

延岡市簡易水道基準項目水質検査(浄水)

上北方第1配水区

項目	基準値	平成20年度			平成21年度			平成22年度												平成22年度							
		最小	最大	平均	最小	最大	平均	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小	最大	平均					
								省略1回目	省略2回目	省略3回目																	
1 一般細菌	100/ml以下	●	0	0	0	●	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	●	0	2	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	不検出	●		不検出					
3 カドミウム及びその化合物	0.01mg/以下				<0.001				<0.001													<0.0003					
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/以下				<0.00005				<0.00005													<0.00005					
5 セレン及びその化合物	0.01mg/以下				<0.001				<0.001													<0.001					
6 鉛及びその化合物	0.01mg/以下	★	<0.001	<0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.002			<0.001			★	<0.001	0.002	<0.001					
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/以下	★	<0.001	<0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			<0.001			★	<0.001	<0.001	<0.001					
8 六価クロム化合物	0.05mg/以下				<0.005				<0.005													<0.005					
9 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/以下	★	<0.001	<0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			<0.001			★	<0.001	<0.001	<0.001					
10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/以下	★	0.1	0.2	0.2	★	0.1	0.2	0.2	0.2			0.1			0.1			★	0.1	0.2	0.2					
11 フッ素及びその化合物	0.8mg/以下				<0.08				<0.08													<0.08					
12 ホウ素及びその化合物	1.0mg/以下				<0.01				<0.01													<0.01					
13 四塩化炭素	0.002mg/以下				<0.0002				<0.0002													<0.0002					
14 1,4-ジオキサン	0.05mg/以下				<0.005				<0.005													<0.005					
15 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/以下				<0.004				<0.004													<0.004					
16 ジクロロメタン	0.02mg/以下				<0.002				<0.002													<0.002					
17 テトラクロロエチレン	0.01mg/以下				<0.001				<0.001													<0.001					
18 トリクロロエチレン	0.03mg/以下				<0.001				<0.001													<0.001					
19 ベンゼン	0.01mg/以下				<0.001				<0.001													<0.001					
20 塩素酸	0.6mg/以下	★	<0.06	0.17	<0.06	★	<0.06	0.15	0.07	<0.06			0.13			<0.06			★	<0.06	0.13	<0.06					
21 クロロ酢酸	0.02mg/以下	★	<0.002	<0.002	<0.002	★	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002			<0.002			★	<0.002	<0.002	<0.002					
22 クロロホルム	0.06mg/以下	★	0.003	0.007	0.006	★	0.003	0.015	0.008	0.010			0.007			0.005			★	0.005	0.010	0.008					
23 ジクロロ酢酸	0.04mg/以下	★	<0.004	<0.004	<0.004	★	<0.004	0.004	<0.004	<0.004			<0.004			<0.004			★	<0.004	<0.004	<0.004					
24 ジブロモクロロメタン	0.1mg/以下	★	<0.001	0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			<0.001			★	<0.001	0.001	<0.001					
25 臭素酸	0.01mg/以下	★	<0.001	<0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			<0.001			★	<0.001	<0.001	<0.001					
26 総トリハロメタン	0.1mg/以下	★	0.004	0.012	0.009	★	0.005	0.020	0.011	0.013			0.011			0.008			★	0.008	0.013	0.011					
27 トリクロロ酢酸	0.2mg/以下	★	<0.02	<0.02	<0.02	★	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			<0.02			<0.02			★	<0.02	<0.02	<0.02					
28 ブロモジクロロメタン	0.03mg/以下	★	0.001	0.004	0.003	★	<0.001	0.005	0.002	0.003			0.004			0.003			★	0.003	0.004	0.004					
29 ブロモホルム	0.09mg/以下	★	<0.001	<0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			<0.001			★	<0.001	<0.001	<0.001					
30 ホルムアルデヒド	0.08mg/以下	★	<0.008	<0.008	<0.008	★	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008			<0.008			<0.008			★	<0.008	<0.008	<0.008					
31 亜鉛及びその化合物	1.0mg/以下				0.03				0.03													0.03					
32 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/以下				<0.02				<0.02													<0.02					
33 鉄及びその化合物	0.3mg/以下				0.08				0.05													0.05					
34 銅及びその化合物	1.0mg/以下				<0.01				<0.01													<0.01					
35 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				3.5				3.8													3.8					
36 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				<0.005				<0.005													<0.005					
37 塩化物イオン	200mg/l以下	●	2.3	3.0	2.6	●	2.4	2.9	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.2	2.2	3.0	3.7	2.9	3.1	3.2	2.9	3.0	2.8	●	2.2	3.7	2.9
38 カルシウム、マグネシウム(硬度)	300mg/l以下				11				14													11					
39 蒸発残留物	500mg/l以下				43				37													40					
40 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				<0.02				<0.02													<0.02					
41 ジエオスミン	0.00001mg/l以下				<0.000001				<0.000001													<0.000001					
42 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下				<0.000001				<0.000001													<0.000001					
43 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				<0.005				<0.005													<0.005					
44 フェノール類	0.005mg/l以下				<0.0005				<0.0005													<0.0005					
45 有機物(全有機炭素の量)	3mg/l以下	●	<0.5	0.7	<0.5	●	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	●	<0.3	0.4	<0.3	
46 pH値	5.8~8.6以下	●	7.1	7.6	7.4	●	7.2	7.6	7.4	7.0	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.0	7.1	7.2	7.2	●	7.0	7.3	7.2	
47 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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	●			異常なし	
48 臭	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	●			異常なし	
49 色度	5度以下	●	<1	<1	<1	●	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1	<1	1	<1	1	1	<1	<1	1	●	<1	2	<1	
50 濁度	2度以下	●	<0.1	<0.1	<0.1	●	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	●	<0.1	0.2	<0.1	
- 1-1-ジクロロエチレン	0.02mg/l以下				<0.002																						
残留塩素		●	0.10	0.71	0.29	●	0.13	1.20	0.42	-	-	0.50	0.20	0.20	0.50	0.10	0.30	0.30	0.40	0.50	0.60	●	0.10	0.60	0.36		
水温		●	5.0	25.8	15.7	●	6.8	25.9	16.3	14.6	18.5	19.8	24.2	26.0	25.3	19.5	12.3	9.4	6.1	8.4	9.3	●	6.1	26.0	16.1		
検査日										平成22年4月22日	平成22年5月20日	平成22年6月17日	平成22年7月22日	平成22年8月25日	平成22年9月18日	#####	#####	#####	#####	平成23年1月20日	平成23年2月22日	平成23年3月17日					

