



99: 南アルプス市  
2014年度

01: 若草地区 十日市場浄水場  
02: 若草地区 鏡中条浄水場  
03: 若草地区 藤田浄水場

検査項目	水質基準値	施設番号	単位	前年度最大値	前年度最小値	前年度平均値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	今年度最大値	今年度最小値	今年度平均値	原水①	原水②	原水③	原水④	1/10超過回数	1/5超過回数	不適回数	
塩素酸	0.6mg/L以下	01	mg/L	0.29	0.06未	0.07		0.06未			0.06未			0.06未			0.06未	0.06未	0.06未	0.06未					0	0	0		
		02	mg/L	0.31	0.06未	0.08		0.06未			0.06未			0.06未			0.06未	0.06未	0.06未	0.06未					0	0	0		
		03	mg/L	0.06	0.06未	0.02		0.06未			0.07			0.06未			0.06未	0.07	0.06未	0.06					1	0	0		
クロロ酢酸	0.02mg/L以下	01	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未		0.002未			0.002未			0.002未			0.002未	0.002未	0.002未	0.002未					0	0	0		
		02	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未		0.002未			0.002未			0.002未			0.002未	0.002未	0.002未	0.002未					0	0	0		
		03	mg/L	0.002未	0.002未	0.002未		0.002未			0.002未			0.002未			0.002未	0.002未	0.002未	0.002未					0	0	0		
クロロホルム	0.06mg/L以下	01	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未					0	0	0		
		02	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未					0	0	0		
		03	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未					0	0	0		
ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	01	mg/L	0.004未	0.004未	0.004未		0.004未			0.004未			0.004未			0.004未	0.004未	0.004未	0.004未					0	0	0		
		02	mg/L	0.004未	0.004未	0.004未		0.004未			0.004未			0.004未			0.004未	0.004未	0.004未	0.004未					0	0	0		
		03	mg/L	0.004未	0.004未	0.004未		0.004未			0.004未			0.004未			0.004未	0.004未	0.004未	0.004未					0	0	0		
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	01	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未					0	0	0		
		02	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未					0	0	0		
		03	mg/L	0.0002	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0003			0.0003			0.0003	0.0003	0.0003	0.0002未	0.0002					0	0	0	
臭素酸	0.01mg/L以下	01	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未		0.001未			0.001未			0.001未			0.001未	0.001未	0.001未	0.001未					0	0	0		
		02	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未		0.001未			0.001未			0.001未			0.001未	0.001未	0.001未	0.001未					0	0	0		
		03	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未		0.001未			0.001未			0.001未			0.001未	0.001未	0.001未	0.001未					0	0	0		
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	01	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未					0	0	0		
		02	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未					0	0	0		
		03	mg/L	0.0002	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0003			0.0003			0.0005	0.0005	0.0002未	0.0003					0	0	0		
トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	01	mg/L	0.02未	0.02未	0.02未		0.02未			0.02未			0.02未			0.02未	0.02未	0.02未	0.02未					0	0	0		
		02	mg/L	0.02未	0.02未	0.02未		0.02未			0.02未			0.02未			0.02未	0.02未	0.02未	0.02未					0	0	0		
		03	mg/L	0.02未	0.02未	0.02未		0.02未			0.02未			0.02未			0.02未	0.02未	0.02未	0.02未					0	0	0		
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	01	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未					0	0	0		
		02	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未					0	0	0		
		03	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002	0.0002	0.0002未	0.0002					0	0	0		
ブロモホルム	0.09mg/L以下	01	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未					0	0	0		
		02	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未					0	0	0		
		03	mg/L	0.0002未	0.0002未	0.0002未		0.0002未			0.0002未			0.0002未			0.0002未	0.0002未	0.0002未	0.0002未					0	0	0		
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	01	mg/L	0.008未	0.008未	0.008未		0.008未			0.008未			0.008未			0.008未	0.008未	0.008未	0.008未					0	0	0		
		02	mg/L	0.008未	0.008未	0.008未		0.008未			0.008未			0.008未			0.008未	0.008未	0.008未	0.008未					0	0	0		
		03	mg/L	0.008未	0.008未	0.008未		0.008未			0.008未			0.008未			0.008未	0.008未	0.008未	0.008未					0	0	0		
亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	01	mg/L	0.005未	0.005未	0.001未																0.006	0.005未						
		02	mg/L	0.005未	0.005未	0.001未																	0.005未						
		03	mg/L	0.005未	0.005未	0.001未																	0.005未						
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	01	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未																	0.005未	0.005未					
		02	mg/L	0.007	0.007	0.007																	0.005未						
		03	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未																	0.005未						
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	01	mg/L	0.03未	0.03未	0.03未																	0.03未	0.03未					
		02	mg/L	0.03未	0.03未	0.03未																	0.03未						
		03	mg/L	0.03未	0.03未	0.03未																	0.03未						
銅及びその化合物	1.0mg/L以下	01	mg/L	0.005未	0.005未	0.001未																	0.005未	0.005未					
		02	mg/L	0.006	0.006	0.006																	0.005未						
		03	mg/L	0.005未	0.005未	0.001未																	0.005未						
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	01	mg/L	7.3	7.3	7.3																	7.5	7.2					
		02	mg/L	7.9	7.9	7.9																		7.8					
		03	mg/L	8.8	8.8	8.8																		8.6					
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	01	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未																	0.001未	0.001未					
		02	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未																	0.001未						
		03	mg/L	0.001未	0.001未	0.001未																	0.001						
塩化物イオン	200mg/L以下	01	mg/L	5	4.7	4.9	4.7	5.2	5.2	4.9	4.9	4.5	4.5	5.5	4.6	4.3	4.4	4.3	5.5	4.3	4.8	4.8	5.2			0	0	0	
		02	mg/L	6.5	5.9	6.3	6.3	6.8	6.9	6.7	6.9	6.2	6.2	7.6	6.5	5.7	5.7	5.6	7.6	5.6	6.4	6.6			0	0	0		
		03	mg/L	6	5.5	5.8	5.7	6.2	6.3	6.2	6.1	5.6	5.8	7.1	5.7	5.6	5.5	5.2	7.1	5.2	5.9	6.1			0	0	0		
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	01	mg/L	130	130	130																130	140						
		02	mg/L																										

