

ID	Data prelevării	T°C	pH	CE µS cm <sup>-1</sup>	dureza totală °F	reziduul fix mg l <sup>-1</sup>	oxid azotat mg l <sup>-1</sup>	Na mg l <sup>-1</sup>	Ca mg l <sup>-1</sup>	Mg l-1 mg	NH <sup>4+</sup> mg l <sup>-1</sup>	NO <sup>2-</sup> mg l <sup>-1</sup>	NO <sup>3-</sup> mg l <sup>-1</sup>	PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> mg l <sup>-1</sup>	K mg l <sup>-1</sup>	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> mg l <sup>-1</sup>	L mg l <sup>-1</sup>	Cr mg l <sup>-1</sup>	F mg l <sup>-1</sup>	Br mg l <sup>-1</sup>
1	30/03/2016	21,2	7,7	519	26	339	0,0	18	86	11	<0,05	<0,10	17	<0,5	2,2	26	<0,30	26	0,4	<0,4
2	30/03/2016	21,2	7,8	526	27	351	0,0	20	87	10	<0,05	<0,10	18	<0,5	2,6	28	<0,30	28	0,3	<0,4
3	30/03/2016	21,2	7,9	523	27	343	0,0	16	82	15	<0,05	<0,10	13	<0,5	1,8	25	<0,30	24	0,5	<0,4
4	30/03/2016	21,2	7,6	586	30	396	0,0	21	97	11	<0,05	<0,10	16	<0,5	2,5	42	<0,30	34	0,4	<0,4
5	11/05/2016	22,7	7,8	484	27	348	0,0	12	84	9	<0,05	<0,10	22	<0,5	1,1	17	<0,30	20	0,4	<0,4
6	05/04/2016	21,2	7,7	508	24	349	0,0	17	84	11	<0,05	<0,10	8	<0,5	2,0	25	<0,30	24	0,4	<0,4
7	05/04/2016	21,2	7,7	527	26	359	0,0	16	82	17	<0,05	<0,10	8	<0,5	2,0	29	<0,30	23	0,5	<0,4
8	05/04/2016	21,2	7,8	501	23	353	0,0	15	78	16	<0,05	<0,10	5	<0,5	1,4	24	<0,30	22	0,5	<0,4
9	05/04/2016	21,1	7,8	535	27	372	0,0	20	87	10	<0,05	<0,10	19	<0,5	4,2	30	<0,30	29	0,3	<0,4
10	15/09/2016	24,8	7,1	774	33	557	0,0	49	100	19	<0,05	<0,05	31	<0,5	4,3	45	<0,30	68	0,6	<0,4
12	15/09/2016	23,3	7,2	745	33	536	0,0	48	107	14	<0,05	<0,05	18	<0,5	3,7	55	<0,30	65	0,4	<0,4
13	11/05/2016	22,6	7,9	502	27	361	0,0	15	71	16	<0,05	<0,10	4	<0,5	1,7	25	<0,30	23	0,6	<0,4
14	11/05/2016	22,7	8,0	488	26	351	0,0	16	78	11	<0,05	<0,10	8	<0,5	2,3	21	<0,30	26	0,4	<0,4
15	13/09/2016	25,7	7,7	544	26	392	0,0	21	95	7	<0,05	<0,05	15	<0,5	1,1	25	<0,30	30	0,2	<0,4
16	13/09/2016	25,5	7,6	744	28	536	0,0	61	89	14	<0,05	<0,05	9	<0,5	2,9	35	<0,30	92	0,5	<0,4
17	13/09/2016	25,7	7,6	678	29	488	0,0	45	91	14	<0,05	<0,05	8	<0,5	2,6	36	<0,30	65	0,4	<0,4