●:毎月  
★:3ヶ月に1回  
:年1回

●:毎月  
★:3ヶ月に1回  
:年1回

●:毎月  
★:3ヶ月に1回  
:年1回

延岡市簡易水道基準項目水質検査(浄水)

上北方第2配水区

項目	基準値	平成20年度			平成21年度			平成22年度												平成22年度						
		最小	最大	平均	最小	最大	平均	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小	最大	平均				
								省略1回目	省略2回目	省略3回目																
1 一般細菌	100/ml以下	●	0	0	0	●	0	0	0	0	0	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			
3 カドミウム及びその化合物	0.01mg/以下				<0.001				<0.001				<0.0003				<0.0003						<0.0003			
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/以下				<0.00005				<0.00005				<0.00005				<0.00005						<0.00005			
5 セレン及びその化合物	0.01mg/以下				<0.001				<0.001				<0.001				<0.001						<0.001			
6 鉛及びその化合物	0.01mg/以下	★	<0.001	<0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		0.001			<0.001			★	<0.001	0.001	<0.001				
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/以下	★	<0.001	<0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			★	<0.001	<0.001	<0.001				
8 六価クロム化合物	0.05mg/以下				<0.005				<0.005				<0.005				<0.005						<0.005			
9 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/以下	★	<0.001	<0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001			<0.001			★	<0.001	<0.001	<0.001				
10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/以下	★	0.2	0.3	0.2	★	0.1	0.3	0.2	0.2	0.2		0.1			0.2			★	0.1	0.2	0.2				
11 フッ素及びその化合物	0.8mg/以下				<0.08				<0.08				<0.08				<0.08						<0.08			
12 ホウ素及びその化合物	1.0mg/以下				<0.1				<0.1				<0.1				<0.1						<0.1			
13 四塩化炭素	0.002mg/以下				<0.0002				<0.0002				<0.0002				<0.0002						<0.0002			
14 1,4-ジオキサン	0.05mg/以下				<0.005				<0.005				<0.005				<0.005						<0.005			
15 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/以下				<0.004				<0.004				<0.004				<0.004						<0.004			
16 ジクロロメタン	0.02mg/以下				<0.002				<0.002				<0.002				<0.002						<0.002			
17 テトラクロロエチレン	0.01mg/以下				<0.001				<0.001				<0.001				<0.001						<0.001			
18 トリクロロエチレン	0.03mg/以下				<0.001				<0.001				<0.001				<0.001						<0.001			
19 ベンゼン	0.01mg/以下				<0.001				<0.001				<0.001				<0.001						<0.001			
20 塩素酸	0.6mg/以下	★	<0.06	0.20	0.09	★	<0.06	0.14	0.08	<0.06			0.11			0.09			★	<0.06	0.16	0.09				
21 クロロ酢酸	0.02mg/以下	★	<0.002	<0.002	<0.002	★	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002			<0.002			★	<0.002	<0.002	<0.002				
22 クロロホルム	0.06mg/以下	★	0.001	0.007	0.005	★	0.001	0.010	0.005	0.007			0.011			0.007			★	0.004	0.011	0.007				
23 ジクロロ酢酸	0.04mg/以下	★	<0.004	<0.004	<0.004	★	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			<0.004			<0.004			★	<0.004	<0.004	<0.004				
24 ジブロモクロロメタン	0.1mg/以下	★	<0.001	0.001	<0.001	★	<0.001	0.001	<0.001	<0.001			0.001			<0.001			★	<0.001	0.001	<0.001				
25 臭素酸	0.01mg/以下	★	<0.001	<0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			<0.001			★	<0.001	<0.001	<0.001				
26 総トリハロメタン	0.1mg/以下	★	0.001	0.011	0.007	★	0.002	0.015	0.008	0.010			0.015			0.006			★	0.006	0.015	0.011				
