

達布浄水水質検査一覧表

採水年月日		H27.4.15	H27.5.13	H27.6.10	H27.7.15	H27.8.12	H27.9.9	H27.10.1	H27.11.16	H27.12.9	H28.1.14	H28.2.10	H28.3.9	
気温		10.0℃	12.0℃	13.0℃	14.0℃	27.0℃	23.0℃	14.8℃	11.0℃	2.0℃	-5.0℃	-2.0℃	0.0℃	
水温		3.0℃	7.0℃	13.0℃	16.0℃	18.0℃	17.0℃	16.1℃	8.0℃	4.0℃	2.0℃	2.0℃	2.0℃	
残留塩素		0.2mg/l	0.2mg/l	0.2mg/l	0.2mg/l	0.2mg/l	0.2mg/l	0.3mg/l	0.2mg/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			<0.004		<0.004			<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	0.24	0.19	0.10	0.05	0.14	0.13	0.07	0.05	0.12	0.14	0.16	0.33
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							0.05					
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	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-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	<0.06			<0.06		<0.06			<0.06			
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			0.015		0.018			0.002			
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.001			0.002		0.002			<0.001			
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.002			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	0.005			0.023		0.031			0.006			
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			0.006		0.010			0.002			
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						0.005						
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.01			0.06		0.09			0.02			
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.02	0.01	0.01	<0.01	<0.01	
35	銅及びその化合物	1mg/l以下						<0.001						
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下						18.8						
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	25.4	19.8	19.1	15.9	25.7	29.4	18.4	20.0	19.8	20.4	21.2	21.4
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下							36.5					
40	蒸発残留物	500mg/l以下	75			89			102		101			
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	0.3	0.3	0.7	1.2	0.8	1.0	1.3	0.7	0.7	0.7	0.8	
47	pH値	5.8~8.6	7.5	7.4	7.6	7.7	7.6	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	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	2	
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					