25	11/04/2016	22,5	7,7	807	37	589	0,0	39	134	8	<0,05	<0,10	99	<0,5	1,7	47	<0,30	68	0,2	0,6
26	13/09/2016	25,7	7,6	750	33	540	0,0	49	70	35	<0,05	<0,05	<0,4	<0,5	3,1	42	<0,30	81	0,9	<0,4
29	15/09/2016	23,5	7,3	832	36	599	0,0	58	116	14	<0,05	<0,05	45	<0,5	4,5	52	<0,30	79	0,4	0,7
30	26/04/2016	20,4	7,9	564	28	358	0,0	28	51	32	<0,05	0,2	4	<0,5	8,3	46	<0,30	33	0,9	<0,4
31	09/05/2016	20,2	7,4	786	0	0	0,0	42	132	8	<0,05	<0,10	30	<0,5	1,8	19	<0,30	66	0,3	<0,4
31	12/07/2016	25,7	7,6	813	0	0	0,0	40	92	9	<0,05	<0,10	30	<0,5	1,1	19	<0,30	66	0,2	<0,4
31	27/08/2016	25,3	7,5	764	0	0	0,0	40	129	9	<0,05	<0,05	26	<0,5	1,6	22	<0,30	61	0,3	<0,4
32	09/08/2016	25,3	7,4	626	32	451	0,0	20	100	16	<0,05	<0,10	18	<0,5	3,1	26	<0,30	28	0,4	<0,4
33	12/10/2016	23,5	7,4	558	29	401	0,0	17	104	7	<0,05	<0,05	38	<0,5	0,6	17	<0,30	28	0,2	<0,4
34	14/10/2016	24,1	7,7	433	23	311	0,0	11	73	11	<0,05	<0,05	19	<0,5	1,4	13	<0,30	19	0,3	<0,4
35	15/10/2016	24,1	7,8	444	23	320	0,0	12	73	11	<0,05	<0,05	18	<0,5	1,7	12	<0,30	20	0,2	<0,4
42	19/01/2016	19,3	7,8	532	28	383	0,0	16	98	5	<0,05	<0,10	28	<0,9	3,7	10	<0,3	25	0,2	<0,4
42	27/06/2016	25,9	7,7	529	26	381	0,0	15	102	6	<0,05	<0,10	23	<0,5	3,4	10	<0,30	24	0,4	<0,4
43	20/06/2016	25,3	7,6	566	31	408	0,0	12	94	17	<0,05	<0,10	12	<0,5	1,2	13	<0,30	20	0,9	<0,4
44	17/02/2016	20,5	7,8	535	29	385	0,0	12	87	6	<0,05	<0,10	22	<0,9	1,9	12	<0,3	20	0,3	<0,4
45	17/02/2016	20,5	7,8	626	31	451	0,0	22	93	6	<0,05	<0,10	40	<0,9	1,0	10	<0,3	37	0,3	<0,4
46	22/06/2016	24,8	7,5	587	31	423	0,0	16	117	7	<0,05	<0,10	26	<0,5	1,2	8	<0,30	24	0,5	<0,4
47	16/03/2016	19,7	7,5	546	29	393	0,0	16	92	4	<0,05	<0,10	39	<0,5	1,5	8	<0,30	26	0,2	<0,4
47	19/09/2016	25,1	7,3	554	30	398	0,0	16	98	6	<0,05	<0,05	37	<0,5	1,5	8	<0,30	27	0,3	<0,4
48	11/04/2016	22,3	7,8	583	30	389	0,0	18	114	5	<0,05	<0,10	36	<0,5	0,8	7	<0,30	29	0,3	<0,4
49	22/06/2016	24,8	7,5	594	32	428	0,0	16	117	7	<0,05	<0,10	28	<0,5	1,0	60	<0,30	25	0,5	<0,4
49	19/09/2016	25,1	7,4	595	31	428	0,0	16	99	6	<0,05	<0,05	30	<0,5	0,7	7	<0,30	27	0,2	<0,4