27 トリクロロ酢酸	0.2mg/以下	★	<0.02	<0.02	<0.02	★	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			<0.02			<0.02			★	<0.02	<0.02	<0.02				
28 ブロモジクロロメタン	0.03mg/以下	★	<0.001	0.004	0.003	★	<0.001	0.004	0.003	0.003			0.004			0.004			★	0.002	0.004	0.003				
29 ブロモホルム	0.09mg/以下	★	<0.001	<0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			<0.001			★	<0.001	<0.001	<0.001				
30 ホルムアルデヒド	0.08mg/以下	★	<0.008	<0.008	<0.008	★	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008			<0.008			<0.008			★	<0.008	<0.008	<0.008				
31 亜鉛及びその化合物	1.0mg/以下				0.07				0.13				0.11										0.11			
32 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/以下				<0.02				<0.02				<0.02				<0.02						<0.02			
33 鉄及びその化合物	0.3mg/以下				0.07				0.06				0.27				0.27						0.27			
34 銅及びその化合物	1.0mg/以下				<0.1				<0.1				<0.1				<0.1						<0.1			
35 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				3.9				4				3.5				3.5						3.5			
36 マンガン及びその化合物	0.05mg/以下				<0.005				<0.005				<0.005				<0.005						<0.005			
37 塩化物イオン	200mg/l以下	●	2.5	3.0	2.7	●	2.5	2.8	2.7	2.8	2.8	2.8	2.8	3.1	3.4	3.4	3.5	3.5	3.3	2.9	3.2	●	2.8	3.5	3.1	
38 カルシウム、マグネシウム(硬度)	300mg/l以下				11				13				9				9						9			
39 蒸発残留物	500mg/l以下				44				37				37				37						37			
40 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				<0.02				<0.02				<0.02				<0.02						<0.02			
41 ジエオスミン	0.00001mg/l以下				<0.000001				<0.000001				<0.000001				<0.000001						<0.000001			
42 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						<0.000001			
43 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				<0.005				<0.005				<0.005				<0.005						<0.005			
44 フェノール類	0.005mg/l以下				<0.0005				<0.0005				<0.0005				<0.0005						<0.0005			
45 有機物(全有機炭素の量)	3mg/l以下	●	<0.5	<0.5	<0.5	●	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	●	<0.3	0.4	<0.3	
46 pH値	5.8~8.6以下	●	7.2	7.7	7.5	●	7.3	7.7	7.6	7.1	7.4	7.3	7.4	7.3	7.5	7.4	7.2	7.1	6.9	7.1	6.9	7.1	●	6.9	7.5	7.3
47 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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	●		異常なし	
48 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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	●		異常なし	
49 色度	5度以下	●	<1	<1	<1	●	<1	<1	<1	<1	<1	<1	4	2	<1	3	2	2	4	3	3	●	<1	4	2	
50 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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	●	<0.1	0.1	<0.1	
- 1-1-ジクロロエチレン	0.02mg/l以下				<0.002				<0.002				<0.002				<0.002						<0.002			
残留塩素		●	0.11	0.63	0.30	●	0.14	0.50	0.29	-	-	0.10	0.10	0.20	0.40	0.30	0.30	0.30	0.40	0.60	0.60	●	0.10	0.60	0.31	
水温		●	7.2	26.9	17.8	●	8.3	28.9	18.4	15.3	19.0	21.6	26.5	28.9	27.0	20.5	14.2	10.6	6.9	9.3	10.4	●	6.9	28.9	17.5	
検査日										平成22年4月22日	平成22年5月20日	平成22年6月17日	平成22年7月22日	平成22年8月25日	平成22年9月1日	#####	#####	#####	#####	平成23年1月20日	平成23年2月22日	平成22年3月17日				

