

水質試験結果表（令和7年11月）

様式-2

調査河川：猪名川

水質コード番号	項目名	単位	銀橋	吳服橋	最明寺川流末	軍行橋	内川流末	駄六川流末	利倉	中園橋	猪名川橋	下新田橋			
	採水日	年月日	2025/11/12	2025/11/12	2025/11/12	2025/11/12	2025/11/12	2025/11/12	2025/11/12	2025/11/12	2025/11/12	2025/11/12			
K1	A1 採水時刻	時:分	9:00	9:30	9:55	11:30	10:20	11:10	13:20	13:50	13:00	8:20			
K2	A2 採水位置		流心												
K3	A3 天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴			
	前日天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴			
	前々日天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴			
K4	A4 水位	m	0.18	-1.42	0.24	0.18	-0.25	0.78	0.00	-0.06	-1.20	0.15			
K5	A5 流量	m3/sec	1.25	2.58	0.00	1.85	0.05	0.10	3.92	-	0.26				
K6	A6 全水深	m	0.7	0.2	0.3	0.5	0.2	1.1	0.8	0.6	0.3	0.2			
K7	A7 採水水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1			
K8	A8 気温	°C	12.3	13.4	15.0	16.2	17.7	16.4	18.1	16.0	18.2	7.3			
K9	A9 水温	°C	12.6	13.4	16.1	15.3	18.6	13.8	22.6	16.5	18.4	11.7			
K10	A10 外観1(水の色相)		無色透明	無色透明	無色透明	淡茶色透	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明			
K14	A14 臭気(冷時)		無臭												
K15	A15 透視度	cm	>100	>100	>100	56	>100	>100	>100	>100	>100	>100			
K11	A11 外観2(流況)		順流	順流	懸流	順流									
K21	B1 pH		8.0	8.4	7.4	8.0	7.8	8.1	7.4	7.9	8.0	8.0			
K25	B5 DO(溶存酸素)	mg/l	11	12	9.4	11	9.3	12	8.8	10	11	10			
K22	B2 BOD	mg/l	0.6	0.6	0.4	1.4	0.8	1.1	2.2	0.7	0.6	0.4			
K23	B3 CODMn	mg/l	2.7			5.3			5.9	3.5	2.6				
K24	B4 SS	mg/l	1.2	1.8	2.0	45	0.5	2.3	2.4	2.8	0.8	2.1			
	B13 大腸菌数	CFU/100ml	1.5E+02			1.7E+02	6.0E+01		1.9E+03	1.9E+02	3.4E+02				
K134	K1 全亜鉛	mg/l	0.004				0.010			0.031	0.006				
K388	K3 ノルフェノール	μg/l	<0.06				<0.06			<0.06	<0.06				
K1326	K2 LAS	mg/l	<0.0006				<0.0006			0.0006	0.0006				
	pH測定水温	(at °C)	22.2	22.8	22.8	22.9	22.8	23.0	22.9	22.9	23.0	22.7			
K41	C1 カドミウム	mg/l				<0.0003									
K42	C2 (全)シアノ	mg/l				<0.1									
K43	C3 鉛	mg/l	<0.001			0.002			<0.001	<0.001					
K44	C4 6価クロム[クロム(VI)]	mg/l				<0.01									
K45	C5 ヒ素	mg/l	0.003		0.003	0.003		0.004	0.001						
K46	C6 総水銀	mg/l				<0.0005									
K56	C16 トリクロロエチレン	mg/l				<0.0001				<0.0001					
K57	C17 テトラクロロエチレン	mg/l				<0.0001									
K50	C10 四塩化炭素	mg/l				<0.0001									
K49	C9 ジクロロメタン	mg/l				<0.0001			0.0001						
K51	C11 1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0001									
K54	C14 1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				<0.0001									
K55	C15 1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				<0.0001									
K52	C12 1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.0001									
K53	C13 シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.0001									
K62	C22 ベンゼン	mg/l				<0.0001									
K63	C23 セレン	mg/l				<0.001									
K64	C24 硝酸及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.49			0.53				6.9	1.2				
K65	C25 ふつ素(ふつ素化合物)	mg/l	0.25			0.22				0.17					
K66	C26 ほう素	mg/l	0.11			0.07				0.07					
K161	E1 アンモニアム態窒素(アンモニア体窒素)	mg/l	<0.01	<0.01	0.02	0.01	0.09	<0.01	0.07	0.06	0.02				
K162	E2 亜硝酸態窒素(亜硝酸体窒素)	mg/l	0.003	0.003	0.007	0.004	0.042	0.004	0.026	0.031	0.018				
K163	E3 硝酸態窒素(硝酸体窒素)	mg/l	0.49	0.51	1.1	0.53	2.2	0.63	6.9	1.2	1.0				

注:最明寺川流末、内川流末、駄六川流末、利倉、猪名川橋以外の流量は、関係事務所より提示されたH-Q式(令和6年暫定式)に基づいて、算出した値を記載。

*中園橋の流量は、水位がH-Q式の適用範囲外のため、欠測とする。

水質試験結果表（令和7年11月）

樣式-2

調査河川：猪名川