延岡市上水道基準項目水質検査（原水）　　上北方第1水源（猪ノ内）

	項　　目	基 準 値	令和8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	0	21	2	2	8	4
2	大　腸　菌	検出されないこと	不検出	検出	検出	検出	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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	ﾍﾟﾙﾌﾙｵﾛｵｸﾀﾝｽﾙﾎﾝ酸(PFOS)及びﾍﾟﾙﾌﾙｵﾛｵｸﾀﾝ酸(PFOA)	0.00005mg/l以下				<0.000005		
21	ベ ン ゼ ン	0.01mg/l以下				<0.001		
22	塩素酸	0.6mg/l以下						
23	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/l以下						
24	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/l以下						
25	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/l以下						
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下						
27	臭　素　酸	0.01mg/l以下						
28	総 トリハロ メタン	0.1mg/l以下						
29	ト リ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/l以下						
30	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下						
31	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/l以下						
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下						
33	亜 鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.01		
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				<0.02		
35	鉄 及びその化合物	0.3mg/l以下	0.01			<0.01		
36	銅 及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.01		
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				3.0		
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				<0.005		
39	塩 化 物 イ オ ン	200mg/l以下	2.4	2.0	2.2	2.2	2.3	2.2
40	カルシウム、マグネシウム（硬度）	300mg/l以下				9.8		
41	蒸 発 残 留 物	500mg/l以下				35		
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				<0.02		
43	ジ ェ オ ス ミ ン	0.00001mg/l以下				<0.000001		
44	2－メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下				<0.000001		
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				<0.004		
46	フ ェ ノ ー ル 類	0.005mg/l以下				<0.0005		
47	有機物（全有機炭素の量）	3mg/l以下	0.3	0.8	0.4	<0.3	0.6	0.4
48	ｐ Ｈ　値	5.8～8.6	6.7	6.6	6.7	6.9	7.0	6.5
49	味	異常でないこと						
50	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
51	色　　度	5度以下	1.0	2.6	1.0	1.0	1.7	1.0
52	濁　　度	2度以下	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	水　　温		11.9	18.6	15.2	19.1	20.0	19.0
	クリプト指標菌（大腸菌）	0MPN/100ml	不検出	7.8	2.0	2.0	13.0	4.5
	クリプト指標菌（嫌気性芽胞菌）	0CFU/100ml	0	2	0	0	0	3
	検　査　日		R8.4.22	R8.5.27	R8.6.17	R8.7.15	R8.8.26	R8.9.16

延岡市上水道基準項目水質検査（原水）　　上北方第2水源（片内）

	項　　目	基 準 値	令和8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	8	62	13	9	76	55
2	大　腸　菌	検出されないこと	検出	検出	検出	検出	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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	ﾍﾟﾙﾌﾙｵﾛｵｸﾀﾝｽﾙﾎﾝ酸(PFOS)及びﾍﾟﾙﾌﾙｵﾛｵｸﾀﾝ酸(PFOA)	0.00005mg/l以下				<0.000005		
21	ベ ン ゼ ン	0.01mg/l以下				<0.001		
22	塩素酸	0.6mg/l以下						
23	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/l以下						
24	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/l以下						
25	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/l以下						
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下						
27	臭　素　酸	0.01mg/l以下						
28	総 トリハロ メタン	0.1mg/l以下						
29	ト リ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/l以下						
30	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下						
31	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/l以下						
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下						
33	亜 鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.01		
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				<0.02		
35	鉄 及びその化合物	0.3mg/l以下	0.01			0.03		
36	銅 及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.01		
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				3.4		
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				<0.005		
39	塩 化 物 イ オ ン	200mg/l以下	2.6	2.3	2.4	2.4	2.6	2.3
40	カルシウム、マグネシウム（硬度）	300mg/l以下				11		
41	蒸 発 残 留 物	500mg/l以下				41		
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				<0.02		
43	ジ ェ オ ス ミ ン	0.00001mg/l以下				<0.000001		
44	2－メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下				<0.000001		
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				<0.004		
46	フ ェ ノ ー ル 類	0.005mg/l以下				<0.0005		
47	有機物（全有機炭素の量）	3mg/l以下	0.3	0.7	0.3	<0.3	0.4	0.4
48	ｐ Ｈ　値	5.8～8.6	6.9	6.8	6.9	7.0	7.1	6.9
49	味	異常でないこと						
50	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
51	色　　度	5度以下	0.9	2.4	0.8	0.9	1.5	1.4
52	濁　　度	2度以下	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2
	水　　温		13.6	15.4	18.7	21.7	23.0	21.0
	クリプト指標菌（大腸菌）	0MPN/100ml	2.0	23.0	2.0	23.0	49.0	33.0
	クリプト指標菌（嫌気性芽胞菌）	0CFU/100ml	0	1	1	1	3	0
	検　査　日		R8.4.22	R8.5.27	R8.6.17	R8.7.15	R8.8.26	R8.9.16

