



CÔNG TY CỔ PHẦN KHU CÔNG NGHIỆP LONG KHÁNH

Thời gian

Từ ngày: 28/07/2025

Đến ngày: 28/07/2025

Bộ phận

Quản lý môi trường

Người lập

Trương Hà

BÁO CÁO THÔNG SỐ TRẠM QUAN TRẮC TỰ ĐỘNG
Thông số Theo QCVN 40:2011/BTNMT

Ngày	Giờ	pH (Trạm 1)	Nhiệt độ (Trạm 1) oC	COD (Trạm 1) mg/L	TSS (Trạm 1) mg/L	NH4 (Trạm 1) mg/L	Lưu lượng đầu vào số 1 (Trạm 1) m3/h	Lưu lượng đầu vào số 2 (Trạm 1) m3/h	Lưu lượng đầu ra (Trạm 1) m3/h	Tổng lưu lượng đầu ra (Trạm 1) m3	GHI CHÚ (báo vượt)
28/07/2025	00:00	7,41	29,81	26,19	7,07	0,01	129,91	151	195,42	2650200,25	
28/07/2025	00:05	7,39	29,81	25,85	3,04	0,01	53,46	35,25	174,53	2650216,25	
28/07/2025	00:10	7,42	29,81	25,88	3,55	0,01	53,61	35,25	171,27	2650230,25	
28/07/2025	00:15	7,4	29,81	25,98	3,54	0,01	53,55	35,25	197,07	2650246,25	
28/07/2025	00:20	7,39	29,81	25,86	3,04	0,01	53,47	35	152,55	2650261,25	
28/07/2025	00:25	7,4	29,81	25,85	3,67	0,01	53,29	35,25	147,66	2650272,25	
28/07/2025	00:30	7,45	29,81	25,8	2,67	0,01	53,77	34,5	193,33	2650287,25	
28/07/2025	00:35	7,43	29,81	25,84	3,05	0,01	54,09	34,5	178,86	2650303,25	
28/07/2025	00:40	7,36	29,69	26,25	28,17	0,01	54,69	34,5	159	2650316,25	
28/07/2025	00:45	7,34	29,81	26	28,5	0,01	54,21	35	186,48	2650331,25	
28/07/2025	00:50	7,32	29,8	25,79	28,83	0,01	54,79	34,5	165,07	2650346,25	
28/07/2025	00:55	7,35	29,89	25,89	3,16	0,01	55,18	34,5	166,74	2650358,25	
28/07/2025	01:00	7,33	29,89	25,94	3,53	0,01	50,32	34,5	199,36	2650374,25	
28/07/2025	01:05	7,37	29,81	25,8	3,9	0,01	126,07	157	141,06	2650389,25	
28/07/2025	01:10	7,35	29,69	25,86	26,17	0,01	124,12	156	136,38	2650399,25	
28/07/2025	01:15	7,34	29,69	25,9	26,5	0,01	123,18	154	193,14	2650413,25	
28/07/2025	01:20	7,37	29,69	25,86	26,83	0,01	46,8	35	177,39	2650429,25	
28/07/2025	01:25	7,34	29,81	25,86	3,55	0,01	47,2	34,5	171,18	2650443,25	
28/07/2025	01:30	7,32	29,81	26,23	3,9	0,01	47,1	34,5	182,34	2650459,25	
28/07/2025	01:35	7,32	29,81	25,98	4,09	0,01	47,75	34,5	148,47	2650473,25	
28/07/2025	01:40	7,32	29,81	25,89	2,8	0,01	47,05	34,25	145,43	2650484,25	
28/07/2025	01:45	7,34	29,81	25,88	3,55	0,01	46,91	34,25	203,88	2650499,25	
28/07/2025	01:50	7,35	29,81	26,23	3,04	0,01	47,55	34,5	179,35	2650515,25	
28/07/2025	01:55	7,34	29,69	25,99	6,05	0,01	47,53	34,5	153,95	2650529,25	
28/07/2025	02:00	7,29	29,7	26,46	7,07	0,01	55,08	35	181,94	2650543,25	
28/07/2025	02:05	7,26	29,81	25,93	7,06	0,01	54,75	34,75	158,14	2650558,25	
28/07/2025	02:10	7,29	29,81	25,93	26,17	0,01	55,07	34,75	164,72	2650570,25	
28/07/2025	02:15	7,26	29,81	25,96	26,5	0,01	55,13	34,5	210,96	2650586,25	
