

水道水の放射性物質検査結果(令和元年度分)

単位: Bq/kg「ベクレル毎キログラム」

測定月		検査機関: 東部広域水道事務所									検査機関: 岐阜県保健環境研究所									備考	
		木曾川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 中津川浄水場 (中津川市)			木曾川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 川合浄水場 (可児市)			飛騨川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 山之上浄水場 (美濃加茂市)			長良川水系 岐阜市上水道 鏡岩水源地 (岐阜市)			揖斐川水系 揖斐川町脛永簡易水道 脛永公民館 (揖斐川町)			神通川水系 高山市上水道 上野浄水場 (高山市)				
		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム			
I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	
平成31年4月	採取日	H31.4.10			H31.4.10			H31.4.11			H31.4.11			H31.4.11			H31.4.10				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	0.7	0.6	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6
令和元年7月	採取日	R1.7.11			R1.7.11			R1.7.12			R1.7.11			R1.7.11			R1.7.10				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.6	0.4	0.6	0.6	0.4	0.7	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	0.7	0.8	0.5	0.7	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6
令和元年10月	採取日	R1.10.9			R1.10.9			R1.10.10			R1.10.10			R1.10.10			R1.10.9				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.7	0.5	0.6	0.6	0.5	0.7	0.5	0.7	0.4	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7
令和2年1月	採取日	R2.1.9			R2.1.8			R2.1.9			R2.1.9			R2.1.9			R2.1.8				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.7	0.7	0.8	0.6	0.6	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6

水道水の放射性物質検査結果(平成30年度分)

単位: Bq/kg「ベクレル毎キログラム」

測定月		検査機関: 東部広域水道事務所									検査機関: 岐阜県保健環境研究所									備考	
		木曾川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 中津川浄水場 (中津川市)			木曾川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 川合浄水場 (可児市)			飛騨川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 山之上浄水場 (美濃加茂市)			長良川水系 岐阜市上水道 鏡岩水源地 (岐阜市)			揖斐川水系 揖斐川町脛永簡易水道 脛永公民館 (揖斐川町)			神通川水系 高山市上水道 上野浄水場 (高山市)				
		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム			
I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	
平成30年4月	採取日	H30.4.11			H30.4.11			H30.4.12			H30.4.12			H30.4.12			H30.4.11				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
平成30年7月	採取日	H30.7.11			H30.7.11			H30.7.12			H30.7.12			H30.7.12			H30.7.11				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.7	0.5	0.6	0.7	0.6	0.4	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.9	0.6	0.5	0.6		
平成30年10月	採取日	H30.10.10			H30.10.10			H30.10.11			H30.10.11			H30.10.11			H30.10.11				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.6	0.5	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	0.5	0.7	0.6	0.6	0.8	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6		
平成31年1月	採取日	H31.1.9			H31.1.9			H31.1.10			H31.1.10			H31.1.10			H31.1.9				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.7	0.5	0.7	0.5	0.6	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.6	0.6	0.6		

水道水の放射性物質検査結果(平成29年度分(2/2))

単位: Bq/kg「ベクレル毎キログラム」

測定月	検査機関: 東部広域水道事務所									検査機関: 岐阜県保健環境研究所									備考		
	木曾川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 中津川浄水場 (中津川市)			木曾川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 川合浄水場 (可児市)			飛騨川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 山之上浄水場 (美濃加茂市)			長良川水系 岐阜市上水道 鏡岩水源地 (岐阜市)			揖斐川水系 揖斐川町脛永簡易水道 脛永公民館 (揖斐川町)			神通川水系 高山市上水道 上野浄水場 (高山市)					
	放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム				
I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	
平成29年10月	採取日	H29.10.11			H29.10.11			H30.4.12			H29.10.12			H29.10.12			H30.4.11				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.7	0.5	0.6	0.6	1.1	0.8	0.9	1.0	0.6	0.8	1.1	0.7	0.8		
平成29年11月	採取日	H29.11.8			H29.11.8			H29.11.9			H29.11.9			H29.11.9			H29.11.8				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	1.0	0.6	0.8	1.1	0.8	0.8	1.1	0.6	0.7		
平成29年12月	採取日	H29.12.13			H29.12.13			H29.12.14			H29.12.14			H29.12.13			H29.12.13				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.5	0.7	0.6	1.1	0.7	0.8	1.2	0.7	0.8	1.0	0.7	0.7		
平成30年1月	採取日	H30.1.10			H30.1.10			H30.1.11			H30.1.11			H30.1.11			H30.1.10				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.6	0.5	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	1.1	0.8	0.8	1.0	0.8	0.7	1.0	0.7	0.7		
平成30年2月	採取日	H30.2.7			H30.2.7			H30.2.8			H30.2.8			H30.2.7			H30.2.7				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.7	0.7	0.5	0.7	1.0	0.7	0.8	1.1	0.7	0.7	1.1	0.7	0.7		
平成30年3月	採取日	H30.3.7			H30.3.7			H30.3.8			H30.3.8			H30.3.8			H30.3.7				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.7	0.5	0.7	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	1.0	0.7	0.8	1.0	0.9	0.8	1.1	0.6	0.7		

