30		238,64		151,25		151,01		0,04		30,57	30,69	3,05	3,24		7,49	7,54
27/03/2025 13:30	27,04			253,33		151,13		151,41		0,04	0,04	30,80	30,69	3,43			7,59	
27/03/2025 14:00	28,16	28,63		256,22		150,24		152,94		0,04		31,03	31,13	5,41	6,90		7,62	7,63
27/03/2025 14:30	29,10			265,77		150,01		152,53		0,04		31,23	31,13	8,39			7,64	
27/03/2025 15:00	29,64	27,92		260,76		151,62		152,30		0,04	0,04	31,38	31,44	13,41	8,33		7,64	7,64
27/03/2025 15:30	26,20			262,96		149,37		150,85		0,04		31,49	31,44	3,25			7,64	
27/03/2025 16:00	26,57	26,83		259,68		150,25		151,18		0,04	0,04	31,57	31,58	6,57	9,73		7,64	7,64
27/03/2025 16:30	27,08			287,97		150,54		150,51		0,04		31,59	31,58	12,88			7,64	
27/03/2025 17:00	27,35	27,54		279,58		149,75		152,54		0,04	0,04	31,57	31,53	21,56	27,55		7,65	7,65
27/03/2025 17:30	27,73			303,45		150,81		151,79		0,04		31,49	31,49	33,53			7,64	
27/03/2025 18:00	27,78	28,09		298,11		150,68		152,44		0,04	0,04	31,32	31,21	2,97	3,27		7,63	7,63
27/03/2025 18:30	28,39			305,78		149,70		151,29		0,04		31,10	31,21	3,57			7,62	
27/03/2025 19:00	28,65	28,83		312,80		150,26		150,51		0,04	0,05	30,86	30,75	5,07	5,93		7,62	7,62
27/03/2025 19:30	29,01			319,32		150,98		150,66		0,05		30,63	30,75	6,79			7,62	
27/03/2025 20:00	29,23	29,37		321,20		150,73		151,00		0,05		30,39	30,28	9,61	11,28		7,62	7,62
27/03/2025 20:30	29,51			319,25		150,38		152,34		0,05	0,05	30,16	30,28	12,94			7,62	
27/03/2025 21:00	26,85	27,26		312,30		0,00		151,78		0,04		30,83	30,74	5,88	7,18		7,54	7,53
27/03/2025 21:30	27,66			218,15		0,00		151,67		0,05		30,65	30,74	8,47			7,52	
27/03/2025 22:00	28,45	28,64		189,43		0,00		150,54		0,05	0,05	30,36	30,25	11,54	7,26		7,52	7,53
27/03/2025 22:30	28,82			178,34		0,00		151,21		0,05		30,13	30,25	2,98			7,53	
27/03/2025 23:00	29,38	29,64		174,45		0,00		151,75		0,05	0,05	29,88	29,74	3,31	3,58		7,53	7,54
27/03/2025 23:30	29,90			176,55		0,00		150,96		0,05		29,60	29,74	3,84			7,54	
28/03/2025 00:00	30,44	30,83	171,80		0,00		151,42		0,05	0,05	29,33	29,21	4,41	4,71		7,54	7,54	
28/03/2025 00:30	31,22		172,37		0,00		151,35		0,05		29,08	29,21	5,00			7,54		
28/03/2025 01:00	31,50	31,81	167,44		0,00		152,72		0,05	0,05	28,82	28,70	5,76	6,09		7,55	7,55	
28/03/2025 01:30	32,11		178,01		0,00		151,55		0,05		28,58	28,70	6,41			7,55		
28/03/2025 02:00	32,58	32,80	173,80		0,00		152,36		0,05	0,05	28,32	28,20	7,15	7,36		7,55	7,56	
28/03/2025 02:30	33,01		178,03		0,00		150,43		0,05		28,08	28,20	7,57			7,56		
28/03/2025 03:00	33,67	33,66	173,84		0,00		151,80		0,05	0,05	27,85	27,74	8,02	5,35		7,56	7,57	
28/03/2025 03:30	33,64		171,21		0,00		151,44		0,05		27,62	27,74	2,67			7,57		
