

達布浄水水質検査一覧表

採水年月日		H30.4.11	H30.5.16	H30.6.20	H30.7.6	H30.8.20	H30.9.19	H30.10.11	H30.11.21	H30.12.12	H31.1.16	H31.2.13	H31.3.13
気温		8.0℃	12.8℃	24.0℃	18.4℃	25.0℃	19.0℃	18.1℃	2.0℃	-3.0℃	-4.0℃	-7.0℃	1.0℃
水温		4.0℃	9.0℃	13.0℃	14.8℃	18.0℃	18.0℃	15.5℃	9.5℃	6.0℃	5.0℃	4.0℃	3.0℃
残留塩素		0.2mg/l	0.2mg/l	0.2mg/l	0.4mg/l	0.15mg/l	0.2mg/l	0.3mg/l	0.3mg/l	0.2mg/l	0.2mg/l	0.2mg/l	0.2mg/l
1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				<0.0003							
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				<0.00005							
5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001							
6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001							
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001							
8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下				<0.005							
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				<0.004							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.40	0.18	0.11	0.15	0.13	0.10	0.12	0.15	0.24	0.17	0.17
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				<0.05							
13	ホウ素及びその化合物	1mg/l以下				0.02							
14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				<0.0002							
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下				<0.0005							
16	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/l以下				<0.001							
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				<0.001							
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				<0.0005							
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				<0.0005							
20	ベンゼン	0.01mg/l以下				<0.001							
21	塩素酸	0.6mg/l以下	0.120			0.16		0.1			0.07		
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001			0.010		0.012			0.003		
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.001			0.005		0.002			0.002		
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.003			0.002		0.003			0.002		
26	臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.006			0.017		0.023			0.009		
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.001			0.004		0.004			0.001		
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.002			0.005		0.008			0.004		
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.003			<0.003		<0.003			<0.003		
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				0.002							
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	<0.01			0.04		0.04			0.01		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	0.01	0.02	0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
35	銅及びその化合物	1mg/l以下				0.002							
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				33.7							
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				<0.001							
38	塩化物イオン	200mg/l以下	27.8	21.4	19.2	46.2	23.7	23.4	24.5	19.9	20.3	19.3	19.6
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				27							
40	蒸発残留物	500mg/l以下	105			139		93			114		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				<0.02							
42	ジオスミン	0.00001mg/l以下				0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下				<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001				
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				<0.002							
45	フェノール類	0.005mg/l以下				<0.0005							
46	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.5	0.4	0.8	0.8	1.0	1.1	1.1	0.8	0.7	0.8	0.7
47	pH値	5.8~8.6	7.4	7.4	7.7	7.5	7.6	7.7	7.8	7.5	7.5	7.5	7.5
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
52	アンモニア態窒素	水質基準なし				<0.05							