

公共用水域水質測定結果【令和7年度】

芳田橋 野間川		測定日	基準値	R7. 6. 28	R7. 8. 30	R7. 9. 27	R7. 11. 29		年平均
測定項目									
流量	(m ³ /s)			0.65	0.84	0.60	0.46		0.64
気温	(°C)			23.4	32.0	26.2	13.0		23.7
水温	(°C)			23.0	29.4	26.0	14.0		23.1
透視度	(cm)			30≦	30≦	30≦	30≦		
PH		6.5~8.5		7.5	8.9	9.1	8.3		8.5
BOD	(mg/l)	≦3		0.5	0.5	0.7	0.7		0.6
COD	(mg/l)	≦5		3.5	2.5	3.1	3.2		3.1
DO	(mg/l)	5≦		9.6	9.5	11.0	12.0		10.5
SS	(mg/l)	≦25		<1	2	2	<1		
大腸菌数	(CFU/100ml)	≦1000		45	19	45	34		36
全窒素	(mg/l)	≦1		0.50	0.42	0.42	0.55		0.47
全りん	(mg/l)	≦0.1		0.140	0.093	0.140	0.160		0.133
カドミウム	(mg/l)	≦0.01	<0.0003			<0.0003			
シアン化合物	(mg/l)	検出されないこと	<0.1			<0.1			
鉛	(mg/l)	≦0.01	<0.001			<0.001			
六価クロム	(mg/l)	≦0.05	<0.01			<0.01			
ひ素	(mg/l)	≦0.01	0.001			0.001			0.001
全水銀	(mg/l)	≦0.0005	<0.0005			<0.0005			

武島橋 杉原川		測定日	基準値	R7. 6. 28	R7. 8. 30	R7. 9. 27	R7. 11. 29		年平均
測定項目									
流量	(m ³ /s)			3.51	2.39	2.14	0.70		2.18
気温	(°C)			30.0	34.0	26.0	12.0		25.5
水温	(°C)			24.0	29.6	25.0	14.0		23.2
透視度	(cm)			30≦	30≦	30≦	30≦		
PH		6.5~8.5		7.5	8.0	7.5	7.5		7.6
BOD	(mg/l)	≦3		<0.5	0.5	<0.5	<0.5		
COD	(mg/l)	≦5		2.2	2.1	1.6	1.4		1.8
DO	(mg/l)	5≦		10.0	10.0	10.0	10.0		10.0
SS	(mg/l)	≦25		1	3	1	<1		
大腸菌数	(CFU/100ml)	≦1000		13	17	11	90		33
全窒素	(mg/l)	≦1		0.85	0.75	0.68	0.87		0.79
全りん	(mg/l)	≦0.1		0.056	0.056	0.062	0.068		0.061
カドミウム	(mg/l)	≦0.01	<0.0003			<0.0003			
シアン化合物	(mg/l)	検出されないこと	<0.1			<0.1			
鉛	(mg/l)	≦0.01	<0.001			<0.001			
六価クロム	(mg/l)	≦0.05	<0.01			<0.01			
ひ素	(mg/l)	≦0.01	0.001			0.001			0.001
全水銀	(mg/l)	≦0.0005	<0.0005			<0.0005			

※ R5年度から測定箇所を羽山橋→武島橋に変更

公共用水域水質測定結果【令和7年度】

西脇大橋 杉原川		測定日	基準値	R7. 6. 28	R7. 8. 30	R7. 9. 27	R7. 11. 29		年平均
測定項目									
流量	(m ³ /s)			3.76	3.09	2.68	0.87		2.60
気温	(°C)			28.0	32.0	26.4	15.0		25.4
水温	(°C)			23.6	31.0	25.0	15.4		23.8
透視度	(cm)			30≦	30≦	30≦	30≦		
PH		6.5~8.5		7.6	9.3	9.1	8.3		8.6
BOD	(mg/l)	≦3		0.5	0.6	0.6	0.7		0.6
COD	(mg/l)	≦5		2.5	2.7	2.1	2.0		2.3
DO	(mg/l)	5≦		10.0	9.6	10.0	14.0		10.9
SS	(mg/l)	≦25		<1	2	2	<1		
大腸菌数	(CFU/100ml)	≦1000		47	11	22	18		25
全窒素	(mg/l)	≦1		0.84	0.64	0.61	0.85		0.74
全りん	(mg/l)	≦0.1		0.064	0.061	0.056	0.051		0.058
カドミウム	(mg/l)	≦0.01	<0.0003			<0.0003			
シアン化合物	(mg/l)	検出されないこと	<0.1			<0.1			
鉛	(mg/l)	≦0.01	<0.001			<0.001			
六価クロム	(mg/l)	≦0.05	<0.01			<0.01			
ひ素	(mg/l)	≦0.01	0.001			0.001			0.001
全水銀	(mg/l)	≦0.0005	<0.0005			<0.0005			