水道水の放射性物質検査結果(平成29年度分(1/2))

単位: Bq/kg「ベクレル毎キログラム」

測定月	検査機関: 東部広域水道事務所									検査機関: 岐阜県保健環境研究所									備考		
	木曾川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 中津川浄水場 (中津川市)			木曾川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 川合浄水場 (可児市)			飛騨川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 山之上浄水場 (美濃加茂市)			長良川水系 岐阜市上水道 鏡岩水源地 (岐阜市)			揖斐川水系 揖斐川町脛永簡易水道 脛永公民館 (揖斐川町)			神通川水系 高山市上水道 上野浄水場 (高山市)					
	放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム				
I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	
平成29年4月	採取日	H29.4.12			H29.4.12			H29.4.13			H29.4.13			H29.4.13			H29.4.12				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	0.5	0.7	0.7	0.6	1.0	0.6	0.8	1.1	0.8	0.8	1.1	0.7	0.7		
平成29年5月	採取日	H29.5.10			H29.5.10			H29.5.11			H29.5.11			H29.5.11			H29.5.10				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.4	0.5	0.5	0.6	1.0	0.6	0.9	1.1	0.8	0.7	1.0	0.6	0.8		
平成29年6月	採取日	H29.6.7			H29.6.7			H29.6.8			H29.6.8			H29.6.8			H29.6.7				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	1.0	0.8	0.8	1.2	0.9	0.9	1.1	0.7	0.7		
平成29年7月	採取日	H29.7.12			H29.7.12			H29.7.13			H29.7.13			H29.7.13			H29.7.12				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	1.1	0.8	0.7	1.0	0.8	0.7	1.0	0.7	0.7		
平成29年8月	採取日	H29.8.9			H29.8.9			H29.8.10			H29.8.10			H29.8.10			H29.8.9				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.6	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.4	0.7	1.1	0.8	0.6	1.2	0.8	0.8	1.0	0.6	0.7		
平成29年9月	採取日	H29.9.13			H29.9.13			H29.9.14			H29.9.14			H29.9.14			H29.9.13				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.5	0.4	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	1.1	0.8	0.8	1.2	0.7	0.8	1.0	0.6	0.7		

水道水の放射性物質検査結果(平成28年度分(2/2))

単位: Bq/kg「ベクレル毎キログラム」

測定月	検査機関: 東部広域水道事務所									検査機関: 岐阜県保健環境研究所									備考		
	木曾川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 中津川浄水場 (中津川市)			木曾川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 川合浄水場 (可児市)			飛騨川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 山之上浄水場 (美濃加茂市)			長良川水系 岐阜市上水道 鏡岩水源地 (岐阜市)			揖斐川水系 揖斐川町脛永簡易水道 脛永公民館 (揖斐川町)			神通川水系 高山市上水道 上野浄水場 (高山市)					
	放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム				
I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	
平成28年10月	採取日	H28.10.12			H28.10.12			H28.10.13			H28.10.13			H28.10.13			H28.10.12				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.7	0.7	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	1.0	0.5	0.8	1.1	0.8	0.9	1.0	0.7	0.8		
平成28年11月	採取日	H28.11.9			H28.11.9			H28.11.10			H28.11.10			H28.11.10			H28.11.9				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.4	0.9	0.6	0.8	1.1	0.9	0.8	1.1	0.7	0.8		
平成28年12月	採取日	H28.12.8			H28.12.7			H28.12.8			H28.12.8			H28.12.8			H28.12.7				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	1.0	0.8	0.9	1.1	0.9	0.7	1.0	0.7	0.7		
平成29年1月	採取日	H29.1.11			H29.1.11			H29.1.12			H29.1.12			H29.1.12			H29.1.11				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.7	0.6	0.9	0.7	0.9	1.1	0.9	0.9	1.1	0.7	0.7		
平成29年2月	採取日	H29.2.8			H29.2.8			H29.2.9			H29.2.9			H29.2.9			H29.2.8				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	1.1	0.7	0.8	1.1	0.6	0.7	1.1	0.8	0.7		
平成29年3月	採取日	H29.3.8			H29.3.8			H29.3.9			H29.3.9			H29.3.9			H29.3.8				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.5	0.5	0.6	1.0	0.7	0.7	1.1	0.6	0.7	1.1	0.7	0.7		