●:毎月  
★:3ヶ月に1回  
:年1回

●:毎月  
★:3ヶ月に1回  
:年1回

●:毎月  
★:3ヶ月に1回  
:年1回

延岡市簡易水道基準項目水質検査(浄水)

上北方第3配水区

項目	基準値	平成20年度			平成21年度			平成22年度												平成22年度					
		最小	最大	平均	最小	最大	平均	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小	最大	平均			
								省略1回目	省略2回目	省略3回目															
1 一般細菌	100/ml以下	●	0	0	0	●	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	●	0	2	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			
3 カドミウム及びその化合物	0.01mg/以下				<0.001				<0.001				<0.0003				<0.0003					<0.0003			
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/以下				<0.00005				<0.00005				<0.00005				<0.00005					<0.00005			
5 セレン及びその化合物	0.01mg/以下				<0.001				<0.001				<0.001				<0.001					<0.001			
6 鉛及びその化合物	0.01mg/以下	★	<0.001	<0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			<0.001			★	<0.001	<0.001	<0.001			
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/以下	★	<0.001	<0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			<0.001			★	<0.001	<0.001	<0.001			
8 六価クロム化合物	0.05mg/以下				<0.005				<0.005				<0.005				<0.005					<0.005			
9 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/以下	★	<0.001	<0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			<0.001			★	<0.001	<0.001	<0.001			
10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/以下	★	0.2	0.2	0.2	★	0.1	0.3	0.2	0.2			0.2			0.1			★	0.1	0.2	0.2			
11 フッ素及びその化合物	0.8mg/以下				<0.08				<0.08				<0.08				<0.08					<0.08			
12 ホウ素及びその化合物	1.0mg/以下				<0.01				<0.01				<0.01				<0.01					<0.01			
13 四塩化炭素	0.002mg/以下				<0.0002				<0.0002				<0.0002				<0.0002					<0.0002			
14 1,4-ジオキサン	0.05mg/以下				<0.005				<0.005				<0.005				<0.005					<0.005			
15 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/以下				<0.004				<0.004				<0.004				<0.004					<0.004			
16 ジクロロメタン	0.02mg/以下				<0.002				<0.002				<0.002				<0.002					<0.002			
17 テトラクロロエチレン	0.01mg/以下				<0.001				<0.001				<0.001				<0.001					<0.001			
18 トリクロロエチレン	0.03mg/以下				<0.001				<0.001				<0.001				<0.001					<0.001			
19 ベンゼン	0.01mg/以下				<0.001				<0.001				<0.001				<0.001					<0.001			
20 塩素酸	0.6mg/以下	★	<0.06	0.28	0.10	★	<0.06	0.24	0.09	<0.06			0.15			0.08			★	<0.06	0.23	0.12			
21 クロロ酢酸	0.02mg/以下	★	<0.002	<0.002	<0.002	★	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002			<0.002			★	<0.002	<0.002	<0.002			
22 クロロホルム	0.06mg/以下	★	0.002	0.007	0.005	★	0.002	0.026	0.010	0.009			0.016			0.011			★	0.007	0.016	0.011			
23 ジクロロ酢酸	0.04mg/以下	★	<0.004	<0.004	<0.004	★	<0.004	0.009	<0.004	0.005			0.006			0.005			★	<0.004	0.006	0.004			
24 ジブロモクロロメタン	0.1mg/以下	★	<0.001	0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			<0.001			★	<0.001	<0.001	<0.001			
25 臭素酸	0.01mg/以下	★	<0.001	<0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			<0.001			★	<0.001	<0.001	<0.001			
26 総トリハロメタン	0.1mg/以下	★	0.002	0.011	0.007	★	0.003	0.030	0.013	0.011			0.020			0.014			★	0.009	0.020	0.014			