28/07/2025	02:20	7,3	29,81	26,07	26,83	0,01	55,19	34,5	170,18	2650603,25	
28/07/2025	02:25	7,29	29,69	25,88	3,29	0,01	55,38	34,25	146,43	2650615,25	
28/07/2025	02:30	7,29	29,69	25,94	3,54	0,01	55,43	34,5	178,83	2650629,25	
28/07/2025	02:35	7,26	29,69	26,3	3,17	0,01	56,54	32,75	168,77	2650644,25	
28/07/2025	02:40	7,25	29,69	25,97	15,31	0,01	56,36	32,75	168,62	2650657,25	
28/07/2025	02:45	7,27	29,81	25,89	15,05	0,01	57,18	32,75	195,51	2650673,25	
28/07/2025	02:50	7,24	29,81	25,93	12,21	0,01	57,25	32,5	150,82	2650688,25	
28/07/2025	02:55	7,25	29,81	26,02	3,3	0,01	57,17	32,75	145,94	2650700,25	
28/07/2025	03:00	7,24	29,81	26,04	2,91	0,01	53,34	31,88	207,09	2650715,25	
28/07/2025	03:05	7,26	29,81	26,02	3,04	0,01	124,3	153	164,09	2650731,25	
28/07/2025	03:10	7,19	29,69	26,03	26,17	0,01	124,06	152	138,55	2650743,25	
28/07/2025	03:15	7,25	29,69	25,92	26,5	0,01	121,96	151	183,58	2650757,25	
28/07/2025	03:20	7,24	29,69	25,95	31,9	0,01	47,45	35	162,93	2650772,25	
28/07/2025	03:25	7,24	29,69	25,93	3,54	0,01	48,41	34,5	166,12	2650784,25	
28/07/2025	03:30	7,23	29,69	25,8	3,66	0,01	48,72	34,5	203,36	2650800,25	
28/07/2025	03:35	7,2	29,8	26,12	3,78	0,01	49,35	34,5	156,36	2650816,25	
28/07/2025	03:40	7,18	29,81	26,14	17	0,01	49,43	34,5	138,15	2650827,25	
28/07/2025	03:45	7,04	29,81	25,94	18,07	0,01	125,42	155	191,12	2650841,25	
28/07/2025	03:50	7,16	29,69	26,25	17,69	0,01	124,43	154	178,48	2650857,25	
28/07/2025	03:55	7,18	29,69	25,89	3,03	0,01	47,59	34,5	171,48	2650871,25	
28/07/2025	04:00	7,13	29,69	26,06	4,09	0,01	55,54	34,25	200,35	2650887,25	
28/07/2025	04:05	7,13	29,69	26,01	3,8	0,01	55,53	34,25	158,81	2650903,25	
28/07/2025	04:10	7,13	29,81	25,86	4,94	0,01	56,04	34,25	151,22	2650914,25	
28/07/2025	04:15	7,12	29,81	25,86	4,93	0,01	56,15	34,25	205,3	2650929,25	
28/07/2025	04:20	7,11	29,81	25,81	4,3	0,01	56,57	34,25	180,14	2650946,25	
28/07/2025	04:25	7,1	29,69	26,26	2,79	0,01	56,54	34,25	158,81	2650960,25	
28/07/2025	04:30	7,12	29,69	26,09	3,16	0,01	132,97	156	182,41	2650974,25	
28/07/2025	04:35	7,12	29,69	25,91	3,04	0,01	132,37	155	151,44	2650988,25	
28/07/2025	04:40	7,14	29,61	26,22	4,22	0,01	131,06	154	169,18	2651001,25	
28/07/2025	04:45	7,12	29,69	25,92	4,56	0,01	54,14	34,75	212,83	2651017,25	
28/07/2025	04:50	7,13	29,69	26,15	3,91	0,01	54,24	34,75	175,02	2651034,25	
28/07/2025	04:55	7,11	29,81	25,9	3,16	0,01	54,37	34,75	155,94	2651047,25	
28/07/2025	05:00	7,11	29,81	25,88	3,41	0,01	50,37	34,5	208,36	2651062,25	
28/07/2025	05:05	7,11	29,69	25,9	2,78	0,01	49,68	34	181,95	2651079,25	