延岡市上水道基準項目水質検査（原水）　　上北方第3水源（城）

	項　　目	基 準 値	令和8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	7	53	40	54	120	66
2	大　腸　菌	検出されないこと	検出	検出	検出	検出	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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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	ﾍﾟﾙﾌﾙｵﾛｵｸﾀﾝｽﾙﾎﾝ酸(PFOS)及びﾍﾟﾙﾌﾙｵﾛｵｸﾀﾝ酸(PFOA)	0.00005mg/l以下				<0.000005		
21	ベ ン ゼ ン	0.01mg/l以下				<0.001		
22	塩素酸	0.6mg/l以下						
23	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/l以下						
24	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/l以下						
25	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/l以下						
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下						
27	臭　素　酸	0.01mg/l以下						
28	総 トリハロ メタン	0.1mg/l以下						
29	ト リ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/l以下						
30	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下						
31	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/l以下						
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下						
33	亜 鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.01		
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	<0.02			<0.02		
35	鉄 及びその化合物	0.3mg/l以下				0.01		
36	銅 及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.01		
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				3.7		
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				<0.005		
39	塩 化 物 イ オ ン	200mg/l以下	2.4	2.0	2.2	2.2	2.5	2.1
40	カルシウム、マグネシウム（硬度）	300mg/l以下				25		
41	蒸 発 残 留 物	500mg/l以下				53		
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				<0.02		
43	ジ ェ オ ス ミ ン	0.00001mg/l以下				<0.000001		
44	2－メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下				<0.000001		
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				<0.004		
46	フ ェ ノ ー ル 類	0.005mg/l以下				<0.0005		
47	有機物（全有機炭素の量）	3mg/l以下	0.4	0.9	0.4	<0.3	0.5	0.4
48	ｐ Ｈ　値	5.8～8.6	7.0	7.0	7.1	7.3	7.3	7.2
49	味	異常でないこと						
50	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
51	色　　度	5度以下	1.1	3.1	1.3	0.9	1.3	1.4
52	濁　　度	2度以下	0.3	1.0	0.4	0.2	0.2	0.3
	水　　温		14.0	21.5	18.1	21.8	22.0	20.5
	クリプト指標菌（大腸菌）	0MPN/100ml	13.0	49.0	33.0	7.8	49.0	49.0
	クリプト指標菌（嫌気性芽胞菌）	0CFU/100ml	3	3	2	0	3	0
	検　査　日		R8.4.22	R8.5.27	R8.6.17	R8.7.15	R8.8.26	R8.9.16