27 トリクロロ酢酸	0.2mg/以下	★	<0.02	<0.02	<0.02	★	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			<0.02			<0.02			★	<0.02	<0.02	<0.02			
28 ブロモジクロロメタン	0.03mg/以下	★	<0.001	0.003	0.002	★	0.001	0.004	0.002	0.002			0.004			0.003			★	0.002	0.004	0.003			
29 プロモホルム	0.09mg/以下	★	<0.001	<0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			<0.001			★	<0.001	<0.001	<0.001			
30 ホルムアルデヒド	0.08mg/以下	★	<0.008	<0.008	<0.008	★	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008			<0.008			<0.008			★	<0.008	<0.008	<0.008			
31 亜鉛及びその化合物	1.0mg/以下				0.03				0.01				<0.01				<0.01					<0.01			
32 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/以下				0.03				0.09				0.06				0.06					0.06			
33 鉄及びその化合物	0.3mg/以下				0.01				<0.01				<0.03				<0.03					<0.03			
34 銅及びその化合物	1.0mg/以下				<0.01				<0.01				<0.01				<0.01					<0.01			
35 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				4.4				4.3				3.9				3.9					3.9			
36 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				<0.005				<0.005				<0.005				<0.005					<0.005			
37 塩化物イオン	200mg/l以下	●	3.3	4.4	3.6	●	2.9	3.5	3.3	3.3	3.4	3.3	3.6	3.7	4.1	3.7	3.7	3.5	3.2	3.6	●	3.2	4.1	3.6	
38 カルシウム、マグネシウム(硬度)	300mg/l以下				26				25				17				17					17			
39 蒸発残留物	500mg/l以下				64				55				49				49					49			
40 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				<0.02				<0.02				<0.02				<0.02					<0.02			
41 ジエオスミン	0.00001mg/l以下				<0.000001				<0.000001				<0.000001				<0.000001					<0.000001			
42 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					<0.000001			
43 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				<0.005				<0.005				<0.005				<0.005					<0.005			
44 フェノール類	0.005mg/l以下				<0.0005				<0.0005				<0.0005				<0.0005					<0.0005			
45 有機物(全有機炭素の量)	3mg/l以下	●	<0.5	<0.5	<0.5	●	<0.3	0.5	<0.3	0.4	<0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.5	<0.3	<0.3	●	<0.3	0.5	<0.3	
46 pH値	5.8~8.6以下	●	7.2	7.5	7.4	●	7.3	7.6	7.5	7.0	7.2	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	●	7.0	7.4	7.3	
47 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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
48 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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			
49 色度	5度以下	●	<1	<1	<1	●	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	●	<1	<1	<1	
50 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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	●	<0.1	<0.1	<0.1	
- 1-1-ジクロロエチレン	0.02mg/l以下				<0.002				<0.002				<0.002				<0.002					<0.002			
残留塩素		●	0.10	1.00	0.44	●	0.13	0.74	0.33	-	-	0.20	0.30	0.20	0.30	0.40	0.40	0.40	0.50	0.40	0.40	●	0.20	0.50	0.35
水温		●	10.0	26.9	18.5	●	10.8	27.8	19.0	15.3	19.5	21.8	26.1	27.5	28.3	23.2	17.5	14.3	9.5	10.9	12.5	●	9.5	28.3	18.9
検査日										平成22年4月22日	平成22年5月20日	平成22年6月17日	平成22年7月22日	平成22年8月25日	平成22年9月1日	#####	#####	#####	#####	平成23年1月20日	平成23年2月22日	平成22年3月17日			

