

延岡市上水道基準項目水質検査(原水)

永代水源

	項 目	基 準 値	2024年度					
			4月	5月	6月	7月	8月	9月
			省略1回目			基準項目		
1	一般細菌	100/ml以下	1	0	0	2	6	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
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	0.02mg/l以下				<0.002		
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		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				0.4		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				<0.08		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.01		
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				<0.005		
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				<0.004		
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				<0.002		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				<0.001		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				<0.001		
20	ベンゼン	0.01mg/l以下				<0.001		
21	塩素酸	0.6mg/l以下	-	-	-	-	-	-
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	-	-	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-
26	臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	-	-	-	-	-	-
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	-	-	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.01		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				<0.02		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				<0.01		
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.01		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				5.1		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				<0.005		
38	塩化物イオン	200mg/l以下	4.3	4.2	4.2	4.2	4.3	4.3
39	カルシウム、マグネシウム(硬度)	300mg/l以下				18		
40	蒸発残留物	500mg/l以下				41		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				<0.02		
42	ジオスミン	0.0001mg/l以下				<0.000001		
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l以下				<0.000001		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				<0.004		
45	フェノール類	0.005mg/l以下				<0.0005		
46	有機物(全有機炭素の量)	3mg/l以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値	5.8~8.6	6.9	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8
48	味	異常でないこと	-	-	-	-	-	-
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
50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	水温		13.7	15.4	17.5	19.6	22.5	24.7
	クリプト指標菌(大腸菌)	OMPn/100ml	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	クリプト指標菌(嫌気性芽胞菌)	OCFU/100ml	0	0	0	0	0	0
	検査日		2024/4/17	2024/5/14	2024/6/12	2024/7/10	2024/8/7	2024/9/11

延岡市上水道基準項目水質検査(原水)

八戸水源

項目	基準値	2024年度					
		4月	5月	6月	7月	8月	9月
		基準項目					
		省略1回目					
1 一般細菌	100/ml以下	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
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	0.02mg/l以下				<0.002		
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		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				0.2		
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				<0.08		
13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.01		
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				<0.005		
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				<0.004		
17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下				<0.002		
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				<0.001		
19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				<0.001		
20 ベンゼン	0.01mg/l以下				<0.001		
21 塩素酸	0.6mg/l以下	-	-	-	-	-	-
22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-
23 クロロホルム	0.06mg/l以下	-	-	-	-	-	-
24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-
26 臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-
27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-
29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-
30 ブロモホルム	0.09mg/l以下	-	-	-	-	-	-
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	-	-	-	-	-
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.01		
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				<0.02		
34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				<0.01		
35 銅及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.01		
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				4.8		
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				<0.005		
38 塩化物イオン	200mg/l以下	3.6	3.6	3.7	3.7	3.6	3.7
39 カルシウム、マグネシウム(硬度)	300mg/l以下				19		
40 蒸発残留物	500mg/l以下				44		
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				<0.02		
42 ジエオスミン	0.0001mg/l以下				<0.000001		
43 2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l以下				<0.000001		
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				<0.004		
45 フェノール類	0.005mg/l以下				<0.0005		
46 有機物(全有機炭素の量)	3mg/l以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47 pH値	5.8~8.6	7.0	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9
48 味	異常でないこと	-	-	-	-	-	-
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
50 色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51 濁度	2度以下	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1
水温		14.2	13.9	21.0	16.3	17.8	20.1
クリプト指標菌(大腸菌)	OMPn/100ml	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
クリプト指標菌(嫌気性芽胞菌)	OCFU/100ml	0	0	0	0	0	0
検査日		2024/4/17	2024/5/14	2024/6/12	2024/7/10	2024/8/7	2024/9/11

延岡市上水道基準項目水質検査(原水)

