

### 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22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	24	55	71	83	54	79	30	38	6	2	0	0	442
		概ね1ヶ月項目	1	1	1	0	0	0	1	1	1	5	1	1	13
		その他	59	65	94	113	67	70	83	80	52	62	48	43	836
		小計	84	121	166	196	121	149	114	119	59	69	49	44	1,291
	基準超過	6	11	6	18	11	15	5	3	0	0	0	0	75	
	簡易水道	全項目	7	23	31	88	48	52	29	38	8	0	0	0	324
		概ね1ヶ月項目	0	1	1	1	1	1	1	1	1	33	26	20	87
		その他	37	35	21	87	74	43	93	85	53	50	56	41	675
		小計	44	59	53	176	123	96	123	124	62	83	82	61	1,086
	基準超過	2	1	6	53	29	31	8	12	16	1	1	4	164	
専用水道	全項目	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	8	
	概ね1ヶ月項目	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	5	
	その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	小計	0	0	0	0	8	0	0	0	0	5	0	0	13	
基準超過	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	4		
用水供給	全項目	0	1	0	0	7	6	0	5	0	2	5	0	26	
	概ね1ヶ月項目	5	0	5	1	0	5	5	0	5	0	0	1	27	
	その他	21	21	26	24	35	38	25	20	20	25	28	24	307	
	小計	26	22	31	25	42	49	30	25	25	27	33	25	360	
基準超過	11	11	14	11	12	15	13	9	9	6	20	7	138		
過水	法定外	飲料水供給	全項目	2	0	0	2	2	4	0	5	0	0	0	15
		概ね1ヶ月項目	1	0	1	1	0	0	0	2	0	2	4	2	13
		その他	1	3	2	1	4	0	2	5	4	2	2	2	28
		小計	4	3	3	4	6	4	2	12	4	4	6	4	56
	基準超過	1	0	2	1	2	0	0	2	0	0	0	1	9	
	簡易給水	全項目	5	0	0	3	7	3	2	3	0	0	0	0	23
	概ね1ヶ月項目	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	6	
	その他	0	2	0	3	4	1	5	7	3	5	5	3	38	
	小計	6	2	0	6	11	4	7	10	3	7	6	5	67	
	基準超過	1	0	0	4	6	5	0	0	0	0	0	0	16	
原水等計	全項目	38	79	102	176	126	144	61	89	14	4	5	0	838	
	概ね1ヶ月項目	8	2	8	3	1	6	7	4	7	47	32	26	151	
	その他	118	126	143	228	184	152	208	197	132	144	139	113	1,884	
	小計	164	207	253	407	311	302	276	290	153	195	176	139	2,873	
基準超過	21	23	28	87	61	66	26	26	25	10	21	12	406		
給水	法定水道	全項目	17	43	66	71	67	72	30	20	29	0	30	29	474
		概ね1ヶ月項目	343	321	278	314	320	306	342	347	338	365	341	306	3,921
		その他	202	127	198	111	91	173	177	112	245	216	132	237	2,021
		小計	562	491	542	496	478	551	549	479	612	581	503	572	6,416
	基準超過	1	0	2	3	0	0	0	0	1	2	1	1	11	
	簡易水道	全項目	17	25	31	42	74	49	20	22	26	0	22	21	349
		概ね1ヶ月項目	311	301	309	426	401	417	447	376	437	465	435	421	4,746
		その他	90	172	125	102	124	119	94	162	118	101	184	122	1,513
		小計	418	498	465	570	599	585	561	560	581	566	641	564	6,608
	基準超過	4	2	4	9	15	9	8	5	1	2	3	1	63	
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	66	0	0	0	49	115	
	その他	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	3	6	25	
	小計	0	0	0	0	0	0	0	82	0	0	3	55	140	
基準超過	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2		
用水供給	全項目	0	10	0	0	23	4	0	6	0	0	6	0	49	
	概ね1ヶ月項目	10	4	10	14	2	6	10	4	12	12	6	6	96	
	その他	3	16	3	3	10	3	3	16	3	3	13	0	76	
	小計	13	30	13	17	35	13	13	26	15	15	25	6	221	
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	1	5	7	4	7	3	0	0	2	0	29	
		概ね1ヶ月項目	22	23	26	19	27	18	29	29	22	26	35	29	305
		その他	2	8	6	5	5	7	3	1	9	5	1	4	56
		小計	24	32	37	31	36	32	35	30	31	31	38	33	390
	基準超過	0	2	1	0	1	4	3	3	0	1	0	0	15	
	簡易給水	全項目	0	1	4	4	5	10	8	1	1	0	3	0	37
		概ね1ヶ月項目	27	27	23	27	28	18	32	47	37	28	31	44	369
		その他	9	18	6	3	6	2	8	3	5	2	3	2	67
		小計	36	46	33	34	39	30	48	51	43	30	37	46	473
	基準超過	0	2	2	2	2	0	6	4	0	0	0	0	18	
給水栓計	全項目	34	80	106	124	173	142	61	49	56	0	63	50	938	