●:毎月  
★:3ヶ月に1回  
:年1回

●:毎月  
★:3ヶ月に1回  
:年1回

延岡市簡易水道基準項目水質検査(浄水)

下北方配水区

項目	基準値	平成20年度			平成21年度			平成22年度												平成22年度					
		最小	最大	平均	最小	最大	平均	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小	最大	平均			
								省略1回目	省略2回目	省略3回目															
1 一般細菌	100/ml以下	●	0	3	0	●	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	●	0	1	0		
2 大腸菌	検出されないこと	●			●				●											●			●		
3 カドミウム及びその化合物	0.01mg/以下																								
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/以下																								
5 セレン及びその化合物	0.01mg/以下																								
6 鉛及びその化合物	0.01mg/以下	★	<0.001	<0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001									★	<0.001	<0.001	<0.001		
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/以下	★	<0.001	<0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001									★	<0.001	<0.001	<0.001		
8 六価クロム化合物	0.05mg/以下																								
9 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/以下	★	<0.001	<0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001									★	<0.001	<0.001	<0.001		
10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/以下	★	0.3	0.4	0.4	★	0.3	0.5	0.4	0.3	0.4									★	0.3	0.4	0.4		
11 フッ素及びその化合物	0.8mg/以下																								
12 ホウ素及びその化合物	1.0mg/以下																								
13 四塩化炭素	0.002mg/以下																								
14 1,4-ジオキサン	0.05mg/以下																								
15 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/以下																								
16 ジクロロメタン	0.02mg/以下																								
17 テトラクロロエチレン	0.01mg/以下																								
18 トリクロロエチレン	0.03mg/以下																								
19 ベンゼン	0.01mg/以下																								
20 塩素酸	0.6mg/以下	★	<0.06	<0.06	<0.06	★	<0.06	0.07	0.06	<0.06	<0.06									★	<0.06	<0.06	<0.06		
21 クロロ酢酸	0.02mg/以下	★	<0.002	<0.002	<0.002	★	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002									★	<0.002	<0.002	<0.002		
22 クロロホルム	0.06mg/以下	★	<0.001	<0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001									★	<0.001	0.001	<0.001		
23 ジクロロ酢酸	0.04mg/以下	★	<0.004	<0.004	<0.004	★	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004									★	<0.004	<0.004	<0.004		
24 ジブロモクロロメタン	0.1mg/以下	★	<0.001	0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001									★	<0.001	0.001	<0.001		
25 臭素酸	0.01mg/以下	★	<0.001	<0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001									★	<0.001	<0.001	<0.001		
26 総トリハロメタン	0.1mg/以下	★	<0.001	<0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001									★	0.001	0.002	0.002		
27 トリクロロ酢酸	0.2mg/以下	★	<0.02	<0.02	<0.02	★	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02									★	<0.02	<0.02	<0.02		
28 ブロモジクロロメタン	0.03mg/以下	★	<0.001	<0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001									★	<0.001	0.001	<0.001		
29 ブロモホルム	0.09mg/以下	★	<0.001	<0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001									★	<0.001	<0.001	<0.001		
30 ホルムアルデヒド	0.08mg/以下	★	<0.008	<0.008	<0.008	★	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008									★	<0.008	<0.008	<0.008		
31 亜鉛及びその化合物	1.0mg/以下																								
32 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/以下																								
33 鉄及びその化合物	0.3mg/以下																								
34 銅及びその化合物	1.0mg/以下																								
35 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下																								
36 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下																								
37 塩化物イオン	200mg/l以下	●	3.3	4.3	3.8	●	3.4	4.2	3.8	3.6	3.7	3.2	3.3	3.6	3.3	4.0	4.0	4.6	5.0	4.9	5.3	●	3.2	5.3	4.0
38 カルシウム、マグネシウム(硬度)	300mg/l以下																								
39 蒸発残留物	500mg/l以下																								
40 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下																								
41 ジエオスミン	0.00001mg/l以下																								
42 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下																								
43 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下																								
44 フェノール類	0.005mg/l以下																								
45 有機物(全有機炭素の量)	3mg/l以下	●	<0.5	<0.5	<0.5	●	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	●	<0.3	0.3	<0.3
46 pH値	5.8~8.6以下	●	6.7	7.0	6.8	●	6.8	7.1	6.9	6.8	6.9	6.9	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	7.1	7.0	6.9	6.9	●	6.8	7.1	7.0
47 味	異常でないこと	●				●																			
48 臭	異常でないこと	●				●																			
49 色度	5度以下	●	<1	<1	<1	●	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	●	<1	<1	<1
50 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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	●	<0.1	<0.1	<0.1
- 1-1-ジクロロエチレン	0.02mg/l以下																								
残留塩素		●	0.20	0.38	0.29	●	0.22	0.34	0.29	-	-	0.20	0.20	0.30	0.30	0.40	0.40	0.30	0.30	0.30	0.30	●	0.20	0.40	0.29
水温		●	10.6	26.0	18.5	●	11.3	25.4	18.7	17.4	20.4	22.8	28.1	29.7	27.5	22.1	14.9	11.7	8.4	11.1	10.6	●	8.4	29.7	18.7
検査日										平成22年4月22日	平成22年5月20日	平成22年6月17日	平成22年7月22日	平成22年8月25日	平成22年9月1日	#####	#####	#####	#####	平成23年1月20日	平成23年2月22日	平成22年3月17日			