50	16/03/2016	19,7	7,5	580	31	380	0,0	17	88	9	<0,05	<0,10	25	<0,5	1,0	13	<0,30	27	0,3	<0,4
51	16/03/2016	19,7	7,6	580	28	378	0,0	29	88	10	<0,05	<0,10	15	<0,5	2,3	25	<0,30	41	0,4	<0,4
51	18/05/2016	21,4	7,4	585	28	421	0,0	30	89	10	<0,05	<0,10	15	<0,5	2,7	24	<0,30	43	0,4	<0,4
52	11/04/2016	22,3	7,8	577	29	387	0,0	19	111	5	<0,05	<0,10	51	<0,5	2,9	9	<0,30	31	0,2	<0,4
53	22/06/2016	24,8	7,5	595	31	428	0,0	17	116	7	<0,05	<0,10	34	<0,5	1,0	8	<0,30	29	0,6	<0,4
53	10/10/2016	23,8	7,3	596	30	413	0,0	17	111	6	<0,05	<0,05	34	<0,5	0,7	8	<0,30	29	0,2	<0,4
54	15/02/2016	21,2	7,7	654	31	425	0,0	28	93	5	<0,05	<0,10	56	<0,9	1,1	9	<0,3	49	0,2	<0,4
54	23/05/2016	23,1	7,8	646	31	465	0,0	28	116	5	<0,05	<0,10	54	<0,5	0,9	9	<0,30	47	0,3	<0,4
55	15/02/2016	21,3	7,6	632	31	418	0,0	25	111	5	<0,05	<0,10	50	<0,9	1,0	9	<0,3	41	0,2	<0,4
55	23/05/2016	23,0	7,7	625	31	450	0,0	24	112	5	<0,05	<0,10	50	<0,5	0,9	9	<0,30	42	0,4	<0,4
56	09/05/2016	20,2	7,4	536	27	386	0,0	17	100	4	<0,05	<0,10	38	<0,5	1,3	8	<0,30	28	0,2	<0,4
57	11/04/2016	22,3	7,7	584	31	385	0,0	21	88	18	<0,05	<0,10	13	<0,5	1,7	32	<0,30	35	0,5	<0,4
57	10/10/2016	23,8	7,4	580	29	418	0,0	20	84	19	<0,05	<0,05	13	<0,5	1,4	32	<0,30	34	0,4	<0,4
58	15/02/2016	21,1	7,7	575	28	362	0,0	18	99	6	<0,05	<0,10	42	<0,9	2,0	9	<0,3	29	0,2	<0,4
59	18/04/2016	23,9	7,4	528	30	380	0,0	10	76	22	<0,05	<0,10	5	<0,5	1,2	10	<0,30	17	0,6	<0,4
60	14/03/2016	19,6	7,3	593	33	387	0,0	16	117	7	<0,05	<0,10	24	<0,5	1,4	13	<0,30	25	0,3	<0,4
60	20/04/2016	23,6	7,3	597	32	430	0,0	15	114	7	<0,05	<0,10	24	<0,5	1,1	13	<0,30	25	0,3	<0,4
60	10/10/2016	23,8	7,3	598	31	430	0,0	15	113	7	<0,05	<0,05	25	<0,5	1,0	13	<0,30	26	0,2	<0,4
61	18/04/2016	23,9	7,3	620	30	466	0,0	29	92	13	<0,05	<0,10	18	<0,5	2,0	18	<0,30	45	0,4	<0,4
62	16/03/2016	19,7	7,6	577	31	360	0,0	15	82	12	<0,05	<0,10	23	<0,5	1,1	8	<0,30	25	0,5	<0,4
67	16/03/2016	19,7	7,5	615	32	443	0,0	20	107	6	<0,05	<0,10	42	<0,5	1,0	9	<0,30	34	0,21	<0,4
67	22/06/2016	24,9	7,5	616	31	444	0,0	21	117	6	<0,05	<0,10	41	<0,5	1,1	9	<0,30	35	0,43	<0,4
