

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20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	水道	全項目	21	60	92	89	40	79	18	20	8	0	1	1	429
		概ね1ヶ月項目	2	15	2	31	0	2	4	3	2	2	2	3	68
		その他	61	37	76	83	64	60	115	82	52	48	38	46	762
	小計	84	112	170	203	104	141	137	105	62	50	41	50	1,259	
	基準超過	10	15	21	29	12	14	5	11	10	2	3	3	135	
	簡易水道	全項目	15	39	47	107	58	56	58	34	2	0	2	0	418
		概ね1ヶ月項目	7	7	1	13	1	4	7	0	6	7	7	1	61
		その他	114	88	79	104	76	85	107	80	96	120	76	72	1,097
	小計	136	134	127	224	135	145	172	114	104	127	85	73	1,576	
	基準超過	3	15	8	26	19	17	16	10	13	3	1	3	134	
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
小計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
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	5	0	0	11	6	0	5	0	2	6	0	35	
	概ね1ヶ月項目	17	12	5	17	0	5	17	0	5	20	11	5	114	
	その他	8	8	11	0	34	37	12	19	19	7	8	7	170	
小計	25	25	16	17	45	48	29	24	24	29	25	12	319		
基準超過	8	6	0	3	12	2	14	7	5	6	7	9	79		
法定外	飲料水供給	0	0	0	3	3	4	3	1	0	0	1	0	15	
	概ね1ヶ月項目	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
	その他	5	3	3	5	2	8	4	9	2	5	2	3	51	
小計	5	3	4	10	5	12	7	10	2	5	3	3	69		
基準超過	2	0	0	0	3	2	1	1	0	2	0	0	11		
簡易給水	全項目	4	1	7	5	2	2	4	0	0	0	0	0	25	
	概ね1ヶ月項目	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	その他	7	4	4	4	6	3	9	5	3	9	4	2	60	
小計	11	5	11	9	8	5	13	5	3	9	4	2	85		
基準超過	2	1	3	0	2	1	0	0	0	0	0	0	9		
原水等計	全項目	40	105	146	204	114	147	83	60	10	2	10	1	922	
	概ね1ヶ月項目	26	34	9	63	1	11	28	3	13	29	20	9	246	
	その他	195	140	173	196	182	193	247	195	172	189	128	130	2,140	
小計	261	279	328	463	297	351	358	258	195	220	158	140	3,308		
基準超過	25	37	32	58	48	36	36	29	28	13	11	15	368		
給水	水道	全項目	16	38	72	46	41	71	31	21	31	0	30	32	429
		概ね1ヶ月項目	361	335	287	331	329	292	340	343	338	363	337	332	3,988
		その他	258	124	204	191	140	209	226	139	264	269	161	262	2,447
	小計	635	497	563	568	510	572	597	503	633	632	528	626	6,864	
	基準超過	1	0	0	4	1	1	3	0	1	0	0	0	11	
	簡易水道	全項目	16	22	42	36	58	68	29	21	19	3	27	20	361
		概ね1ヶ月項目	510	488	456	463	462	429	477	480	478	483	479	468	5,673
		その他	224	363	298	256	292	269	253	367	304	273	363	296	3,558
	小計	750	873	796	755	812	766	759	868	801	759	869	784	9,592	
	基準超過	2	4	5	6	8	4	10	7	2	2	6	1	57	
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
小計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
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	18	0	0	6	6	0	9	0	45	
	概ね1ヶ月項目	10	4	10	10	3	4	4	4	4	4	4	4	65	
	その他	4	18	0	0	22	4	4	18	4	4	14	4	96	
小計	14	28	10	10	43	8	8	28	14	8	27	8	206		
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	0	1	2	7	2	5	2	1	0	1	2	0	23	
	概ね1ヶ月項目	34	23	32	21	23	24	27	21	23	20	33	39	320	
	その他	15	15	11	12	12	4	6	9	6	5	8	22	125	
小計	49	39	45	40	37	33	35	31	29	26	43	61	468		
基準超過	2	1	2	0	1	0	0	1	0	0	1	1	9		
簡易給水	全項目	0	0	5	4	6	4	1	1	0	0	3	2	26	
	概ね1ヶ月項目	34	38	33	28	29	26	39	49	42	27	33	27	405	
	その他	11	24	17	9	10	8	13	35	19	9	14	8	177	
小計	45	62	55	41	45	38	53	85	61	36	50	37	608		
基準超過	0	0	1	0	1	0	0	4	2	0	1	0	9		
給水栓計	全項目	32	67	121	93	125	148	63	50	56	4	71	54	884	
	概ね1ヶ月項目	949	888	818	853	846	775	887	897	885	897	886	870	10,451	