●:毎月  
★:3ヶ月に1回  
:年1回

●:毎月  
★:3ヶ月に1回  
:年1回

延岡市簡易水道基準項目水質検査(浄水)

屋形原配水区

項目	基準値	平成20年度			平成21年度			平成22年度												平成22年度					
		最小	最大	平均	最小	最大	平均	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小	最大	平均			
								省略1回目	省略2回目	省略3回目															
1 一般細菌	100/ml以下	●	0	0	0	●	0	0	0	0	0	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	不検出	●		不検出			
3 カドミウム及びその化合物	0.01mg/以下				<0.001				<0.001													<0.0003			
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/以下				<0.00005				<0.00005													<0.00005			
5 セレン及びその化合物	0.01mg/以下				<0.001				<0.001													<0.001			
6 鉛及びその化合物	0.01mg/以下	★	<0.001	<0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			<0.001			★	<0.001	<0.001	<0.001			
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/以下	★	<0.001	<0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			<0.001			★	<0.001	0.001	<0.001			
8 六価クロム化合物	0.05mg/以下				<0.005				<0.005													<0.005			
9 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/以下	★	<0.001	<0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001			<0.001			★	<0.001	<0.001	<0.001			
10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/以下	★	0.1	0.3	0.2	★	0.1	0.3	0.2	0.3			0.1		0.2			0.2	★	0.1	0.3	0.2			
11 フッ素及びその化合物	0.8mg/以下				<0.08				<0.08													<0.08			
12 ホウ素及びその化合物	1.0mg/以下				<0.01				<0.01													<0.01			
13 四塩化炭素	0.002mg/以下				<0.0002				<0.0002													<0.0002			
14 1,4-ジオキサン	0.05mg/以下				<0.005				<0.005													<0.005			
15 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/以下				<0.004				<0.004													<0.004			
16 ジクロロメタン	0.02mg/以下				<0.002				<0.002													<0.002			
17 テトラクロロエチレン	0.01mg/以下				<0.001				<0.001													<0.001			
18 トリクロロエチレン	0.03mg/以下				<0.001				<0.001													<0.001			
19 ベンゼン	0.01mg/以下				<0.001				<0.001													<0.001			
20 塩素酸	0.6mg/以下	★	<0.06	0.10	<0.06	★	<0.06	0.09	<0.06	<0.06					<0.06			0.07	★	<0.06	0.07	<0.06			
21 クロロ酢酸	0.02mg/以下	★	<0.002	<0.002	<0.002	★	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			<0.002		<0.002			<0.002	★	<0.002	<0.002	<0.002			
22 クロロホルム	0.06mg/以下	★	0.002	0.004	0.003	★	<0.001	0.008	0.004	0.005			0.008		0.004			0.007	★	0.004	0.008	0.006			
23 ジクロロ酢酸	0.04mg/以下	★	<0.004	<0.004	<0.004	★	<0.004	<0.004	<0.004	0.006			<0.004		<0.004			<0.004	★	<0.004	0.006	<0.004			
24 ジブロモクロロメタン	0.1mg/以下	★	<0.001	0.002	<0.001	★	<0.001	0.002	<0.001	<0.001			0.001		0.001			<0.001	★	<0.001	0.001	<0.001			
25 臭素酸	0.01mg/以下	★	<0.001	<0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001		<0.001			<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001			
26 総トリハロメタン	0.1mg/以下	★	0.003	0.009	0.006	★	0.001	0.015	0.008	0.008			0.013		0.008			0.012	★	0.008	0.013	0.010			
27 トリクロロ酢酸	0.2mg/以下	★	<0.02	<0.02	<0.02	★	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			<0.02		<0.02			<0.02	★	<0.02	<0.02	<0.02			