水道水の放射性物質検査結果(平成28年度分(1/2))

単位: Bq/kg「ベクレル毎キログラム」

測定月	検査機関: 東部広域水道事務所									検査機関: 岐阜県保健環境研究所									備考		
	木曾川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 中津川浄水場 (中津川市)			木曾川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 川合浄水場 (可児市)			飛騨川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 山之浄水場 (美濃加茂市)			長良川水系 岐阜市上水道 鏡岩水源地 (岐阜市)			揖斐川水系 揖斐川町脛永簡易水道 脛永公民館 (揖斐川町)			神通川水系 高山市上水道 上野浄水場 (高山市)					
	放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム				
I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	
平成28年4月	採取日	H28.4.13			H28.4.13			H28.4.14			H28.4.14			H28.4.14			H28.4.13				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	0.7	0.6	0.6	0.4	1.1	0.7	0.9	1.2	0.8	0.7	1.1	0.6	0.6		
平成28年5月	採取日	H28.5.11			H28.5.11			H28.5.12			H28.5.12			H28.5.12			H28.5.11				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.4	1.0	0.7	0.7	1.0	0.8	0.8	1.2	0.7	0.7		
平成28年6月	採取日	H28.6.8			H28.6.8			H28.6.9			H28.6.9			H28.6.8			H28.6.8				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.5	0.6	0.7	0.6	0.7	0.5	0.5	0.6	0.6	1.1	0.8	0.9	1.1	0.8	0.7	1.1	0.8	0.8		
平成28年7月	採取日	H28.7.13			H28.7.13			H28.7.14			H28.7.14			H28.7.14			H28.7.13				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.7	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	0.7	1.0	0.7	0.6	1.1	0.7	0.8	1.1	0.7	0.7		
平成28年8月	採取日	H28.8.17			H28.8.17			H28.8.18			H28.8.18			H28.8.18			H28.8.17				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.5	0.7	0.5	0.7	0.5	0.6	0.6	0.5	0.7	1.1	0.7	0.7	1.1	0.8	0.8	1.1	0.7	0.7		
平成28年9月	採取日	H28.9.7			H28.9.7			H28.9.8			H28.9.8			H28.9.8			H28.9.7				
	測定結果	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	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
	検出限界値	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	1.0	0.7	0.7	1.0	0.8	0.8	1.0	0.7	0.7		

水道水の放射性物質検査結果(平成27年度分(2/2))

単位: Bq/kg「ベクレル毎キログラム」

検査結果	検査機関: 東部広域水道事務所									検査機関: 岐阜県保健環境研究所									備考
	木曾川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 中津川浄水場 (中津川市)			木曾川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 川合浄水場 (可児市)			飛騨川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 山之上浄水場 (美濃加茂市)			長良川水系 岐阜市上水道 鏡岩水源地 (岐阜市)			揖斐川水系 揖斐川町脛永簡易水道 脛永公民館 (揖斐川町)			神通川水系 高山市上水道 上野浄水場 (高山市)			
	検体採取日: 検査前日			検体採取日: 検査前日			検体採取日: 検査当日			検体採取日: 検査当日			検体採取日: 検査当日			検体採取日: 検査前日			
	放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		
I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	2018/4/12	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	2018/4/11	Cs-134	Cs-137		
平成27年10月8日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	検出限界値	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	1.1	0.7	0.8	1.1	0.8	0.9	1.1	0.7	0.7
平成27年11月12日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	検出限界値	0.6	0.7	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	1.1	0.8	0.7	1.1	0.9	0.9	1.1	0.6	0.6
平成27年12月10日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	検出限界値	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	1.1	0.7	0.8	1.1	0.8	0.7	1.0	0.6	0.6
平成28年1月14日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	検出限界値	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	1.0	0.8	0.9	1.1	0.9	0.7	1.0	0.7	0.7
平成28年2月18日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	検出限界値	0.6	0.5	0.5	0.6	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	1.1	0.7	0.8	1.1	0.7	0.8	1.1	0.6	0.7
平成28年3月10日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	検出限界値	0.6	0.7	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.7	0.6	1.1	0.8	0.8	1.1	0.7	0.8	1.0	0.7	0.7

