

項目：東濃鉦山 排出先河川水(排出水合流前)測定結果

	最小値	最大値	備考	
水素イオン濃度	6.5	7.0	・試料採取頻度(1回/月：12回) 平成19年4月18日、5月9日、6月5日、7月10日、8月2日、9月4日、10月16日、11月8日、12月4日 平成20年1月10日、2月5日、3月4日 * 水銀については、分析機材の変更により、検出限界を<0.0005から<0.0002に変更した。	
化学的酸素要求量	mg/l	2.2		5.4
浮遊物質	mg/l	<0.05		6.0
カドミウム	mg/l	<0.01		<0.01
シアン	mg/l	<0.01		<0.01
鉛	mg/l	<0.01		<0.01
クロム	mg/l	<0.01		<0.01
砒素	mg/l	<0.005		<0.005
水銀 *	mg/l	<0.0002		<0.0005
銅	mg/l	<0.01		<0.01
亜鉛	mg/l	<0.01		<0.01
鉄	mg/l	0.12		0.45
マンガン	mg/l	<0.01		0.03
ふっ素	mg/l	<0.05		0.05
ほう素	mg/l	<0.1		<0.1
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	<0.02		0.08
ラドン	Bq/cm ³	1.4×10 ⁻⁴		3.5×10 ⁻³

項目：東濃鉦山 排出先河川水(排出水合流後)測定結果

	最小値	最大値	備考	
水素イオン濃度	6.7	7.1	・試料採取頻度(1回/月：12回) 平成19年4月18日、5月9日、6月6日、7月10日、8月2日、9月4日、10月17日、11月8日、12月4日 平成20年1月10日、2月5日、3月4日 * 水銀については、分析機材の変更により、検出限界を<0.0005から<0.0002に変更した。	
化学的酸素要求量	mg/l	2.4		5.4
浮遊物質	mg/l	<0.02		6.7
カドミウム	mg/l	<0.01		<0.01
シアン	mg/l	<0.01		<0.01
鉛	mg/l	<0.01		<0.01
クロム	mg/l	<0.01		<0.01
砒素	mg/l	<0.005		<0.005
水銀 *	mg/l	<0.0002		<0.0005
銅	mg/l	<0.01		<0.01
亜鉛	mg/l	<0.01		<0.01
鉄	mg/l	0.10		0.44
マンガン	mg/l	<0.01		0.03
ふっ素	mg/l	0.08		0.44
ほう素	mg/l	<0.1		<0.1
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.06		0.21
ラドン	Bq/cm ³	3.8×10 ⁻⁴		1.4×10 ⁻²