28/03/2025 04:00	34,36	34,53	171,86		0,00		151,40		0,05	0,05	27,41	27,29	2,62	2,62		7,57	7,57	
28/03/2025 04:30	34,70		170,66		0,00		150,48		0,05		27,17	27,29	2,62			7,57		
28/03/2025 05:00	35,31	35,62	173,31		0,00		150,12		0,05		26,94	26,83	2,59			7,57	7,57	
28/03/2025 05:30	35,92		169,91		0,00		151,06		0,05	0,05	26,72	26,83	2,54	2,57		7,57	7,57	
28/03/2025 06:00	36,30	36,42	182,37		0,00		152,12		0,05	0,05	26,52	27,25	2,52	2,49		7,58	7,53	
28/03/2025 06:30	36,53		168,27		0,00		151,29		0,05		27,97	27,25	2,46			7,47		
28/03/2025 07:00	36,77	36,81	165,81		0,00		150,56		0,04	0,05	29,50	29,20	2,48	2,51		7,38	7,37	
28/03/2025 07:30	36,85		173,87		0,00		150,05		0,05		29,89	29,20	2,53			7,35		
28/03/2025 08:00	25,97	26,20	174,88		0,00		150,92		0,05	0,05	30,02	30,07	2,50	2,60		7,34	7,34	
28/03/2025 08:30	26,43		161,20		0,00		151,27		0,05		30,11	30,07	2,70			7,33		
28/03/2025 09:00	26,81	27,18	158,30		0,00		151,20		0,05	0,05	30,22	30,28	2,65	2,61		7,34	7,35	
28/03/2025 09:30	27,45		143,09		0,00		151,27		0,04		30,34	30,28	2,57			7,35		
28/03/2025 10:00	27,87	28,16	138,61		0,00		150,64		0,04	0,04	30,49	30,59	2,66	2,73		7,35	7,36	
28/03/2025 10:30	28,45		133,11		0,00		149,99		0,04		30,68	30,59	2,80			7,37		
28/03/2025 11:00	28,91	29,15	138,62		0,00		152,50		0,04	0,04	30,93	31,05	2,77	2,73		7,37	7,38	
28/03/2025 11:30	29,39		131,67	4.224,00	120,64													

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
29/03/2025 17:00	25,08			136,62		151,04		0,00		0,05	0,05	29,63	29,58	2,62	2,61	7,56	7,57
29/03/2025 17:30	24,87			136,21		150,30		0,00		0,05		29,52		2,59		7,57	
29/03/2025 18:00	24,94	24,84		145,57		150,46		0,00		0,05	0,05	29,40	29,33	2,54	2,58	7,57	7,58
29/03/2025 18:30	24,74			144,77		150,63		122,04		0,05		29,26		2,62		7,58	
29/03/2025 19:00	24,91	24,86		152,77		149,07		122,63		0,05	0,05	29,12	29,05	2,49	2,50	7,58	7,59
29/03/2025 19:30	24,80			146,10		150,89		152,15		0,05		28,97		2,50		7,59	
29/03/2025 20:00	24,72	24,65		216,73		151,30		149,49		0,05	0,05	28,83	28,76	2,54	2,49	7,59	7,59
29/03/2025 20:30	24,58			257,04		149,81		152,66		0,05		28,69		2,43		7,59	
29/03/2025 21:00	24,81	24,68		285,48		149,96		152,20		0,05	0,05	28,52	28,42	2,42	2,41	7,59	7,59
29/03/2025 21:30	24,54			292,87		149,60		149,59		0,05		28,31		2,40		7,59	
29/03/2025 22:00	24,69	24,60		298,32		149,73		0,00		0,05	0,05	28,13	28,04	2,39	2,38	7,59	7,60
29/03/2025 22:30	24,50			312,12		150,78		0,00		0,05		27,95		2,37		7,60	
29/03/2025 23:00	24,57	24,68		271,31		150,47		0,00		0,05	0,05	27,77	27,70	2,37	2,37	7,60	7,60
29/03/2025 23:30	24,78			209,37		150,56		0,00		0,05		27,62		2,37		7,60	