水道水の放射性物質検査結果(平成27年度分(1/2))

単位: Bq/kg「ベクレル毎キログラム」

検査結果		検査機関: 東部広域水道事務所									検査機関: 岐阜県保健環境研究所									備考
		木曾川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 中津川浄水場 (中津川市)			木曾川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 川合浄水場 (可児市)			飛騨川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 山之上浄水場 (美濃加茂市)			長良川水系 岐阜市上水道 鏡岩水源地 (岐阜市)			揖斐川水系 揖斐川町脛永簡易水道 脛永公民館 (揖斐川町)			神通川水系 高山市上水道 上野浄水場 (高山市)			
		検体採取日: 検査前日			検体採取日: 検査前日			検体採取日: 検査当日			検体採取日: 検査当日			検体採取日: 検査当日			検体採取日: 検査前日			
		放射性ヨウ素		放射性セシウム	放射性ヨウ素		放射性セシウム	放射性ヨウ素		放射性セシウム	放射性ヨウ素		放射性セシウム	放射性ヨウ素		放射性セシウム	放射性ヨウ素		放射性セシウム	
	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137		
平成27年 4月 9日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	検出限界値	0.5	0.5	0.7	0.6	0.5	0.7	0.6	0.6	0.6	1.0	0.7	0.8	1.1	0.8	0.9	1.1	0.8	0.6	
平成27年 5月14日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	検出限界値	0.6	0.7	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	1.1	0.7	0.7	1.0	0.9	0.9	1.1	0.8	0.6	
平成27年 6月11日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	検出限界値	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5	1.0	0.8	0.7	1.1	0.7	0.9	1.2	0.7	0.7	
平成27年 7月9日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	検出限界値	0.5	0.6	0.7	0.5	0.7	0.5	0.6	0.7	0.5	1.0	0.8	0.7	1.0	0.7	0.6	1.1	0.5	0.7	
平成27年 8月13日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	検出限界値	0.7	0.5	0.5	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	1.1	0.7	0.9	1.0	0.9	0.8	1.1	0.7	0.8	
平成27年 9月10日	測定結果	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	不検出	* 不検出	* 不検出	* 不検出	不検出	不検出	不検出	
	検出限界値	0.5	0.6	0.5	0.7	0.7	0.5	0.6	0.5	0.6	1.1	0.6	0.7	1.2	0.9	0.9	1.1	0.6	0.7	

* 揖斐川町の検体については、9/11に検査実施

水道水の放射性物質検査結果(平成26年度分(2/2))

単位: Bq/kg「ベクレル毎キログラム」

検査結果		検査機関: 東部広域水道事務所									検査機関: 岐阜県保健環境研究所									備考
		木曾川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 中津川浄水場 (中津川市)			木曾川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 川合浄水場 (可児市)			飛騨川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 山之上浄水場 (美濃加茂市)			長良川水系 岐阜市上水道 鏡岩水源地 (岐阜市)			揖斐川水系 揖斐川町脛永簡易水道 脛永公民館 (揖斐川町)			神通川水系 高山市上水道 上野浄水場 (高山市)			
		検体採取日: 検査前日			検体採取日: 検査前日			検体採取日: 検査当日			検体採取日: 検査当日			検体採取日: 検査当日			検体採取日: 検査前日			
		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		
I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137			
平成27年 3月 12日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	検出限界値	0.6	0.6	0.7	0.6	0.5	0.5	0.6	0.7	0.5	0.9	0.8	0.8	1.2	0.8	0.8	1.1	0.7	0.8	
平成27年 2月 19日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	検出限界値	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.5	1.0	0.8	0.7	1.0	0.8	0.8	1.1	0.8	0.6	
平成27年 1月 8日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	検出限界値	0.6	0.8	0.6	0.7	0.8	0.7	0.6	0.7	0.6	0.9	0.8	0.9	1.0	0.9	0.9	1.0	0.6	0.7	
平成26年 12月 11日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	検出限界値	0.7	0.6	0.8	0.8	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	1.2	0.8	0.7	1.2	0.9	0.8	1.0	0.8	0.7	
平成26年 11月 13日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	検出限界値	0.7	0.7	0.6	0.7	0.8	0.7	0.6	0.6	0.5	1.0	0.7	0.8	1.1	0.8	0.8	1.1	0.6	0.8	
平成26年 10月 9日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	検出限界値	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	0.9	0.7	0.8	1.1	0.9	0.9	1.0	0.7	0.7	