28 ブロモジクロロメタン	0.03mg/以下	★	0.001	0.003	0.002	★	0.001	0.005	0.003	0.003			0.004		0.003			0.004	★	0.003	0.004	0.004			
29 ブロモホルム	0.09mg/以下	★	<0.001	<0.001	<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001		<0.001			<0.001	★	<0.001	<0.001	<0.001			
30 ホルムアルデヒド	0.08mg/以下	★	<0.008	<0.008	<0.008	★	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008			<0.008		<0.008			<0.008	★	<0.008	<0.008	<0.008			
31 亜鉛及びその化合物	1.0mg/以下				0.04				0.04													0.03			
32 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/以下				<0.02				<0.02													<0.02			
33 鉄及びその化合物	0.3mg/以下				0.02				0.04													0.05			
34 銅及びその化合物	1.0mg/以下				<0.01				<0.01													<0.01			
35 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				4.7				5													3.8			
36 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				<0.005				<0.005													<0.005			
37 塩化物イオン	200mg/l以下	●	2.5	3.6	3.0	●	2.8	3.5	3.1	2.6	3.1	2.7	2.5	2.9	2.7	3.1	3.9	3.9	4.3	3.9	5.1	●	2.5	5.1	3.4
38 カルシウム、マグネシウム(硬度)	300mg/l以下				16				17													9			
39 蒸発残留物	500mg/l以下				43				47													33			
40 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				<0.02				<0.02													<0.02			
41 ジエオスミン	0.00001mg/l以下				<0.000001				<0.000001													<0.000001			
42 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下				<0.000001				<0.000001													<0.000001			
43 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				<0.005				<0.005													<0.005			
44 フェノール類	0.005mg/l以下				<0.0005				<0.0005													<0.0005			
45 有機物(全有機炭素の量)	3mg/l以下	●	<0.5	0.7	<0.5	●	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	0.3	0.3	<0.3	0.3	0.4	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	●	<0.3	0.4	<0.3
46 pH値	5.8~8.6以下	●	7.3	7.7	7.6	●	7.3	7.9	7.7	6.9	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.1	7.3	7.3	7.2	7.2	●	6.9	7.5	7.3
47 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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	●		異常なし
48 臭	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	●		異常なし
49 色度	5度以下	●	<1	2	<1	●	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	●	<1	<1	<1
50 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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	●	<0.1	0.1	<0.1
- 1-1-ジクロロエチレン	0.02mg/l以下				<0.002				<0.002													<0.002			
残留塩素		●	0.21	0.46	0.31	●	0.12	0.49	0.26	-	-	0.20	0.30	0.30	0.20	0.30	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	●	0.20	0.40	0.32
水温		●	8.0	26.3	17.4	●	8.6	25.7	17.3	14.9	18.8	21.4	24.7	26.6	25.4	20.5	13.5	10.8	6.5	8.6	10.3	●	6.5	26.6	16.8
検査日										平成22年4月22日	平成22年5月20日	平成22年6月1日	平成22年7月22日	平成22年8月25日	平成22年9月1日	#####	#####	#####	#####	平成23年1月20日	平成23年2月22日	平成23年3月1日			

●:毎月  
★:3ヶ月に1回  
:年1回

●:毎月  
★:3ヶ月に1回  
:年1回