30/03/2025 00:00	24,81	24,72		177,05		151,73		0,00		0,05	0,05	27,41	27,33	2,33	2,34	7,60	7,60
30/03/2025 00:30	24,62			156,53		150,05		0,00		0,05		27,24		2,35		7,60	
30/03/2025 01:00	24,83	24,73		152,63		149,37		0,00		0,05	0,05	27,07	26,98	2,32	2,32	7,61	7,61
30/03/2025 01:30	24,62			148,04		150,74		0,00		0,05		26,88		2,31		7,61	
30/03/2025 02:00	24,67	24,73		153,45		149,60		0,00		0,05	0,05	26,70	26,60	2,30	2,31	7,61	7,62
30/03/2025 02:30	24,79			147,10		149,18		0,00		0,05		26,50		2,30		7,62	
30/03/2025 03:00	24,81	24,70		150,71		151,32		0,00		0,05	0,05	26,34	26,28	2,27	2,28	7,62	7,62
30/03/2025 03:30	24,59			153,37		150,74		0,00		0,05		26,21		2,28		7,62	
30/03/2025 04:00	24,74	24,72		154,81		150,28		0,00		0,05	0,05	26,04	25,95	2,26	2,26	7,63	7,63
30/03/2025 04:30	24,69			142,32		148,98		0,00		0,05		25,86		2,25		7,63	
30/03/2025 05:00	24,75	24,75		146,85		149,84		0,00		0,05	0,05	25,72	25,65	2,23	2,23	7,63	7,63
30/03/2025 05:30	24,75			153,48		0,00		0,00		0,05		25,58		2,22		7,63	
30/03/2025 06:00	24,72	24,74		45,19		0,00		0,00		0,06	0,06	25,41	25,34	2,53	2,41	7,63	7,64
30/03/2025 06:30	24,75			7,45		0,00		0,00		0,06		25,26		2,29		7,64	
30/03/2025 10:00	24,55	24,56		0,00		0,00		0,00		0,06	0,06	25,30	25,29	2,13	2,14	7,62	7,66
30/03/2025 10:30	24,57			0,00		0,00		0,00		0,06		25,28		2,14		7,64	
30/03/2025 11:00	24,60	24,63		0,00		0,00		0,00		0,06	0,06	25,26	25,27	2,13	2,14	7,62	7,62
30/03/2025 11:30	24,65			0,00		0,00		0,00		0,06		25,27		2,14		7,61	
30/03/2025 12:00	24,81	24,76		0,00		0,00		0,00		0,06	0,06	25,30	25,32	2,11	2,13	7,61	7,62
30/03/2025 12:30	24,70			0,00		0,00		0,00		0,06		25,33		2,14		7,62	
30/03/2025 13:00	24,70	24,73	24,47	0,00	2.088,00	0,00	2.160,00	0,00	0,00	0,06	0,06	25,39	25,43	2,14	2,13	7,62	7,66
30/03/2025 13:30	24,75			0,00		0,00		0,00		0,06		25,11		2,11		7,70	
30/03/2025 14:00	24,72	24,74		0,00		0,00		0,00		0,06	0,06	25,55	25,59	2,09	2,10	7,64	7,65
30/03/2025 14:30	24,75			0,00		0,00		0,00		0,06		25,63		2,09		7,65	
30/03/2025 15:00	24,81	24,65		0,00		0,00		0,00		0,06	0,06	25,72	25,71	2,07	2,08	7,65	7,67
30/03/2025 15:30	24,49			0,00		0,00		0,00		0,06		25,70		2,09		7,68	
30/03/2025 16:00	24,48	24,46		0,00		0,00		0,00		0,06	0,06	25,74	25,75	2,09	2,09	7,64	7,66
30/03/2025 16:30	24,44			0,00		150,69		0,00		0,06		25,76		2,09		7,67	
30/03/2025 17:00	24,32	24,19		0,00		150,04		0,00		0,05	0,05	28,23	28,85	2,26	2,30	7,50	7,47
30/03/2025 17:30	24,06			122,18		149,65		0,00		0,05		29,47		2,34		7,44	
30/03/2025 18:00	23,72	23,90		137,11		150,28		0,00		0,05		30,13		2,47		7,43	
30/03/2025 18:30	23,88			138,51		149,64		0,00		0,05	0,05	30,68	30,41	2,56	2,52	7,47	7,45