28/07/2025	05:10	7,07	29,6	25,88	4,55	0,01	49,84	34	151,15	2651093,25	
28/07/2025	05:15	7,1	29,6	25,91	3,3	0,01	123,86	152	197,66	2651108,25	
28/07/2025	05:20	7,06	29,6	25,86	3,16	0,01	124,46	153	162,44	2651123,25	
28/07/2025	05:25	7,11	29,69	25,82	3,16	0,01	123,44	152	158,62	2651135,25	
28/07/2025	05:30	7,09	29,69	26,2	3,4	0,01	122,93	154	214,35	2651151,25	
28/07/2025	05:35	7,08	29,69	26,01	3,53	0,01	46,27	34,75	169,89	2651168,25	

Ngày	Giờ	pH (Trạm 1)	Nhiệt độ (Trạm 1) oC	COD (Trạm 1) mg/L	TSS (Trạm 1) mg/L	NH4 (Trạm 1) mg/L	Lưu lượng đầu vào số 1 (Trạm 1) m3/h	Lưu lượng đầu vào số 2 (Trạm 1) m3/h	Lưu lượng đầu ra (Trạm 1) m3/h	Tổng lưu lượng đầu ra (Trạm 1) m3	GHI CHÚ (báo vượt)
28/07/2025	05:40	7,05	29,68	25,92	28,17	0,01	46,68	35	160,69	2651181,25	
28/07/2025	05:45	7,08	29,68	25,94	28,5	0,01	47,52	34,5	194,07	2651196,25	
28/07/2025	05:50	7,07	29,6	25,95	28,83	0,01	48,16	34,5	167,9	2651212,25	
28/07/2025	05:55	7,01	29,6	26,05	2,9	0,01	47,68	34,5	168,23	2651225,25	
28/07/2025	06:00	7,05	29,6	25,99	3,53	0,01	55,76	35,25	214,71	2651241,25	
28/07/2025	06:05	7,06	29,6	25,9	3,53	0,01	55,12	35	172,24	2651258,25	
28/07/2025	06:10	7,03	29,69	25,92	4,09	0,01	55,15	35	147,7	2651270,25	
28/07/2025	06:15	7,03	29,69	25,93	3,4	0,01	55,57	34,75	194,4	2651284,25	
28/07/2025	06:20	7,06	29,69	25,85	2,91	0,01	55,73	34,75	180,58	2651301,25	
28/07/2025	06:25	7,06	29,69	25,8	3,02	0,01	55,42	34,75	173,23	2651315,25	
28/07/2025	06:30	7,05	29,6	25,9	2,66	0,01	55,31	34,5	204,58	2651331,25	
28/07/2025	06:35	7,07	29,6	25,86	3,78	0,01	132,34	155	148,52	2651347,25	
28/07/2025	06:40	7,01	29,6	25,9	3,66	0,01	130,58	154	146,93	2651357,25	
28/07/2025	06:45	6,98	29,69	25,95	3,65	0,01	52,92	35,25	209,11	2651373,25	
28/07/2025	06:50	6,97	29,68	25,9	3,53	0,01	53,13	35,25	180,52	2651389,25	
28/07/2025	06:55	6,92	29,69	26,24	3,78	0,01	53,81	35	159,94	2651403,25	
28/07/2025	07:00	6,92	29,69	26	2,79	0,01	48,91	34,5	187	2651418,25	
28/07/2025	07:05	6,92	29,69	26,09	2,9	0,01	49,43	34,5	162,68	2651433,25	
28/07/2025	07:10	8,1	27,33	25,93	26,17	0,01	49,52	34,75	129,77	2651445,25	
28/07/2025	07:15	8,28	25,22	26,11	26,5	0,01	43,33	129	193,15	2651458,25	
28/07/2025	07:20	8,05	25	25,88	26,83	0,01	42,33	152	163,11	2651474,25	
28/07/2025	07:25	8,07	24,91	25,9	27,17	0,01	41,41	151	142,89	2651486,25	
28/07/2025	07:30	8,21	25,61	25,83	1,46	0,01	41,17	151	188,28	2651500,25	
28/07/2025	07:35	8,48	25,49	25,9	0,28	0,01	41,22	151	164,53	2651515,25	
28/07/2025	07:40	6,53	29,2	25,88	8,38	0,02	40,57	150	153,97	2651527,25	