延岡市上水道基準項目水質検査（原水）　　下北方第1水源（下曽木）

	項　　目	基 準 値	令和8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	0	0	0	0	2
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				0.3		
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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	ﾍﾟﾙﾌﾙｵﾛｵｸﾀﾝｽﾙﾎﾝ酸(PFOS)及びﾍﾟﾙﾌﾙｵﾛｵｸﾀﾝ酸(PFOA)	0.00005mg/l以下				<0.000005		
21	ベ ン ゼ ン	0.01mg/l以下				<0.001		
22	塩素酸	0.6mg/l以下						
23	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/l以下						
24	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/l以下						
25	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/l以下						
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下						
27	臭　素　酸	0.01mg/l以下						
28	総 トリハロ メタン	0.1mg/l以下						
29	ト リ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/l以下						
30	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下						
31	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/l以下						
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下						
33	亜 鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.01		
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				<0.02		
35	鉄 及びその化合物	0.3mg/l以下				<0.01		
36	銅 及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.01		
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				4.6		
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				<0.005		
39	塩 化 物 イ オ ン	200mg/l以下	3.4	3.6	3.3	3.3	4.1	3.3
40	カルシウム、マグネシウム（硬度）	300mg/l以下				18		
41	蒸 発 残 留 物	500mg/l以下				50		
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				<0.02		
43	ジ ェ オ ス ミ ン	0.00001mg/l以下				<0.000001		
44	2－メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下				<0.000001		
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				<0.004		
46	フ ェ ノ ー ル 類	0.005mg/l以下				<0.0005		
47	有機物（全有機炭素の量）	3mg/l以下	<0.3	0.4	0.5	<0.3	<0.3	0.4
48	ｐ Ｈ　値	5.8～8.6	6.7	6.6	6.6	6.7	6.6	6.7
49	味	異常でないこと						
50	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
51	色　　度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
52	濁　　度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	水　　温		16.4	18.8	19.5	21.6	22.1	24.7
	クリプト指標菌（大腸菌）	0MPN/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）	0CFU/100ml	0	0	0	0	0	0
	検　査　日		R8.4.22	R8.5.27	R8.6.17	R8.7.15	R8.8.26	R8.9.16

延岡市上水道基準項目水質検査（原水）　　下北方第2水源（吐合）

	項　　目	基 準 値	令和8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	0	0	0	0	2
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	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/l以下				<0.000005		
21	ベ ン ゼ ン	0.01mg/l以下				<0.001		
22	塩素酸	0.6mg/l以下						
23	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/l以下						
24	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/l以下						
25	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/l以下						
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下						
27	臭　素　酸	0.01mg/l以下						
28	総 トリハロ メタン	0.1mg/l以下						
29	ト リ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/l以下						
30	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下						
31	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/l以下						
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下						
33	亜 鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.01		
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				<0.02		
35	鉄 及びその化合物	0.3mg/l以下				<0.01		
36	銅 及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.01		
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				5.0		
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				<0.005		
39	塩 化 物 イ オ ン	200mg/l以下	3.7	3.9	3.9	3.7	4.6	4.1
40	カルシウム、マグネシウム（硬度）	300mg/l以下				19		
41	蒸 発 残 留 物	500mg/l以下				53		
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				<0.02		
43	ジ ェ オ ス ミ ン	0.00001mg/l以下				<0.000001		
44	2－メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下				<0.000001		
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				<0.004		
46	フ ェ ノ ー ル 類	0.005mg/l以下				<0.0005		
47	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
48	ｐ Ｈ　値	5.8～8.6	6.7	6.6	6.5	6.7	6.5	6.6
49	味	異常でないこと						
50	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
51	色　　度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
52	濁　　度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	水　　温		15.9	18.4	19.0	20.0	24.5	23.1
	クリプト指標菌（大腸菌）	0MPN/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）	0CFU/100ml	0	0	0	0	0	19
	検　査　日		R8.4.22	R8.5.27	R8.6.17	R8.7.15	R8.8.26	R8.9.16