30/03/2025 19:00	23,93	24,05		139,39		149,44		0,00		0,05	0,05	31,09	31,22	2,60	2,57	7,51	7,53
30/03/2025 19:30	24,16			148,01		151,04		0,00		0,05		31,35		2,54		7,54	
30/03/2025 20:00	24,19	24,05		134,44		150,09		0,00		0,05	0,05	31,43	31,44	2,60	2,63	7,54	7,54
30/03/2025 20:30	23,91			139,25		150,40		0,00		0,05		31,45		2,66		7,54	
30/03/2025 21:00	23,91	24,03		150,28		149,79		0,00		0,04	0,04	31,43	31,41	2,70	2,70	7,52	7,52
30/03/2025 21:30	24,15			143,53		149,93		0,00		0,04		31,39		2,69		7,51	
30/03/2025 22:00	24,00	24,05		140,02		149,63		0,00		0,04	0,04	31,34	31,32	2,72	2,71	7,50	7,50
30/03/2025 22:30	24,09			120,49		119,49		0,00		0,04		31,29		2,76		7,49	
30/03/2025 23:00	23,97	23,97		118,18		120,14		0,00		0,04	0,04	31,23	31,21	2,78	2,92	7,48	7,48
30/03/2025 23:30	23,97			118,38		119,21		0,00		0,04		31,19		3,05		7,47	
31/03/2025 00:00	23,99	23,89		126,37		120,67		0,00		0,04	0,05	31,15	31,12	2,76	2,74	7,47	7,47
31/03/2025 00:30	23,78			107,26		119,22		0,00		0,05		31,08		2,71		7,47	
31/03/2025 01:00	23,75	23,71		111,86		120,63		0,00		0,05	0,05	31,03	31,00	2,71	2,69	7,46	7,46
31/03/2025 01:30	23,66			113,80		119,92		0,00		0,04		30,97		2,67		7,46	
31/03/2025 02:00	23,60	23,51		111,13		120,41		0,00		0,05	0,05	30,92	30,91	2,70	2,70	7,46	7,47
31/03/2025 02:30	23,42			114,59		121,59		0,00		0,05		31,29		2,77		7,47	
31/03/2025 03:00	23,34	23,37		115,40		119,76		0,00		0,05	0,05	30,86	30,84	2,68	2,67	7,46	7,47
31/03/2025 03:30	23,39			110,11		120,91		0,00		0,05		30,81		2,66		7,47	
31/03/2025 04:00	23,22	23,24		127,85		120,06		0,00		0,05	0,05	30,76	30,75	2,67	2,66	7,48	7,49
31/03/2025 04:30	23,26			112,14		119,80		0,00		0,05		30,73		2,64		7,49	
31/03/2025 05:00	23,17	23,16		119,16		120,54		0,00		0,05	0,05	30,70	30,68	2,62	2,64	7,49	7,50
31/03/2025 05:30	23,14			113,88		120,08		0,00		0,05		30,66		2,65		7,50	
31/03/2025 06:00	23,37	23,53		113,35		120,59		0,00		0,05	0,05	30,63	30,62	2,65	2,66	7,50	7,51
31/03/2025 06:30	23,68			116,86		119,70		0,00		0,05		31,66		2,66		7,51	
31/03/2025 07:00	23,43	23,46		114,07		120,58		0,00		0,05	0,05	30,59	30,59	2,66	2,64	7,51	7,52
31/03/2025 07:30	23,49			107,94		118,41		0,00		0,05		30,58		2,61		7,52	
31/03/2025 08:00	22,94	23,08		111,14		119,81		0,00		0,04	0,04	31,08	31,17	3,63	4,05	7,59	7,59
31/03/2025 08:30	23,22			102,22		119,26		0,00		0,04		31,26		4,47		7,58	
31/03/2025 09:00	22,90	22,84		104,44		119,76		0,00		0,04	0,04	31,30	31,33	5,30	6,36	7,59	7,59
31/03/2025 09:30	22,77			103,24		120,85		0,00		0,04		31,35		7,42		7,59	
31/03/2025 10:00	22,74	22,66		102,87		119,94		0,00		0,04	0,04	31,03	30,89	2,62	2,66	7,52	7,52
31/03/2025 10:30</																	