躑躅谷水源

	項 目	基 準 値	2024年度					
			4月	5月	6月	7月	8月	9月
			省略1回目				基準項目	
1	一般細菌	100/ml以下	2	4	3	7	2	9
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	検出	検出	不検出	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	0.02mg/l以下				<0.002		
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		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				0.2		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				<0.08		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.01		
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				<0.005		
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				<0.004		
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				<0.002		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				<0.001		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				<0.001		
20	ベンゼン	0.01mg/l以下				<0.001		
21	塩素酸	0.6mg/l以下	-	-	-	-	-	-
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	-	-	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-
26	臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-
30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	-	-	-	-	-	-
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	-	-	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.01		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				<0.02		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				<0.01		
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.01		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				4.8		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				<0.005		
38	塩化物イオン	200mg/l以下	3.4	3.1	3.1	3.2	3.2	2.9
39	カルシウム、マグネシウム(硬度)	300mg/l以下				30		
40	蒸発残留物	500mg/l以下				60		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				<0.02		
42	ジオスミン	0.0001mg/l以下				<0.000001		
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l以下				<0.000001		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				<0.004		
45	フェノール類	0.005mg/l以下				<0.0005		
46	有機物(全有機炭素の量)	3mg/l以下	0.3	<0.3	0.5	<0.3	<0.3	0.7
47	pH値	5.8~8.6	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2
48	味	異常でないこと	-	-	-	-	-	-
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
50	色度	5度以下	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.9
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	水温		18.0	16.2	20.9	24.2	23.6	24.7
	クリプト指標菌(大腸菌)	OMPn/100ml	不検出	不検出	2.0	4.5	不検出	1.7×10
	クリプト指標菌(嫌気性芽胞菌)	OCFU/100ml	0	2	1	1	0	0
	検査日		2024/4/17	2024/5/14	2024/6/12	2024/7/10	2024/8/7	2024/9/11

延岡市上水道基準項目水質検査(原水)

多良田水源

	項 目	基 準 値	2024年度					
			4月	5月	6月	7月	8月	9月
			省略1回目					
1	一般細菌	100/ml以下	4	1	0	2	2	2
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	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	0.02mg/l以下				<0.002		
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		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下				0.3		
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				<0.08		
13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.01		
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				<0.005		
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				<0.004		
17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				<0.002		
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				<0.001		
19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				<0.001		
20	ベンゼン	0.01mg/l以下				<0.001		
21	塩素酸	0.6mg/l以下	-	-	-	-	-	-
22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	-	-	-	-	-	-
23	クロロホルム	0.06mg/l以下	-	-	-	-	-	-
24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-
25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-
26	臭素酸	0.01mg/l以下	-	-	-	-	-	-
27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	-	-	-	-	-	-
28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	-	-	-	-	-	-
30	ブromoホルム	0.09mg/l以下	-	-	-	-	-	-
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	-	-	-	-	-	-
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.01		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				<0.02		
34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				<0.01		
35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.01		
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				5.0		
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				<0.005		
38	塩化物イオン	200mg/l以下	4.4	3.7	4.0	4.3	4.4	3.9
39	カルシウム、マグネシウム(硬度)	300mg/l以下				18		
40	蒸発残留物	500mg/l以下				40		
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				<0.02		
42	ジオオスミン	0.00001mg/l以下				<0.000001		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下				<0.000001		
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				<0.004		
45	フェノール類	0.005mg/l以下				<0.0005		
46	有機物(全有機炭素の量)	3mg/l以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
47	pH値	5.8~8.6	6.8	6.8	6.7	6.6	6.8	6.9
48	味	異常でないこと	-	-	-	-	-	-
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
50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	水温		13.2	15.8	16.9	20.1	22.1	21.4
	クリプト指標菌(大腸菌)	OMPn/100ml	不検出	6.1	不検出	不検出	不検出	不検出
	クリプト指標菌(嫌気性芽胞菌)	OCFU/100ml	0	0	0	0	0	0
	検査日		2024/4/17	2024/5/14	2024/6/12	2024/7/10	2024/8/7	2024/9/11