28/07/2025	07:45	6,62	29,38	25,8	3,65	0,03	40,93	150	191,75	2651542,25	
28/07/2025	07:50	6,62	29,38	25,88	2,66	0,03	40,24	150	147,34	2651557,25	
28/07/2025	07:55	6,56	29,38	25,98	3,15	0,03	39,89	149	141,46	2651568,25	
28/07/2025	08:00	6,53	29,51	25,81	4,93	0,03	40,73	149	200,5	2651582,25	
28/07/2025	08:05	6,53	29,6	25,85	4,92	0,03	42,09	151	173,97	2651599,25	
28/07/2025	08:10	6,53	29,6	25,81	4,08	0,03	42,91	153	152,84	2651612,25	
28/07/2025	08:15	6,53	29,69	25,91	4,21	0,03	0,12	0	181,3	2651626,25	
28/07/2025	08:20	6,53	29,69	25,86	3,02	0,03	0,14	0	156,2	2651640,25	
28/07/2025	08:25	6,53	29,6	25,87	3,52	0,03	42,88	154	158,81	2651653,25	
28/07/2025	08:30	6,53	29,51	26,36	3,16	0,04	43,47	155	204,27	2651668,25	
28/07/2025	08:35	6,53	29,51	26,12	2,79	0,04	42,65	154	168,64	2651684,25	
28/07/2025	08:40	6,53	29,6	25,93	3,9	0,04	42,63	154	143,58	2651696,25	
28/07/2025	08:45	6,53	29,68	25,9	4,09	0,04	42,48	154	192,6	2651710,25	
28/07/2025	08:50	6,53	29,69	25,83	4,21	0,04	42,67	154	166,47	2651726,25	
28/07/2025	08:55	6,53	29,69	25,86	3,89	0,04	41,8	153	150,56	2651738,25	
28/07/2025	09:00	6,53	29,68	25,81	2,9	0,04	41,91	154	192,84	2651753,25	
28/07/2025	09:05	6,53	29,69	25,82	3,03	0,05	124,48	154	164,43	2651768,25	
28/07/2025	09:10	6,53	29,6	25,88	9,44	0,04	48,42	35,5	122,36	2651780,25	
28/07/2025	09:15	6,53	29,6	25,9	5,04	0,04	48,81	35,5	170,69	2651792,25	
28/07/2025	09:20	6,53	29,6	25,85	5,05	0,05	48,87	35	160,17	2651806,25	
28/07/2025	09:25	6,53	29,69	26	4,08	0,05	48,86	35,25	141,3	2651818,25	
28/07/2025	09:30	6,53	29,68	25,95	4,2	0,05	49,73	35,25	223,01	2651834,25	
28/07/2025	09:35	6,53	29,8	25,86	4,68	0,05	49,22	34,75	181,04	2651853,25	
28/07/2025	09:40	6,53	29,8	26,32	12,45	0,03	124,71	153	101,51	2651863,25	
28/07/2025	09:45	6,53	29,69	25,84	10,43	0,03	124,49	155	165,59	2651873,25	
28/07/2025	09:50	8,26	26,41	26,09	4,56	0,02	124,12	154	162,12	2651888,25	
28/07/2025	09:55	7,94	29,21	25,86	4,09	0,01	47,1	35	149,25	2651900,25	
28/07/2025	10:00	7,04	29,6	26,06	3,54	0,02	47,2	35	184,94	2651913,25	
28/07/2025	10:05	6,74	29,81	25,92	3,89	0,02	54,49	35,25	228,49	2651931,25	
28/07/2025	10:10	6,67	29,8	25,86	4,8	0,03	54,93	34,75	236,14	2651950,25	
28/07/2025	10:15	6,58	29,8	26,16	4,79	0,03	54,85	34,75	115,44	2651965,25	
28/07/2025	10:20	6,53	29,8	25,85	4,09	0,03	56,3	34,75	98,94	2651974,25	
28/07/2025	10:25	6,53	29,8	25,94	3,28	0,03	132,59	155	131,74	2651983,25	
28/07/2025	10:30	6,53	29,69	25,89	2,9	0,04	131,2	155	188,37	2651997,25	