69	10/10/2016	23,8	7,4	520	25	375	0,0	19	92	5	<0,05	<0,05	34	<0,5	2,1	9	<0,30	32	0,21	<0,4
70	16/03/2016	19,7	7,5	619	30	447	0,0	30	82	13	<0,05	<0,10	18	<0,5	1,9	18	<0,30	46	0,38	<0,4
71	07/06/2016	24,6	7,4	912	36	693	0,0	51	121	16	<0,05	<0,10	23	<0,5	2,3	26	<0,30	92	0,70	0,6
77	14/04/2016	24,6	7,5	658	31	436	0,0	39	95	10	<0,05	<0,10	19	<0,5	4,0	32	<0,30	55	0,31	0,4
78	14/04/2016	24,6	7,7	735	31	494	0,0	47	106	10	<0,05	<0,10	40	<0,5	7,0	40	<0,30			

125	08/03/2016	18.7	7.5	603	31	412	0.0	18.6	96	14.1	<0.05	<-0.10	46.1	<0.9	2.6	21.7	<0.3	34.4	0.36	<-0.4
125	11/10/2016	23.5	7.7	602	30	433	0.0	18.0	95	14.2	<0.05	<-0.05	47.2	<0.5	2.6	21.7	<-0.30	35.4	0.26	<-0.4
126	08/03/2016	18.7	7.5	616	31	432	0.0	20.5	98	13.9	<0.05	<-0.10	48.1	<0.9	2.0	33.6	<-0.3	37.2	0.28	<-0.4
126	20/10/2016	23.6	7.5	614	30	441	0.0	19.6	96	14.0	<0.05	<-0.05	49.3	<0.5	1.6	33.0	<-0.30	38.0	0.22	<-0.4
127	24/02/2016	16.4	7.6	671	29	452	0.0	33.0	73	12.6	<0.05	<-0.10	35.0	<0.9	19.7	63.7	<-0.3	39.9	0.39	<-0.4
127	24/10/2016	23.6	7.4	665	28	479	0.0	31.5	90	12.5	0.05	<-0.05	34.9	<0.5	18.0	61.4	<-0.30	39.6	0.34	<-0.4
128	14/03/2016	19.6	7.7	723	35	504	0.0	35.0	108	17.7	<0.05	<-0.10	36.1	<0.5	3.2	55.2	<-0.30	50.2	0.36	<-0.4
128	12/10/2016	23.4	7.3	722	33	521	0.0	34.2	104	17.7	<0.05	<-0.05	37.7	<0.5	2.8	56.5	<-0.30	52.4	0.39	<-0.4
129	24/02/2016	16.0	7.7	661	31.0	434	0.0	32.4	65.0	17.2	<0.05	<-0.10	36.4	<0.9	2.7	40.1	<-0.3	50.1	0.37	<-0.4
129	20/10/2016	23.6	7.5	659	29.4	475	0.0	33.2	89.4	17.1	<0.05	<-0.05	39.2	<0.5	2.2	36.9	<-0.30	54.2	0.35	<-0.4
130	07/03/2016	18.0	7.6	560	27.0	360	0.0	23.1	84.0	13.4	<0.05	<-0.10	26.6	<0.9	2.6	19.6	<-0.3	36.9	0.41	<-0.4
130	24/10/2016	23.5	7.4	562	26.1	406	0.0	22.8	82.6	13.2	0.05	<-0.05	27.2	<0.5	2.0	19.8	<-0.30	37.0	0.28	<-0.4
131	14/03/2016	19.6	7.8	678	34.0	483	0.0	22.9	106.7	15.2	<0.05	<-0.10	85.9	<0.5	1.5	26.9	<-0.30	43.5	0.32	<-0.4
131	12/10/2016	23.5	7.3	680	32.5	491	0.0	22.6	104.0	15.8	<0.05	<-0.05	87.6	<0.5	1.2	29.6	<-0.30	45.0	0.28	<-0.4
132	24/02/2016	17.2	7.5	691	32.0	477	0.0	35.1	62.0	21.5	<0.05	<-0.10	36.6	<0.9	10.3	63.0	<-0.3	43.5	0.51	<-0.4