延岡市上水道基準項目水質検査（原水）　　屋形原水源

	項　　目	基 準 値	令和8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	0	2	0	0	2	2
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				0.04		
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	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	0.00005mg/l以下				<0.000005		
21	ベ ン ゼ ン	0.01mg/l以下				<0.001		
22	塩素酸	0.6mg/l以下						
23	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/l以下						
24	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/l以下						
25	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/l以下						
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下						
27	臭　素　酸	0.01mg/l以下						
28	総 トリハロ メタン	0.1mg/l以下						
29	ト リ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/l以下						
30	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下						
31	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/l以下						
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下						
33	亜 鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.01		
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				<0.02		
35	鉄 及びその化合物	0.3mg/l以下				0.02		
36	銅 及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.01		
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				7.0		
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				<0.005		
39	塩 化 物 イ オ ン	200mg/l以下	6.5	2.6	6.2	7.7	8.9	5.6
40	カルシウム、マグネシウム（硬度）	300mg/l以下				19		
41	蒸 発 残 留 物	500mg/l以下				53		
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				<0.02		
43	ジ ェ オ ス ミ ン	0.00001mg/l以下				<0.000001		
44	2－メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下				<0.000001		
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				<0.004		
46	フ ェ ノ ー ル 類	0.005mg/l以下				<0.0005		
47	有機物（全有機炭素の量）	3mg/l以下	<0.3	0.6	0.6	<0.3	<0.3	<0.3
48	ｐ Ｈ　値	5.8～8.6	6.7	6.5	6.7	6.7	6.6	6.6
49	味	異常でないこと						
50	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
51	色　　度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
52	濁　　度	2度以下	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	水　　温		15.3	17.0	17.9	20.8	25.8	21.0
	クリプト指標菌（大腸菌）	0MPN/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）	0CFU/100ml	0	0	0	0	0	0
	検　査　日		R8.4.22	R8.5.27	R8.6.17	R8.7.15	R8.8.26	R8.9.16

延岡市上水道基準項目水質検査（原水）　　**狩底水源**

	項　　目	基 準 値	令和8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	13	28	74	91	190	170
2	大　腸　菌	検出されないこと	検出	検出	検出	検出	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				0.3		
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-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	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	ﾍﾟﾙﾌﾙｵﾛｵｸﾀﾝｽﾙﾎﾝ酸(PFOS)及びﾍﾟﾙﾌﾙｵﾛｵｸﾀﾝ酸(PFOA)	0.00005mg/l以下				<0.000005		
21	ベ ン ゼ ン	0.01mg/l以下				<0.001		
22	塩素酸	0.6mg/l以下						
23	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/l以下						
24	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/l以下						
25	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/l以下						
26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下						
27	臭　素　酸	0.01mg/l以下						
28	総 トリハロ メタン	0.1mg/l以下						
29	ト リ ク ロ ロ 酢 酸	0.03mg/l以下						
30	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下						
31	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/l以下						
32	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下						
33	亜 鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				0.05		
34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				<0.02		
35	鉄 及びその化合物	0.3mg/l以下				0.09		
36	銅 及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.01		
37	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				4.3		
38	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				<0.005		
39	塩 化 物 イ オ ン	200mg/l以下	3.1	2.9	2.8	2.7	2.9	2.5
40	カルシウム、マグネシウム（硬度）	300mg/l以下				21		
41	蒸 発 残 留 物	500mg/l以下				54		
42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				<0.02		
43	ジ ェ オ ス ミ ン	0.00001mg/l以下				<0.000001		
44	2－メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下				<0.000001		
45	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				<0.004		
46	フ ェ ノ ー ル 類	0.005mg/l以下				<0.0005		
47	有機物（全有機炭素の量）	3mg/l以下	0.4	0.8	0.4	0.3	0.4	0.8
48	ｐ Ｈ　値	5.8～8.6	7.0	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0
49	味	異常でないこと						
50	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
51	色　　度	5度以下	2.6	4.3	2.1	2.3	2.0	4.4
52	濁　　度	2度以下	0.2	0.6	0.4	0.3	0.1	1.0
	水　　温		16.4	18.7	19.1	22.9	24.2	24.0
	クリプト指標菌（大腸菌）	0MPN/100ml	4.5	49.0	13.0	2.0	26.0	49.0
	クリプト指標菌（嫌気性芽胞菌）	0CFU/100ml	2	10	5	3	6	18
	検　査　日		R8.4.22	R8.5.27	R8.6.17	R8.7.15	R8.8.26	R8.9.16