	その他	512	544	530	468	476	494	502	568	597	560	560	592	6,403	
小計	1,493	1,499	1,469	1,414	1,447	1,417	1,452	1,515	1,538	1,461	1,517	1,516	17,738		
基準超過	5	5	8	10	11	5	13	12	5	2	8	2	86		

(2) 地方事務所別(平成20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+浄水	法定水道	全項目	96	30	130	67	23	3	0	11	35	34	429
		概ね1ヶ月項目	44	22	1	0	1	0	0	0	0	0	68
		その他	50	47	445	0	68	9	44	37	45	17	762
		小計	190	99	576	67	92	12	44	48	80	51	1,259
	基準超過	22	29	41	22	4	2	4	0	1	10	135	
	簡易水道	全項目	86	30	18	47	81	49	0	1	74	32	418
		概ね1ヶ月項目	43	0	0	0	10	3	5	0	0	0	61
		その他	50	12	23	0	297	263	34	1	352	65	1,097
		小計	179	42	41	47	388	315	39	2	426	97	1,576
	基準超過	19	17	1	17	23	25	9	0	12	11	134	
	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	0	0	0	0	0
		小計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	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	20	0	0	1	0	0	0	35
		概ね1ヶ月項目	74	0	0	40	0	0	0	0	0	0	114
		その他	83	0	0	0	0	0	87	0	0	0	170
		小計	171	0	0	60	0	0	88	0	0	0	319
	基準超過	0	0	0	18	0	0	61	0	0	0	79	
法定外	飲料水供給	2	0	0	3	4	2	0	1	1	2	15	
	概ね1ヶ月項目	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
	その他	1	0	0	0	9	8	0	1	17	15	51	
	小計	5	1	0	3	13	10	0	2	18	17	69	
基準超過	0	0	0	3	3	2	0	0	0	3	11		
簡易給水	全項目	4	0	0	8	9	1	0	1	2	0	25	
	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	26	10	0	0	17	7	60	
	小計	4	0	0	8	35	11	0	1	19	7	85	
基準超過	2	0	0	4	2	1	0	0	0	0	9		
原水等計	全項目	202	60	148	145	117	55	1	14	112	68	922	
	概ね1ヶ月項目	163	23	1	40	11	3	5	0	0	0	246	
	その他	184	59	468	0	400	290	165	39	431	104	2,140	
	小計	549	142	617	185	528	348	171	53	543	172	3,308	
基準超過	43	46	42	64	32	30	74	0	13	24	368		
給水栓	法定水道	全項目	47	5	47	239	24	1	21	9	26	10	429
		概ね1ヶ月項目	761	295	1,001	478	468	47	27	195	324	392	3,988
		その他	1,040	0	311	2	470	47	389	4	62	122	2,447
		小計	1,848	300	1,359	719	962	95	437	208	412	524	6,864
	基準超過	1	0	1	2	2	0	0	1	0	4	11	
	簡易水道	全項目	40	11	4	168	43	32	6	11	23	23	361
		概ね1ヶ月項目	887	302	237	335	1,556	786	68	302	683	517	5,673
		その他	678	2	66	1	1,570	790	284	0	119	48	3,558
		小計	1,605	315	307	504	3,169	1,608	358	313	825	588	9,592
	基準超過	5	2	2	1	16	9	2	3	10	7	57	
	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	0	0	0	0	0
		小計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	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	41	0	0	3	0	0	0	45
		概ね1ヶ月項目	47	0	0	18	0	0	0	0	0	0	65
		その他	60	0	0	0	0	0	36	0	0	0	96
		小計	108	0	0	59	0	0	39	0	0	0	206
	基準超過	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
法定外	飲料水供給	1	1	0	4	2	1	0	1	1	12	23	
	概ね1ヶ月項目	26	3	3	23	36	55	0	12	24	138	320	
	その他	22	0	0	0	41	56	0	0	2	4	125	
	小計	49	4	3	27	79	112	0	13	27	154	468	
基準超過	0	0	1	0	3	3	0	0	0	2	9		
簡易給水	全項目	3	0	0	8	3	2	0	0	3	7	26	
	概ね1ヶ月項目	78	0	4	47	90	68	0	10	26	82	405	
	その他	12	0	0	0	94	64	0	0	4	3	177	
	小計	93	0	4	55	187	134	0	10	33	92	608	
基準超過	0	0	0	1	3	5	0	0	0	0	9		
給水栓計	全項目	92	17	51	460	72	36	30	21	53	52	884	
	概ね1ヶ月項目	1,799	600	1,245	901	2,150	956	95	519	1,057	1,129	10,451	
	その他	1,812	2	377	3	2,175	957	709	4	187	177	6,403	
	小計	3,703	619	1,673	1,364	4,397	1,949	834	544	1,297	1,358	17,738	
基準超過	6	2	4	4	24	17	2	4	10	13	86		