28/07/2025	10:35	6,53	29,68	25,9	4,08	0,04	131,11	155	157,37	2652012,25	
28/07/2025	10:40	6,53	29,69	25,94	4,55	0,04	130,64	154	128,29	2652023,25	
28/07/2025	10:45	6,53	29,8	25,92	4,08	0,04	129,74	153	194,74	2652036,25	
28/07/2025	10:50	6,53	29,89	25,8	3,53	0,04	52,62	35	186,19	2652053,25	
28/07/2025	10:55	6,53	29,89	25,91	3,52	0,04	53,93	35	174,24	2652067,25	
28/07/2025	11:00	6,53	29,89	26,25	3,29	0,05	55,6	34,5	206,48	2652083,25	
28/07/2025	11:05	6,53	29,8	25,91	4,69	0,05	51,61	34	172,95	2652100,25	
28/07/2025	11:10	6,53	29,68	25,9	3,16	0,04	126,35	153	157,6	2652112,25	
28/07/2025	11:15	6,53	29,69	25,86	3,53	0,04	125,88	151	208,71	2652128,25	
28/07/2025	11:20	6,53	29,69	26,02	3,53	0,04	125,39	151	180,32	2652145,25	
28/07/2025	11:25	6,53	29,8	25,9	3,53	0,04	123,68	150	161,4	2652158,25	
28/07/2025	11:30	6,53	29,89	26,15	3,53	0,05	48,52	35	188,94	2652173,25	
28/07/2025	11:35	6,53	29,89	26,26	2,9	0,05	47,77	35	150,46	2652188,25	
28/07/2025	11:40	6,53	29,89	26	3,54	0,05	48,5	35	135,32	2652199,25	
28/07/2025	11:45	6,53	29,89	26	3,52	0,05	48,03	34,75	194,44	2652213,25	
28/07/2025	11:50	6,53	29,8	26,04	3,53	0,05	48,89	35	168,91	2652229,25	
28/07/2025	11:55	6,53	29,69	25,95	2,91	0,05	49,04	34,75	136,22	2652241,25	
28/07/2025	12:00	6,53	29,81	25,85	4,22	0,05	125,43	156	177,04	2652254,25	
28/07/2025	12:05	6,53	29,81	25,86	3,65	0,05	130,66	153	166,47	2652269,25	
28/07/2025	12:10	6,53	29,89	26,22	3,16	0,04	53,39	36,25	163,65	2652282,25	
28/07/2025	12:15	6,53	29,89	26,42	4,31	0,04	54,15	35,5	208,24	2652298,25	

Ngày	Giờ	pH (Trạm 1)	Nhiệt độ (Trạm 1) oC	COD (Trạm 1) mg/L	TSS (Trạm 1) mg/L	NH4 (Trạm 1) mg/L	Lưu lượng đầu vào số 1 (Trạm 1) m3/h	Lưu lượng đầu vào số 2 (Trạm 1) m3/h	Lưu lượng đầu ra (Trạm 1) m3/h	Tổng lưu lượng đầu ra (Trạm 1) m3	GHI CHÚ (báo vượt)
28/07/2025	12:20	6,53	29,89	26,19	2,78	0,04	54,35	35,25	177,84	2652315,25	
28/07/2025	12:25	6,53	29,81	26,21	4,31	0,05	53,92	35,25	158,05	2652328,25	
28/07/2025	12:30	6,53	29,81	25,92	3,41	0,05	54,54	35	203,44	2652343,25	
28/07/2025	12:35	6,53	29,81	26,18	3,78	0,05	53,95	34,75	170,89	2652359,25	
28/07/2025	12:40	6,53	29,8	26,38	4,56	0,05	54,84	34,75	141,84	2652372,25	
28/07/2025	12:45	6,53	29,89	26,2	3,53	0,05	54,42	34,75	188,13	2652385,25	
28/07/2025	12:50	6,53	30	25,86	3,9	0,05	54,51	35	169,62	2652401,25	
28/07/2025	12:55	6,53	30	25,97	3,91	0,05	54,48	34,75	150,83	2652414,25	
28/07/2025	13:00	6,53	30	26,28	2,91	0,05	54,51	34,75	198,36	2652428,25	
28/07/2025	13:05	6,53	29,89	26,09	3,28	0,05	49,27	34,5	171,16	2652445,25	