	概ね1ヶ月項目	713	676	646	800	778	765	860	869	846	896	848	855	9,552	
	その他	306	341	338	224	236	304	285	310	380	327	336	371	3,758	
	小計	1,053	1,097	1,090	1,148	1,187	1,211	1,206	1,228	1,282	1,223	1,247	1,276	14,248	
基準超過	5	6	9	14	18	13	17	13	2	5	4	3	109		

(2) 地方事務所別(平成22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	118	64	21	3	25	14	29	36	442
		概ね1ヶ月項目	0	1	9	0	0	3	0	0	0	0	13
		その他	222	52	440	0	36	27	26	24	6	3	836
		小計	328	79	567	64	57	33	51	38	35	39	1,291
		基準超過	14	3	0	21	10	4	10	1	0	12	75
	簡易水道	全項目	93	15	20	45	70	38	9	1	7	26	324
		概ね1ヶ月項目	2	1	0	0	8	76	0	0	0	0	87
		その他	96	10	37	0	272	215	33	9	1	2	675
		小計	191	26	57	45	350	329	42	10	8	28	1,086
		基準超過	13	7	0	8	73	34	24	0	0	5	164
専用水道	全項目	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	8	
	概ね1ヶ月項目	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	5	
	その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	小計	0	0	0	5	0	0	0	0	0	8	13	
	基準超過	0	0	0	3	0	0	0	0	0	1	4	
用水供給	全項目	14	0	0	12	0	0	0	0	0	0	26	
	概ね1ヶ月項目	0	0	0	27	0	0	0	0	0	0	27	
	その他	174	0	0	4	0	0	129	0	0	0	307	
	小計	188	0	0	43	0	0	129	0	0	0	360	
	基準超過	0	0	0	26	0	0	112	0	0	0	138	
過水	法定	全項目	0	0	0	4	3	4	0	0	0	4	15
		概ね1ヶ月項目	1	1	0	0	0	8	0	1	0	2	13
		その他	0	0	1	0	10	15	0	2	0	0	28
		小計	1	1	1	4	13	27	0	3	0	6	56
		基準超過	0	0	0	1	3	3	0	0	0	2	9
	簡易給水	全項目	0	0	0	8	9	1	0	0	0	5	23
		概ね1ヶ月項目	0	0	0	0	0	5	0	1	0	0	6
		その他	0	0	0	0	32	6	0	0	0	0	38
		小計	0	0	0	8	41	12	0	1	0	5	67
		基準超過	0	0	0	1	10	2	0	0	0	3	16
原水等計	全項目	213	41	138	133	103	46	34	15	36	79	838	
	概ね1ヶ月項目	3	3	9	32	8	92	0	2	0	2	151	
	その他	492	62	478	4	350	263	188	35	7	5	1,884	
	小計	708	106	625	169	461	401	222	52	43	86	2,873	
	基準超過	27	10	0	60	96	43	146	1	0	23	406	
給水	法定水道	全項目	65	7	71	238	14	3	31	9	22	14	474
		概ね1ヶ月項目	839	339	952	477	355	41	51	197	351	319	3,921
		その他	784	0	323	0	0	20	651	6	89	148	2,021
		小計	1,688	346	1,346	715	369	64	733	212	462	481	6,416
		基準超過	0	0	0	5	0	1	0	0	0	5	11
	簡易水道	全項目	48	1	13	160	29	26	34	11	9	18	349
		概ね1ヶ月項目	897	366	238	320	1,153	704	158	298	147	465	4,746
		その他	616	1	72	0	25	304	285	0	34	176	1,513
		小計	1,561	368	323	480	1,207	1,034	477	309	190	659	6,608
		基準超過	4	3	0	2	24	18	4	1	0	7	63
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	3	0	0	0	66	0	0	0	46	115	
	その他	0	0	0	0	0	16	6	0	0	3	25	
	小計	0	3	0	0	0	82	6	0	0	49	140	
	基準超過	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	
用水供給	全項目	6	0	0	43	0	0	0	0	0	0	49	
	概ね1ヶ月項目	50	0	0	46	0	0	0	0	0	0	96	
	その他	46	0	0	0	0	0	30	0	0	0	76	
	小計	102	0	0	89	0	0	30	0	0	0	221	
	基準超過	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
水栓	法定	全項目	3	1	0	5	0	6	0	1	1	12	29
		概ね1ヶ月項目	14	3	6	35	25	77	0	10	10	125	305
		その他	10	0	2	0	1	20	0	0	2	21	56
		小計	27	4	8	40	26	103	0	11	13	158	390
		基準超過	0	0	0	0	0	2	0	0	0	13	15
	簡易給水	全項目	17	0	0	7	0	2	0	1	1	9	37
		概ね1ヶ月項目	58	0	0	38	66	107	0	10	7	83	369
		その他	14	0	0	0	6	40	0	0	0	7	67
		小計	89	0	0	45	72	149	0	11	8	99	473
		基準超過	0	0	0	2	5	11	0	0	0	0	18
給水栓計	全項目	139	9	84	453	43	37	65	22	33	53	938	
	概ね1ヶ月項目	1,858	711	1,196	916	1,599	995	209	515	515	1,038	9,552	
	その他	1,470	1	397	0	32	400	972	6	125	355	3,758	
	小計	3,467	721	1,677	1,369	1,674	1,432	1,246	543	673	1,446	14,248	
	基準超過	4	3	0	9	29	33	4	1	0	26	109	