

**Çizelge III.**  
**Gıda Sanayi Arıtma Tesisi atık suyunun kimi özellikleri ve sulama suyu sınıfı**

Hafta	pH	EC µmhos cm <sup>-1</sup>	Toplam anyonlar							Toplam katyonlar					(mg l <sup>-1</sup> )			SAR	Adj. SAR	Sulama suyu sınıfı
			(me l <sup>-1</sup> )				(mg l <sup>-1</sup> )			(mg l <sup>-1</sup> ) (me l <sup>-1</sup> )					BOİ	KOİ	AKM			
			CO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	Cl <sup>-</sup>	SO <sub>4</sub> <sup>-2</sup>	B	P	NO <sub>3</sub>	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	Na <sup>+</sup>	K <sup>+</sup>	Ca <sup>++</sup>	Mg <sup>++</sup>						
1	7.68	1578	-	6.90	9.40	0.23	0.17	0.006	4.89	0.33	7.06	0.61	5.53	1.39	5	18	14	2.68	3.92	C <sub>3</sub> S <sub>1</sub>
2	7.73	1467	-	6.65	8.20	0.47	0.20	0.012	15.92	0.44	6.61	0.54	5.61	2.71	5	18	8	2.29	3.09	C <sub>3</sub> S <sub>1</sub>
3	7.72	1546	-	6.50	9.20	0.49	0.12	0.018	19.33	0.29	7.36	0.47	5.72	2.11	6	14	8	2.63	3.69	C <sub>3</sub> S <sub>1</sub>
4	7.73	1907	-	6.55	13.20	0.22	0.14	1.350	43.45	0.03	10.03	0.32	5.79	3.02	9	26	14	3.37	4.51	C <sub>3</sub> S <sub>1</sub>
5	7.81	1974	-	6.55	12.80	0.27	0.13	1.295	26.16	0.03	11.24	0.31	5.85	3.32	6	24	8	3.71	4.77	C <sub>3</sub> S <sub>1</sub>
6	7.78	2040	-	6.75	12.40	0.22	0.11	0.196	2.61	0.19	11.11	0.30	6.24	2.20	8	25	15	3.82	5.27	C <sub>3</sub> S <sub>1</sub>
7	7.80	2120	-	6.55	13.60	0.23	0.08	0.006	4.43	iz	12.15	0.27	5.07	3.98	8	28	14	4.04	5.00	C <sub>3</sub> S <sub>1</sub>
8	7.81	2310	-	5.60	14.60	0.21	0.10	0.006	0.56	iz	12.80	0.29	6.48	1.60	5	18	12	4.50	6.54	C <sub>3</sub> S <sub>1</sub>
9	7.32	1474	-	4.40	11.40	0.20	0.06	0.006	1.47	iz	10.17	0.37	3.75	2.14	5	15	20	4.19	5.08	C <sub>3</sub> S <sub>1</sub>
10	7.77	2620	-	7.10	16.40	0.17	0.07	0.006	iz	iz	14.19	0.41	6.69	1.87	5	26	28	4.85	6.90	C <sub>4</sub> S <sub>1</sub>
11	7.54	2510	-	7.25	17.20	0.20	0.10	0.060	iz	0.03	15.41	0.39	7.47	2.70	5	24	32	4.83	6.85	C <sub>4</sub> S <sub>1</sub>
12	7.66	2840	-	7.20	21.40	0.19	0.10	0.055	1.02	0.59	19.17	0.39	7.20	2.08	5	25	36	6.29	9.10	C <sub>4</sub> S <sub>1</sub>
13	7.75	2250	-	7.20	15.40	0.17	0.10	0.522	0.56	0.78	12.39	0.44	6.66	1.82	5	28	32	4.25	6.15	C <sub>4</sub> S <sub>1</sub>
14	7.70	2270	-	6.50	15.00	0.17	0.16	0.006	iz	0.76	12.36	0.50	5.28	1.80	7	32	24	4.64	6.60	C <sub>4</sub> S <sub>1</sub>