28/07/2025	13:10	6,53	29,89	25,87	3,41	0,05	47,73	34,25	150,89	2652457,25	
28/07/2025	13:15	6,53	29,81	26,11	3,54	0,05	48,95	34,25	195,84	2652472,25	
28/07/2025	13:20	6,53	29,89	25,86	3,65	0,05	49,46	34	160,09	2652488,25	
28/07/2025	13:25	6,53	30	26,15	3,3	0,05	49,24	33,75	141,69	2652499,25	
28/07/2025	13:30	6,53	30	25,88	3,28	0,05	50	34	186,95	2652513,25	
28/07/2025	13:35	6,53	30	25,95	3,65	0,05	49,59	33,5	157,1	2652528,25	
28/07/2025	13:40	6,53	30	26,32	4,93	0,04	50,09	34	138,29	2652540,25	
28/07/2025	13:45	6,53	30	26,05	4,56	0,04	49,65	33,75	178,9	2652553,25	
28/07/2025	13:50	6,53	29,89	26,2	3,29	0,05	50,54	33,75	161,06	2652568,25	
28/07/2025	13:55	6,53	29,89	25,88	3,53	0,04	50,49	33,75	142,51	2652580,25	
28/07/2025	14:00	7,66	29,89	25,88	3,53	0,04	50	33,75	188,76	2652594,25	
28/07/2025	14:05	7,66	30	26,7	3,53	0,04	132,9	152	164,64	2652609,25	
28/07/2025	14:10	7,65	30,13	27,66	10,53	0,04	131,31	152	134,31	2652621,25	
28/07/2025	14:15	7,62	30,13	28,1	10,18	0,04	129,14	150	153,72	2652632,25	
28/07/2025	14:20	7,62	30,13	28	10,78	0,04	54,01	35,25	154,97	2652646,25	
28/07/2025	14:25	7,59	30,13	27,58	3,77	0,04	53,16	35	141,39	2652658,25	
28/07/2025	14:30	7,58	30	28,32	3,54	0,05	53,48	35	182,74	2652672,25	
28/07/2025	14:35	7,57	30	28,54	3,16	0,05	54,51	34,75	148,03	2652686,25	
28/07/2025	14:40	7,57	30	32,91	9,01	0,04	54,12	35	129,36	2652697,25	
28/07/2025	14:45	7,57	30,13	30,48	9,69	0,04	54,1	35	159,51	2652708,25	
28/07/2025	14:50	7,58	30,13	30,22	11,52	0,04	54,14	35	143,45	2652722,25	
28/07/2025	14:55	7,6	30,22	30,1	3,78	0,04	54,96	34	125,23	2652732,25	
28/07/2025	15:00	7,57	30,22	30,45	3,54	0,04	54,77	33,75	171,71	2652745,25	
28/07/2025	15:05	7,56	30,13	29,53	4,1	0,04	50,33	33,25	145,53	2652759,25	
28/07/2025	15:10	7,54	30	28,75	5,3	0,04	50,6	33,25	132,26	2652770,25	
28/07/2025	15:15	7,56	30	28,62	4,8	0,04	50,22	33	183,26	2652783,25	
28/07/2025	15:20	7,54	30,13	28,89	4,21	0,04	50,72	33	156,91	2652798,25	
28/07/2025	15:25	7,51	30,13	28,38	4,08	0,04	50,25	33	138,41	2652810,25	
28/07/2025	15:30	7,5	30,21	30,52	4,08	0,04	51,23	33	178,7	2652823,25	
28/07/2025	15:35	7,47	30,21	29,69	3,54	0,04	0,14	0	150,7	2652837,25	
28/07/2025	15:40	7,47	30,22	30,75	3,53	0,04	44,78	154	121,04	2652848,25	
28/07/2025	15:45	7,45	30,13	29,4	3,41	0,04	44,12	154	134,76	2652859,25	
28/07/2025	15:50	7,43	30,13	29,73	3,67	0,05	43,3	154	130,76	2652870,25	
28/07/2025	15:55	7,43	30,13	31,02	3,78	0,05	43,4	153	112,25	2652880,25	
28/07/2025	16:00	7,37	30,13	31,79	3,41	0,05	42,69	153	150,24	2652891,25	
28/07/2025	16:05	7,36	30,22	32,8	3,66	0,05	0,15	0	137,32	2652904,25	