132	24/10/2016	23.5	7.4	671	29.4	483	0.0	33.0	83.3	20.8	0.05	<-0.05	32.9	<0.5	9.0	59.3	<-0.30	41.4	0.49	<-0.4
133	07/03/2016	18.0	7.7	583	28.0	381	0.0	25.5	72.0	22.9	<0.05	<-0.10	21.7	<0.9	3.2	27.0	<-0.3	36.1	0.50	<-0.4
133	24/10/2016	23	7.5	578	26.8	417	0.0	24.4	70.7	22.1	0.06	<-0.05	22.4	<0.5	2.6	27.8	<-0.30	35.3	0.40	<-0.4
134	14/03/2016	19.6	7.9	594	26.0	334	0.0	18.9	74.0	15.8	<0.05	<-0.10	15.6	<0.5	2.0	17.4	<-0.30	29.3	0.38	<-0.4
134	20/10/2016	23.6	7.6	513	24.4	370	0.0	19.8	70.9	16.8	<0.05	<-0.05	15.3	<0.5	1.8	18.2	<-0.30	32.3	0.30	<-0.4
135	11/10/2016	23.5	7.7	439	22.4	317	0.0	10.9	73.3	10.3	<0.05	<-0.05	16.1	<0.5	0.8	11.7	<-0.30	19.3	0.29	<-0.4
136	02/02/2016	19.8	8.1	503	27.0	328	0.0	15.7	84.0	12.3	<0.05	<-0.10	21.8	<0.9	1.5	15.7	<-0.3	24.5	0.42	<-0.4
136	10/10/2016	23.8	7.6	501	25.2	340	0.0	14.6	79.5	12.8	<0.05	<-0.05	20.0	<0.5	1.2	14.5	<-0.30	23.4	0.33	<-0.4
138	12/05/2016	22.7	7.5	1499	77.3	2659	0.0	502.0	119.4	107.0	<0.05	<-0.10	11.0	<0.5	12.0	101.0	<-0.30	1383.2	0.69	<-0.4
139	12/10/2016	23.4	7.3	517	25.2	372	0.0	18.1	82.2	11.3	<0.05	<-0.05	17.6	<0.5	1.5	8.4	<-0.30	29.1	0.35	<-0.4
140	12/10/2016	23.4	7.5	517	25.0	371	0.0	19.2	90.7	5.6	<0.05	<-0.05	19.9	<0.5	1.4	7.6	<-0.30	31.0	0.19	<-0.4
142	12/04/2016	22.5	7.5	508	26.0	366	0.0	16.0	81.8	11.0	<0.05	<-0.10	13.8	<0.5	1.6	9.4	<-0.30	24.8	0.38	<-0.4
145	12/10/2016	23.5	7.6	548	26.3	394	0.0	23.5	56.3	29.9	<0.05	<-0.05	9.2	<0.5	1.7	20.3	<-0.30	37.2	0.67	<-0.4
146	12/10/2016	23.5	7.7	582	26.8	419	0.0	28.8	54.3	32.3	<0.05	<-0.05	7.0	<0.5	2.3	25.8	<-0.30	49.8	0.67	<-0.4
147	12/04/2016	22.6	7.6	499	25.0	320	0.0	15.6	93.7	4.1	<0.05	<-0.10	18.7	<0.5	1.5	7.7	<-0.30	25.1	0.16	<-0.4
148	12/04/2016	22.6	7.6	508	26.0	364	0.0	16.0	81.6	11.0	<0.05	<-0.10	13.7	<0.5	1.6	9.6	<-0.30	24.9	0.42	<-0.4
149	18/06/2016	25.4	7.2	1032	55.0	784	0.0	46.1	188.9	13.8	<0.05	<-0.10	27.2	<0.5	5.8	239.3	<-0.30	57.9	0.56	<-0.4
150	15/03/2016	19.7	7.8	397	22.0	287	0.0	9.2	71.7	4.9	<0.05	<-0.10	15.6	<0.5	0.7	6.9	<-0.30	16.6	0.18	<-0.4