15	7.72	1748	-	7.30	10.60	0.12	0.14	0.006	iz	0.09	8.97	0.57	6.27	1.72	18	63	70	3.17	4.70	C <sub>3</sub> S <sub>1</sub>
16	7.67	1518	-	7.55	8.80	0.12	0.17	0.018	iz	0.43	7.51	1.07	6.48	1.72	13	53	48	2.55	3.86	C <sub>3</sub> S <sub>1</sub>
17	7.67	1513	-	7.35	9.65	0.10	0.16	0.048	0.34	0.29	8.94	1.08	5.58	1.70	24	62	47	3.31	4.74	C <sub>3</sub> S <sub>1</sub>
18	7.79	1560	-	7.25	9.45	0.19	0.21	0.042	iz	iz	8.79	1.01	5.97	1.80	6	21	45	3.15	4.59	C <sub>3</sub> S <sub>1</sub>
19	7.66	1628	-	7.55	9.84	0.17	0.18	0.070	iz	iz	9.26	1.15	4.59	1.78	14	48	25	3.66	5.00	C <sub>3</sub> S <sub>1</sub>
20	7.50	1664	-	7.30	10.80	0.15	0.17	0.012	iz	iz	9.88	1.04	4.62	1.88	15	49	38	3.87	5.26	C <sub>3</sub> S <sub>1</sub>
21	7.64	1602	-	5.75	10.80	0.11	0.16	0.012	iz	0.33	10.12	1.07	6.12	1.88	12	40	32	3.57	5.03	C <sub>3</sub> S <sub>1</sub>
22	7.71	1859	-	7.55	10.61	0.13	0.18	0.012	iz	iz	10.27	1.09	6.24	2.04	13	45	30	3.56	5.16	C <sub>3</sub> S <sub>1</sub>
23	7.53	1555	-	4.35	9.65	0.14	0.13	0.060	iz	0.26	9.00	0.70	3.63	1.98	18	60	40	3.79	4.59	C <sub>3</sub> S <sub>1</sub>
24	7.85	2270	-	4.65	13.51	0.22	0.10	0.018	iz	iz	18.83	0.61	5.88	1.92	18	38	36	6.74	9.24	C <sub>4</sub> S <sub>1</sub>
25	7.79	2780	-	7.45	24.89	0.21	0.12	0.036	1.09	0.29	25.12	0.73	5.91	2.08	12	32	42	8.88	12.41	C <sub>4</sub> S <sub>2</sub>
26	7.83	2260	-	7.05	17.75	0.26	0.14	0.048	10.94	0.59	15.71	0.56	6.93	2.41	7	25	45	5.14	7.29	C <sub>4</sub> S <sub>1</sub>
27	7.75	2210	-	7.00	16.59	0.13	0.12	0.030	4.67	0.36	15.91	0.61	6.45	2.10	7	35	15	5.44	7.64	C <sub>4</sub> S <sub>1</sub>
28	7.66	2600	-	7.85	21.61	0.13	0.13	0.036	iz	0.58	21.52	0.54	6.45	1.86	7	32	26	7.46	10.92	C <sub>4</sub> S <sub>2</sub>
29	7.75	2340	-	7.15	19.34	0.15	0.13	0.048	7.36	0.62	18.86	0.39	6.27	2.76	12	45	54	6.27	8.71	C <sub>4</sub> S <sub>1</sub>
30	7.55	2630	-	7.45	21.04	0.23	0.16	0.079	0.39	0.03	21.39	0.36	6.06	2.16	8	34	40	7.46	10.46	C <sub>4</sub> S <sub>2</sub>
31	7.64	1257	-	4.35	7.14	0.24	0.11	0.036	4.08	1.56	7.35	0.20	5.40	1.72	18	60	42	2.75	3.52	C <sub>3</sub> S <sub>1</sub>
Min	7.32	1257		4.35	7.14	0.11	0.06	0.006	iz	iz	6.61	0.20	3.75	1.39	5	14	8	2.29	3.09	C <sub>3</sub> S <sub>1</sub>
Max	7.87	2840		7.85	24.89	0.49	0.21	1.350	43.45	1.56	25.12	1.15	7.47	3.98	24	63	54	8.88	12.41	C <sub>4</sub> S <sub>2</sub>
Ort	7.59	2048		6.10	16.01	0.30	0.13	0.678	21.72	0.78	15.86	0.67	5.61	2.68	14.5	38.5	31	5.58	7.75	