水道水の放射性物質検査結果(平成26年度分(1/2))

単位: Bq/kg「ベクレル毎キログラム」

検査結果	検査機関: 東部広域水道事務所									検査機関: 岐阜県保健環境研究所									備考
	木曾川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 中津川浄水場 (中津川市)			木曾川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 川合浄水場 (可児市)			飛騨川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 山之上浄水場 (美濃加茂市)			長良川水系 岐阜市上水道 鏡岩水源地 (岐阜市)			揖斐川水系 揖斐川町脛永簡易水道 脛永公民館 (揖斐川町)			神通川水系 高山市上水道 上野浄水場 (高山市)			
	検体採取日: 検査前日			検体採取日: 検査前日			検体採取日: 検査当日			検体採取日: 検査当日			検体採取日: 検査当日			検体採取日: 検査前日			
	放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		
I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137		
平成26年 9月11日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	検出限界値	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.9	0.6	0.9	1.0	0.8	0.7	1.2	0.6
平成26年 8月14日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	検出限界値	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	1.1	0.8	0.8	1.1	0.9	0.9	1.0	0.7
平成26年 7月10日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	検出限界値	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.5	0.7	0.8	0.7	0.7	1.0	0.8	0.7	1.0	0.9	0.8	1.0	0.6
平成26年 6月12日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	検出限界値	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	1.0	0.8	0.7	1.0	0.8	0.9	1.1	0.7
平成26年 5月 8日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	検出限界値	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.8	0.8	1.0	0.8	0.8	1.1	0.8	0.8	1.0	0.6
平成26年 4月10日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	検出限界値	0.6	0.7	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	1.1	0.7	0.8	1.1	0.8	0.8	1.2	0.7

水道水の放射性物質検査結果(平成25年度分(2/2))

単位: Bq/kg「ベクレル毎キログラム」

検査結果	検査機関: 東部広域水道事務所									検査機関: 岐阜県保健環境研究所									備考		
	木曾川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 中津川浄水場 (中津川市)			木曾川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 川合浄水場 (可児市)			飛騨川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 山之上浄水場 (美濃加茂市)			長良川水系 岐阜市上水道 鏡岩水源地 (岐阜市)			揖斐川水系 揖斐川町脛永簡易水道 脛永公民館 (揖斐川町)			神通川水系 高山市上水道 上野浄水場 (高山市)					
	検体採取日: 検査前日			検体採取日: 検査前日			検体採取日: 検査当日			検体採取日: 検査当日			検体採取日: 検査当日			検体採取日: 検査前日					
	放射性ヨウ素		放射性セシウム	放射性ヨウ素		放射性セシウム	放射性ヨウ素		放射性セシウム	放射性ヨウ素		放射性セシウム	放射性ヨウ素		放射性セシウム	放射性ヨウ素		放射性セシウム			
I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137				
平成26年 3月13日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
	検出限界値	0.7	0.7	0.8	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	1.0	0.8	0.6	1.0	0.9	0.8	1.1	0.8	0.7	
平成26年 2月13日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	検出限界値	0.6	0.7	0.7	0.5	0.7	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	1.1	0.8	0.8	1.0	0.7	0.9	1.1	0.6	0.7	
平成26年1月9日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	検出限界値	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	1.1	0.8	0.8	1.1	0.7	0.9	1.1	0.7	0.8	
平成25年12月12日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検査機関について、H25.12.12は、6か所とも岐阜県保健環境研究所にて実施。
	検出限界値	1.1	0.6	0.7	1.2	0.7	0.8	1.0	0.7	0.6	1.0	0.8	0.8	1.2	0.6	0.9	1.0	0.6	0.7		
平成25年11月14日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検査機関について、H25.11.14は、6か所とも岐阜県保健環境研究所にて実施。
	検出限界値	1.1	0.6	0.7	1.1	0.7	0.8	0.9	0.7	0.7	1.0	0.8	0.8	1.1	0.9	0.8	1.1	0.8	0.7		
平成25年10月10日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検査機関について、H25.10.10は、6か所とも岐阜県保健環境研究所にて実施。
	検出限界値	1.1	0.6	0.8	1.1	0.8	0.7	1.1	0.7	0.8	0.9	0.8	0.8	1.0	0.8	0.9	1.2	0.5	0.7		