緯度橋 加古川		測定日	基準値	R7. 6. 28	R7. 8. 30	R7. 9. 27	R7. 11. 29		年平均
測定項目									
流量	(m ³ /s)			9.08	16.68	13.79	10.09		12.41
気温	(°C)			28.8	34.6	25.0	13.0		25.4
水温	(°C)			26.0	29.6	24.0	14.0		23.4
透視度	(cm)			30≦	30≦	30≦	30≦		
PH		6.5~8.5		7.7	8.2	8.2	8.4		8.1
BOD	(mg/l)	≦3		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
COD	(mg/l)	≦5		3.0	2.5	2.7	2.0		2.6
DO	(mg/l)	5≦		10.0	12.0	9.9	12.0		11.0
SS	(mg/l)	≦25		3	3	2	2		3
大腸菌数	(CFU/100ml)	≦1000		30	11	15	14		18
全窒素	(mg/l)	≦1		0.82	0.79	0.71	0.77		0.77
全りん	(mg/l)	≦0.1		0.087	0.064	0.071	0.061		0.071
カドミウム	(mg/l)	≦0.01	<0.0003			<0.0003			
シアン化合物	(mg/l)	検出されないこと	<0.1			<0.1			
鉛	(mg/l)	≦0.01	<0.001			<0.001			
六価クロム	(mg/l)	≦0.05	<0.01			<0.01			
ひ素	(mg/l)	≦0.01	0.001			0.001			0.001
全水銀	(mg/l)	≦0.0005	<0.0005			<0.0005			

公共用水域水質測定結果【令和7年度】

畑川橋 畑谷川		測定日	基準値	R7. 6. 28	R7. 8. 30	R7. 9. 27	R7. 11. 29		年平均
測定項目									
流量	(m ³ /s)			0.35	0.26	0.26	0.25		0.28
気温	(°C)			28.0	34.0	24.6	14.2		25.2
水温	(°C)			26.0	30.8	24.0	14.0		23.7
透視度	(cm)			30≦	30≦	30≦	30≦		
PH		6.5~8.5		7.4	7.3	8.4	7.7		7.7
BOD	(mg/1)	≦3		1.1	0.9	1.0	0.7		0.9
COD	(mg/1)	≦5		3.6	3.7	3.4	3.0		3.4
DO	(mg/1)	5≦		11.0	10.0	15.0	12.0		12.0
SS	(mg/1)	≦25		<1	2	1	<1		
大腸菌数	(CFU/100ml)	≦1000		30	13	3	18		16
全窒素	(mg/1)	≦1		0.69	0.44	0.29	0.33		0.44
全りん	(mg/1)	≦0.1		0.160	0.940	0.980	1.500		0.895
カドミウム	(mg/1)	≦0.01	<0.0003			<0.0003			
シアン化合物	(mg/1)	検出されないこと	<0.1			<0.1			
鉛	(mg/1)	≦0.01	<0.001			<0.001			
六価クロム	(mg/1)	≦0.05	<0.01			<0.01			
ひ素	(mg/1)	≦0.01	0.001			0.001			0.001
全水銀	(mg/1)	≦0.0005	<0.0005			<0.0005			

津万井橋 門柳川		測定日	基準値	R7. 6. 28	R7. 8. 30	R7. 9. 27	R7. 11. 29		年平均
測定項目									
流量	(m ³ /s)			0.01	0.01	0.01	0.02		0.01
気温	(°C)			29.0	33.0	24.0	14.0		25.0
水温	(°C)			25.0	29.4	23.0	14.0		22.9
透視度	(cm)			30≦	30≦	30≦	30≦		
PH		6.5~8.5		7.3	7.4	7.3	7.7		7.4
BOD	(mg/1)	≦3		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
COD	(mg/1)	≦5		4.3	2.6	1.9	1.4		2.6
DO	(mg/1)	5≦		9.3	7.6	8.1	12.0		9.3
SS	(mg/1)	≦25		1	2	2	<1		
大腸菌数	(CFU/100ml)	≦1000		27	39	66	16		37
全窒素	(mg/1)	≦1		0.57	0.37	0.28	0.34		0.39
全りん	(mg/1)	≦0.1		0.130	0.081	0.034	0.021		0.067
カドミウム	(mg/1)	≦0.01	<0.0003			<0.0003			
シアン化合物	(mg/1)	検出されないこと	<0.1			<0.1			
鉛	(mg/1)	≦0.01	<0.001			<0.001			
六価クロム	(mg/1)	≦0.05	<0.01			<0.01			
ひ素	(mg/1)	≦0.01	0.002			0.002			0.002
全水銀	(mg/1)	≦0.0005	<0.0005			<0.0005			

公共用水域水質測定結果【令和7年度】

船町橋 加古川		測定日	基準値	R7. 6. 28	R7. 8. 30	R7. 9. 27	R7. 11. 29			年平均
測定項目										
流量	(m ³ /s)			1.38	3.34	3.15	2.24			2.53
気温	(°C)			29.0	34.0	27.0	15.0			26.3
水温	(°C)			25.0	30.4	24.0	14.0			23.4
透視度	(cm)			30≦	30≦	30≦	30≦			
PH		6.5~8.5		7.5	8.1	8.1	7.9			7.9
BOD	(mg/l)	≦3		0.7	0.9	0.5	0.5			0.7
COD	(mg/l)	≦5		3.0	3.2	2.8	2.4			2.9
DO	(mg/l)	5≦		9.2	11.0	10.0	12.0			10.6
SS	(mg/l)	≦25		2	37	3	<1			
大腸菌数	(CFU/100ml)	≦1000		24	29	25	14			23
全窒素	(mg/l)	≦1		0.82	0.97	0.82	0.79			0.85
全りん	(mg/l)	≦0.1		0.077	0.100	0.072	0.053			0.076
カドミウム	(mg/l)	≦0.01	<0.0003			<0.0003				
シアン化合物	(mg/l)	検出されないこと	<0.1			<0.1				
鉛	(mg/l)	≦0.01	<0.001			<0.001				
六価クロム	(mg/l)	≦0.05	<0.01			<0.01				
ひ素	(mg/l)	≦0.01	0.001			0.001				0.001
全水銀	(mg/l)	≦0.0005	<0.0005			<0.0005				