

34. 水質検査状況

* 水道水は水道法第4条において、6つの要件(1病原生物に汚染されていないこと。2シアン、水銀その他の有毒物質を含まないこと。3銅、鉄、フッ素、フェノールその他の物質をその許容量を超えて含まないこと。4異常な酸性、アルカリ性を呈しないこと。5異常な臭味がないこと。ただし、消毒による臭味を除く。6外観は、ほとんど無色透明であること。)を備えるものでないことを規定され、厚生労働省では、具体的に50項目の水質検査を規定しています。

(1) 月別(平成24年度)

区分		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	
原水	法定水道	全項目	22	61	63	101	33	87	60	36	7	2	0	1	473
		概ね1ヶ月項目	26	12	8	25	11	0	26	13	13	17	5	5	161
		その他	52	80	72	111	69	89	98	40	56	60	48	49	824
		小計	100	153	143	237	113	176	184	89	76	79	53	55	1,458
		基準超過	8	7	10	21	9	17	12	4	1	1	1	2	93
	簡易水道	全項目	14	17	45	89	58	82	50	42	14	0	0	0	411
		概ね1ヶ月項目	3	9	1	3	3	1	5	1	1	3	1	3	34
		その他	95	93	65	115	101	108	130	110	69	92	80	69	1,127
		小計	112	119	111	207	162	191	185	153	84	95	81	72	1,572
		基準超過	6	7	13	36	34	28	21	15	8	4	3	7	182
専用水道	全項目	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	概ね1ヶ月項目	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	その他	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	
	小計	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	
	基準超過	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
用水供給	全項目	0	1	0	0	14	0	0	11	0	0	2	1	29	
	概ね1ヶ月項目	4	3	5	5	4	5	5	4	5	5	4	5	54	
	その他	9	47	13	9	44	10	12	36	7	8	41	12	248	
	小計	13	51	18	14	62	15	17	51	12	13	47	18	331	
	基準超過	10	11	15	11	11	12	14	10	8	10	8	6	126	
過水	法定外	飲料水供給	全項目	2	0	0	3	2	2	0	5	0	0	0	14
		概ね1ヶ月項目	1	0	1	2	0	0	1	0	0	1	0	0	6
		その他	1	2	2	4	3	2	6	4	2	1	2	1	30
		小計	4	2	3	9	5	4	7	9	2	2	2	1	50
		基準超過	1	0	0	6	3	1	1	1	0	0	0	0	13
	簡易給水	全項目	5	0	1	4	5	2	2	3	0	0	0	0	22
		概ね1ヶ月項目	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		その他	6	5	3	4	7	4	8	5	5	5	4	3	59
		小計	11	5	4	8	12	6	10	8	5	5	4	3	81
		基準超過	3	0	0	3	2	2	2	1	0	0	0	0	13
原水等計	全項目	43	79	109	197	112	173	112	97	21	2	2	2	949	
	概ね1ヶ月項目	34	24	15	35	18	6	37	18	19	26	10	13	255	
	その他	163	231	159	243	224	213	254	195	139	166	175	134	2,296	
	小計	240	334	283	475	354	392	403	310	179	194	187	149	3,500	
	基準超過	28	25	38	77	59	60	50	31	17	15	12	15	427	
給水	法定水道	全項目	23	38	66	58	37	18	17	3	3	31	9	1	304
		概ね1ヶ月項目	350	375	374	371	368	406	353	379	433	372	372	412	4,565
		その他	171	89	109	110	76	93	140	81	117	120	100	111	1,317
		小計	544	502	549	539	481	517	510	463	553	523	481	524	6,186
		基準超過	1	1	0	0	2	2	1	2	1	0	0	1	11
	簡易水道	全項目	15	24	68	66	76	41	15	17	8	15	13	3	361
		概ね1ヶ月項目	500	454	422	441	423	435	489	480	493	492	476	492	5,597
		その他	43	144	91	51	121	77	50	155	92	40	164	97	1,125
		小計	558	622	581	558	620	553	554	652	593	547	653	592	7,083
		基準超過	7	2	2	4	6	7	6	4	2	2	2	0	44
専用水道	全項目	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	概ね1ヶ月項目	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	その他	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
	小計	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
	基準超過	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
用水供給	全項目	0	6	0	0	21	0	0	10	0	0	6	0	43	
	概ね1ヶ月項目	10	7	10	10	3	10	10	4	9	10	3	10	96	
	その他	0	8	3	4	12	4	4	13	11	4	4	17	84	
	小計	10	21	13	14	36	14	14	27	20	14	13	27	223	
	基準超過	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
法定外	飲料水供給	全項目	0	3	8	6	3	2	5	0	0	2	0	29	
		概ね1ヶ月項目	21	20	25	21	23	20	23	22	31	26	28	21	281
		その他	0	3	1	2	1	2	6	1	2	1	2	1	22
		小計	21	26	34	29	27	24	34	23	33	27	32	22	332
		基準超過	0	0	0	1	1	2	5	0	1	0	0	0	10
	簡易給水	全項目	1	1	7	6	4	0	0	1	0	0	3	0	23
		概ね1ヶ月項目	38	24	29	22	26	25	43	42	34	27	30	25	365
		その他	15	1	4	3	7	6	14	9	2	1	1	1	64
		小計	54	26	40	31	37	31	57	52	36	28	34	26	452
		基準超過	2	1	1	0	0	1	8	3	2	0	0	0	18
給水等計	全項目	39	72	149	136	141	61	37	31	11	46	33	4	760	
	概ね1ヶ月項目	919	880	860	865	843	896	918	927	1,000	927	909	960	10,904	
	その他	233	245	208	170	217	182	214	259	224	166	271	227	2,616	
	小計	1,191	1,197	1,217	1,171	1,201	1,139	1,169	1,217	1,235	1,139	1,213	1,191	14,280	
	基準超過	10	4	3	5	9	12	20	9	6	2	2	1	83	