検査項目	水質基準値	施設番号	単位	前年度最大値	前年度最小値	前年度平均値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	今年度最大値	今年度最小値	今年度平均値	原水①	原水②	原水③	原水④	1/10超過回数	1/5超過回数	不適回数		
蒸発残留物	500mg/L以下	01	mg/L	200	200	200																200	200							
		02	mg/L	210	210	210																	220							
		03	mg/L	190	190	190																	190							
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	01	mg/L	0.02未	0.02未	0.02未																0.02未	0.02未							
		02	mg/L	0.02未	0.02未	0.02未																	0.02未							
		03	mg/L	0.02未	0.02未	0.02未																	0.02未							
ジェオスミン	0.00001mg/L以下	01	mg/L	0.000001未	0.000001未	0.000001未																0.000001未	0.000001未							
		02	mg/L	0.000001未	0.000001未	0.000001未																	0.000001未							
		03	mg/L	0.000001未	0.000001未	0.000001未																	0.000001未							
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	01	mg/L	0.000001未	0.000001未	0.000001未																0.000001未	0.000001未							
		02	mg/L	0.000001未	0.000001未	0.000001未																	0.000001未							
		03	mg/L	0.000001未	0.000001未	0.000001未																	0.000001未							
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	01	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未		0.005未			0.005未			0.005未			0.005未		0.005未	0.005未	0.005未	0.005未	0.005未			0	0	0		
		02	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未		0.005未			0.005未			0.005未			0.005未		0.005未	0.005未	0.005未	0.005未	0.005未			0	0	0		
		03	mg/L	0.005未	0.005未	0.005未		0.005未			0.005未			0.005未			0.005未		0.005未	0.005未	0.005未	0.005未	0.005未			0	0	0		
フェノール類	0.005mg/L以下	01	mg/L	0.0005未	0.0005未	0.0005未																0.0005未	0.0005未							
		02	mg/L	0.0005未	0.0005未	0.0005未																	0.0005未							
		03	mg/L	0.0005未	0.0005未	0.0005未																	0.0005未							
有機物等 (全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	01	mg/L	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未		0	0	0		
		02	mg/L	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未		0	0	0		
		03	mg/L	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未	0.3未		0	0	0		
pH値	5.8 ~ 8.6	01	—	7.6	7.3	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.3		0	0	0			
		02	—	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4		0	0	0			
		03	—	7.7	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5		0	0	0			
味	異常でないこと	01	—	—	—	—	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		0	0	0		
		02	—	—	—	—	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			0	0	0		
		03	—	—	—	—	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			0	0	0		
臭気	異常でないこと	01	—	—	—	—	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		0	0	0		
		02	—	—	—	—	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			0	0	0		
		03	—	—	—	—	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			0	0	0		
色度	5以下	01	度	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未			0	0	0		
		02	度	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未			0	0	0	
		03	度	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未	0.5未			0	0	0	
濁度	2以下	01	度	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1	0.1未	0.1	0.1未	0.1未			0	0	0	
		02	度	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未			0	0	0	
		03	度	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1未	0.1	0.1未	0.1	0.1			0	0	0	
電気伝導率	—	01	mS/m	32	27	29	30	29	30	30	28	30	30	29	29	28	29	29	30	28	29	29	28			0	0	0		
		02	mS/m	34	30	32	32	32	30	30	33	32	32	32	32	32	31	31	33	30	32	33				0	0	0		
		03	mS/m	31	27	29	30	30	30	29	29	30	28	29	27	29	29	29	30	27	29	29	29				0	0	0	
残留塩素	—	01	mg/L	0.4	0.2	0.28	0.4	0.3	0.3	0.32	0.38	0.16	0.34	0.26	0.36	0.24	0.3	0.34	0.4	0.16	0.31					0	0	0		
		02	mg/L	0.44	0.26	0.38	0.3	0.4	0.4	0.14	0.42	0.14	0.24	0.3	0.34	0.38	0.32	0.34	0.42	0.14	0.31					0	0	0		
		03	mg/L	0.4	0.22	0.29	0.3	0.3	0.2	0.18	0.24	0.16	0.22	0.2	0.38	0.42	0.32	0.28	0.42	0.16	0.27					0	0	0		