水道水の放射性物質検査結果(平成25年度分(1/2))

単位: Bq/kg「ベクレル毎キログラム」

検査結果		検査機関: 東部広域水道事務所									検査機関: 岐阜県保健環境研究所									備考
		木曽川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 中津川浄水場 (中津川市)			木曽川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 川合浄水場 (可児市)			飛騨川水系 岐阜東部上水道用水供給事業 山之上浄水場 (美濃加茂市)			長良川水系 岐阜市上水道 鏡岩水源地 (岐阜市)			揖斐川水系 揖斐川町脛永簡易水道 脛永公民館 (揖斐川町)			神通川水系 高山市上水道 上野浄水場 (高山市)			
		検体採取日: 検査前日			検体採取日: 検査前日			検体採取日: 検査当日			検体採取日: 検査当日			検体採取日: 検査当日			検体採取日: 検査前日			
		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		放射性ヨウ素	放射性セシウム		
I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137			
平成25年 9月12日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検査機関について、H25.9.12は、6か所とも岐阜県保健環境研究所にて実施。	
	検出限界値	1.0	0.7	0.8	1.2	0.8	0.7	1.1	0.6	0.8	1.1	0.7	0.8	1.1	0.9	0.8	1.1	0.8		0.8
平成25年 8月 8日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
	検出限界値	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7	0.6	0.7	1.0	0.6	0.8	1.0	0.8	0.7	1.1	0.7		0.7
平成25年 7月11日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
	検出限界値	0.6	0.7	0.5	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	1.1	0.7	0.9	1.0	0.8	0.8	1.2	0.6		0.8
平成25年 6月13日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
	検出限界値	0.7	0.5	0.5	0.7	0.8	0.6	0.7	0.7	0.6	1.1	0.8	0.8	1.0	0.9	0.7	1.2	0.8		0.7
平成25年 5月 9日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
	検出限界値	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	1.1	0.7	0.8	1.2	0.9	0.8	1.1	0.6		0.7
平成25年 4月11日	測定結果	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		
	検出限界値	0.7	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	0.7	0.5	0.7	1.0	0.7	0.9	1.0	0.7	0.9	1.2	0.6		0.7

【参考】

○原子力安全委員会が定めた飲食物制限に関する指標値

放射性ヨウ素		300Bq(ベクレル)/kg
放射性セシウム		200Bq(ベクレル)/kg

○放射性ヨウ素が100 Bq/kgを超える場合には、水道事業者等は、乳児への水道水の摂取(乳児用調製粉乳を水道水で溶かして乳児に与えるなど)を控えることを広報するよう、厚生労働省から通知がされています。

○放射能等の強さを示す単位について
放射能とは、放射線(エックス線等)を出す能力のことを言う。

「飲食物摂取制限に関する指標」に示す単位Bq(ベクレル)は放射能の強さを計る単位であり、単位時間内に原子核が崩壊する数を表している。1ベクレルは、1秒間に1個の原子核が崩壊して放射線を出す放射能の強さを言う。一方、人間が放射線を浴びた時の影響度を示す単位として、Sv(シーベルト)がある。

Bq(ベクレル)とSv(シーベルト)は以下のように換算できる。

(例) 300Bqの放射性ヨウ素131が検出された飲み水を1kg飲んだ場合の人体への影響は、 $300 \times 2.2 \times 10^{-5}$ (※) = 0.0066mSvとなる。

※ 実効線量係数(経口):放射能の単位であるベクレルから生態影響の単位であるシーベルトに換算する係数。核種、化学形、摂取経路により放射線障害防止法などで規定。

上記の(例)で算出した約0.007mSvの人体への影響は、東京からニューヨークに航空機で移動した場合の放射線の人体への影響(約0.1mSv)の約14分の1。胃のエックス線集団検診(1回)を受診した場合の放射線の人体への影響(約0.6mSv)の約86分の1である。