(2) 地方事務所別(平成24年度)

区分		佐久	上小	諏訪	上伊那	下伊那	木曾	松本	北安曇	長野	北信	合計	
原水	法定水道	全項目	106	26	133	60	21	3	26	11	41	46	473
		概ね1ヶ月項目	0	1	160	0	0	0	0	0	0	0	161
		その他	308	45	342	0	51	15	18	30	0	15	824
		小計	414	72	635	60	72	18	44	41	41	61	1,458
		基準超過	1	2	28	15	16	0	9	0	5	17	93
	簡易水道	全項目	101	26	19	45	88	46	22	1	8	55	411
		概ね1ヶ月項目	2	0	12	0	11	0	1	8	0	0	34
		その他	161	16	51	0	402	344	71	2	1	79	1,127
		小計	264	42	82	45	501	390	94	11	9	134	1,572
		基準超過	1	12	2	10	85	5	38	0	2	27	182
専用水道	全項目	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	概ね1ヶ月項目	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	その他	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	8	
	小計	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	8	
	基準超過	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
用水供給	全項目	14	0	0	4	0	0	11	0	0	0	29	
	概ね1ヶ月項目	0	0	0	54	0	0	0	0	0	0	54	
	その他	144	0	0	0	0	0	103	1	0	0	248	
	小計	158	0	0	58	0	0	114	1	0	0	331	
	基準超過	0	0	0	26	0	0	100	0	0	0	126	
過水	法定	全項目	0	0	1	4	3	0	1	1	0	4	14
		概ね1ヶ月項目	1	1	4	0	0	0	0	0	0	0	6
		その他	0	0	0	0	16	0	0	1	0	13	30
		小計	1	1	5	4	19	0	1	2	0	17	50
		基準超過	0	1	0	2	4	0	1	0	0	5	13
	簡易給水	全項目	0	0	0	8	8	0	0	1	0	5	22
		概ね1ヶ月項目	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		その他	0	0	0	0	46	3	0	0	0	10	59
		小計	0	0	0	8	54	3	0	1	0	15	81
		基準超過	0	0	0	5	4	0	0	1	0	3	13
原水等計	全項目	221	52	153	121	120	49	60	14	49	110	949	
	概ね1ヶ月項目	3	2	176	54	11	0	1	8	0	0	255	
	その他	613	61	401	0	515	362	192	34	1	117	2,296	
	小計	837	115	730	175	646	411	253	56	50	227	3,500	
	基準超過	2	15	30	58	109	5	148	1	7	52	427	
給水	法定水道	全項目	77	7	10	98	27	0	48	9	12	16	304
		概ね1ヶ月項目	852	268	983	587	477	48	450	195	349	356	4,565
		その他	771	0	130	0	5	22	225	0	54	110	1,317
		小計	1,700	275	1,123	685	509	70	723	204	415	482	6,186
		基準超過	0	0	0	0	6	0	0	0	0	5	11
	簡易水道	全項目	69	16	2	74	76	40	34	10	3	37	361
		概ね1ヶ月項目	862	485	218	405	1,520	807	321	303	161	515	5,597
		その他	585	0	13	5	7	335	127	3	18	32	1,125
		小計	1,516	501	233	484	1,603	1,182	482	316	182	584	7,083
		基準超過	5	0	0	3	8	19	1	2	1	5	44
専用水道	全項目	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	概ね1ヶ月項目	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	その他	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	
	小計	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	
	基準超過	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
用水供給	全項目	1	0	0	35	0	0	7	0	0	0	43	
	概ね1ヶ月項目	48	0	0	48	0	0	0	0	0	0	96	
	その他	49	0	0	0	0	0	35	0	0	0	84	
	小計	98	0	0	83	0	0	42	0	0	0	223	
	基準超過	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
水栓	法定	全項目	1	1	1	5	2	0	4	1	1	13	29
		概ね1ヶ月項目	26	2	26	35	33	4	8	11	12	124	281
		その他	3	0	0	0	2	1	6	0	0	10	22
		小計	30	3	27	40	37	5	18	12	13	147	332
		基準超過	0	0	0	0	1	0	0	0	0	9	10
	簡易給水	全項目	1	0	0	7	4	1	0	1	2	7	23
		概ね1ヶ月項目	71	0	3	36	86	58	0	11	9	91	365
		その他	26	0	0	3	2	32	0	1	0	0	64
		小計	98	0	3	46	92	91	0	13	11	98	452
		基準超過	0	0	0	2	1	15	0	0	0	0	18
給水栓計	全項目	149	24	13	219	109	41	93	21	18	73	760	
	概ね1ヶ月項目	1,859	755	1,230	1,111	2,116	917	779	520	531	1,086	10,904	
	その他	1,434	0	143	8	16	390	397	4	72	152	2,616	
	小計	3,442	779	1,386	1,338	2,241	1,348	1,269	545	621	1,311	14,280	
	基準超過	5	0	0	5	16	34	1	2	1	19	83	