28/07/2025	16:10	7,39	30,22	32,05	5,17	0,04	0,14	0	117,78	2652914,25	
28/07/2025	16:15	7,38	30,22	31,95	5,43	0,04	0,14	0	164,64	2652926,25	
28/07/2025	16:20	7,35	30,22	32,41	5,42	0,04	43,69	154	144,74	2652939,25	
28/07/2025	16:25	7,37	30,22	31,78	3,9	0,05	44,08	154	126,19	2652950,25	
28/07/2025	16:30	7,38	30,13	32,26	3,54	0,05	133,16	155	169,07	2652963,25	
28/07/2025	16:35	7,39	30,13	33,05	3,3	0,05	130,53	151	142,7	2652976,25	
28/07/2025	16:40	7,39	30,13	25,88	5,19	0,04	53,23	35,5	108,99	2652986,25	
28/07/2025	16:45	7,39	30,21	25,9	4,43	0,04	54,06	35,25	144,09	2652997,25	
28/07/2025	16:50	7,43	30,22	26,11	3,67	0,04	54,33	35,25	149,66	2653009,25	
28/07/2025	16:55	7,41	30,21	26,01	3,01	0,04	55,28	35,25	141,71	2653021,25	
28/07/2025	17:00	7,39	30,22	26,46	2,78	0,04	55,4	35,25	178,76	2653035,25	
28/07/2025	17:05	7,29	30,21	33,83	3,65	0,04	134,92	157	150,99	2653049,25	
28/07/2025	17:10	7,4	30,13	25,88	2,91	0,04	133,61	156	136,46	2653060,25	
28/07/2025	17:15	7,41	26	3,54	3,54	0,04	132,82	156	182,25	2653074,25	
28/07/2025	17:20	7,4	30,14	25,99	3,79	0,04	132,29	156	155,61	2653089,25	
28/07/2025	17:25	7,36	30,13	26,21	3,55	0,04	132,32	156	130,1	2653100,25	
28/07/2025	17:30	7,35	30,22	26,04	3,3	0,04	127,1	155	172,67	2653113,25	
28/07/2025	17:35	7,39	30,22	26,07	3,53	0,04	126,33	155	147,15	2653127,25	
28/07/2025	17:40	7,34	30,22	10,72	6,28	0,04	124,81	154	123,6	2653137,25	
28/07/2025	17:45	7,35	30,14	10,23	6,17	0,04	48,26	35,25	160,02	2653149,25	
28/07/2025	17:50	7,37	30,13	10,33	5,05	0,04	49,3	35,25	141,5	2653162,25	
28/07/2025	17:55	7,37	30,13	10,82	3,41	0,04	50,18	35	119,48	2653173,25	
28/07/2025	18:00	7,3	30,13	11,37	3,54	0,04	126,4	156	163,91	2653185,25	
28/07/2025	18:05	7,35	30,13	12,91	3,9	0,04	126,26	155	154,56	2653198,25	
28/07/2025	18:10	7,36	30,13	13,76	26,17	0,03	125,44	154	146,71	2653210,25	
28/07/2025	18:15	7,33	30,21	13,66	26,5	0,04	124,68	152	194,84	2653225,25	
28/07/2025	18:20	7,36	30,13	14,19	26,83	0,04	124,54	152	156,27	2653240,25	
28/07/2025	18:25	7,32	30,13	13,4	3,79	0,04	123,45	151	121,65	2653251,25	
28/07/2025	18:30	7,33	30,13	11,57	2,91	0,04	131,41	151	180,35	2653264,25	
28/07/2025	18:35	7,31	30	14,82	4,09	0,04	127,92	150	171,41	2653279,25	
28/07/2025	18:40	7,32	30	16,7	4,55	0,04	53,73	35,5	156,45	2653292,25	
28/07/2025	18:45	7,3	30,13	18,38	4,3	0,04	54,06	35,5	186,07	2653307,25	
28/07/2025	18:50	7,31	30,13	17,42	5,05	0,04	54,02	35,25	145,26	2653321,25	
28/07/2025	18:55	7,3	30,13	17,19	3,9	0,04	54,82	35,25	119,97	2653331,25	

