

採水地点			若戸渡船若松発着所												
採水日	単位	基準値	R3.4.20	R3.5.11	R3.6.29	R3.7.19	R3.8.4	R3.9.28	R3.10.19	R3.11.1	R3.12.21	R4.1.16	R4.2.1	R4.3.22	
採水時刻	—	—	10:26	10:20	10:26	10:35	10:39	10:38	10:25	10:30	10:32	10:38	10:35	10:36	
水温	℃	—	17.5	20.1	26.1	27.0	28.7	26.3	24.4	22.5	14.9	12.8	12.6	14.5	
水質基準	一般細菌	個/ml	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	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	
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	六価クロム化合物	mg/L	0.02	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	塩素酸	mg/L	0.6	0.07			0.08			0.14			<0.05		
	クロロ酢酸	mg/L	0.02	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
	クロロホルム	mg/L	0.06	0.011			0.018			0.007			0.005		
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003			0.010			0.003			0.004		
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.003			0.003			0.003			0.002		
	臭素酸	mg/L	0.01	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.020			0.029			0.016			0.012		
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.005			0.009			0.003			0.005		
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.006			0.008			0.006			0.005		
	ブロモホルム	mg/L	0.09	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.003			0.004			0.002			0.002		
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.033			0.053			0.041			0.023		
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		
	銅及びその化合物	mg/L	1.0	0.004			0.003			0.005			0.003		
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	塩化物イオン	mg/L	200	20	19	17	16	23	16	18	19	18	20	21	23
	蒸発残留物	mg/L	500	192			147			159			194		
	ジェオスミン	ng/L	10	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			<1		
	2-メチルイソボルネオール	ng/L	10	1	<1	<1	<1	1	<1	1			<1		
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.7	0.7	1.0	1.0	1.1	1.1	1.3
pH値	—	5.8~8.6	7.5	7.4	7.4	7.3	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	
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	
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	
色度	度	5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
濁度	度	2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
管理目標	ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01												
	抱水クロラール	mg/L	0.02												
	残留塩素	mg/L	0.1以上	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4
	遊離炭酸	mg/L	20	7			7			7			7		
	臭気強度(TON)	—	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	腐食性(ランゲリア指数)	—	-1程度以上とし、極力0に近づける	-0.7			-0.8			-0.6			-0.7		
従属栄養細菌	個/ml	2,000	0			0			1			0			
その他	アルカリ度	mg/L	—	87			77			78			93		
	電気伝導率	μS/cm	—	282	283	263	237	283	238	262	264	274	296	294	304
	カルシウムイオン	mg/L	—	28			28			32			35		
	紫外線吸光度(E260)	—	—	0.010	0.012	0.013	0.010	0.010	0.009	0.009	0.012	0.013	0.013	0.011	0.015