151	15/03/2016	19.7	7.8	402	22.0	290	0.0	9.6	70.0	6.0	<0.05	<-0.10	11.9	<0.5	0.8	8.2	<-0.30	15.8	0.21	<-0.4
152	15/03/2016	19.7	7.9	408	23.0	294	0.0	9.2	77.0	4.7	<0.05	<-0.10	18.9	<0.5	0.6	5.8	<-0.30	15.8	0.18	<-0.4
153	16/03/2016	19.7	7.5	632	32.0	455	0.0	21.8	99.8	7.6	<0.05	<-0.10	24.4	<0.5	1.5	29.0	<-0.30	33.8	0.28	<-0.4
154	16/03/2016	19.7	7.6	681	32.0	491	0.0	26.4	103.9	9.1	<0.05	<-0.10	59.8	<0.5	3.6	34.4	<-0.30	52.8	0.22	<-0.4
155	16/03/2016	19.7	7.5	603	31.0	434	0.0	19.8	103.6	7.6	<0.05	<-0.10	22.9	<0.5	1.4	32.3	<-0.30	30.8	0.29	<-0.4
156	15/03/2016	19.7	7.8	461	26.0	332	0.0	9.0	86.1	3.5	<0.05	<-0.10	23.1	<0.5	0.5	7.9	<-0.30	18.3	0.20	<-0.4
157	21/09/2016	25.1	7.1	632	26.0	454	0.0	53.6	64.1	17.8	<0.05	<-0.05	5.3	<0.5	5.6	34.5	<-0.30	44.3	0.48	<-0.4
159	16/03/2016	19.7	7.5	956	46.0	728	0.0	42.6	156.1	13.0	<0.05	<-0.10	29.8	<0.5	2.7	78.3	<-0.30	37.4	0.15	<-0.4
160	28/04/2016	18.5	7.7	506	25.9	364	0.0	26.0	82.2	7.9	<0.05	<-0.10	16.9	<0.5	2.3	10.4	<-0.30	42.9	0.33	<-0.4
161	28/04/2016	19.3	7.8	507	26.5	365	0.0	20.0	71.6	15.2	<0.05	<-0.10	10.4	<0.5	2.0	12.1	<-0.30	30.0	0.64	<-0.4
162	19/10/2016	23.7	7.6	556	24.0	401	0.0	30.4	83.1	8.1	<0.05	<-0.05	17.5	<0.5	1.8	12.0	<-0.30	44.1	0.31	<-0.4
163	19/10/2016	23.7	7.7	985	34.1	750	0.0	85.9	104.9	19.3	<0.05	<-0.05	26.7	<0.5	2.2	31.0	<-0.30	189.1	0.46	0.7
164	28/04/2016	20.4	7.6	1311	36.0	996	0.0	120.4	107.1	17.3	<0.05	<-0.10	17.6	<0.5	4.2	21.3	<-0.30	265.9	0.29	0.9
165	19/10/2016	23.7	7.4	881	30.3	669	0.0	74.2	100.6	12.7	<0.05	<-0.05	21.9	<0.5	2.3	14.6	<-0.30	161.6	0.29	0.6
166	14/09/2016	25.6	7.4	719	31.1	518	0.0	37.5	101.9	10.3	<0.05	<-0.05	56.5	<0.5	5.9	29.7	<-0.30	59.6	0.33	<-0.4
168	14/09/2016	25.8	7.4	588	29.1	423	0.0	19.6	107.7	4.6	<0.05	<-0.05	40.7	<0.5	2.4	14.4	<-0.30	34.0	0.17	<-0.4
169	04/07/2016	25.7	7.8	810	36.8	583	0.0	35.3	139.0	11.2	<0.05	<-0.10	85.7	<0.5	33.9	49.2	<-0.30	53.0	0.33	0.5
170	14/09/2016	25.8	7.4	813	33.1	585	0.0	56.1	107.4	14.4	<0.05	<-0.05	50.7	<0.5	3.8	25.2	<-0.30	85.9	0.35	0.5