

令和8年度 水質検査結果(浄水)

水源の名称	水道法による 判定基準	平泉水源1(伏流水)・2(地下水)											
水道施設名		平泉浄水場(平泉上水道)											
採水地点		平泉町平泉字伽羅楽地内											
採水年月日		令和8年4月14日	令和8年5月18日	令和8年6月9日	令和8年7月14日	令和8年8月12日	令和8年9月7日	令和8年10月27日	令和8年11月4日	令和8年12月8日	令和9年1月5日	令和9年2月8日	令和9年3月9日
気温		12	21	20	24	25							
水温		14	17	18	20.5	20.5							
一般細菌	100個以下/ml	0	0	1	0	0							
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず							
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	-	<0.0003	-							
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	-	<0.00005	-							
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	<0.001	-							
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	<0.001	-							
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	<0.001	-							
六価クロム化合物	0.02mg/l以下	-	-	-	<0.002	-							
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<0.004	-	-	<0.004	-							
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001	-	-	<0.001	-							
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.52	-	-	0.53	-							
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	-	<0.08	-							
ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	-	-	-	<0.1	-							
四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	-	<0.0002	-							
1,4ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	-	<0.005	-							
シス1,2ジクロロエチレン及びトランス1,2ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	-	-	-	<0.004	-							
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	-	<0.002	-							
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	<0.001	-							
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	<0.001	-							
ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	-	<0.001	-							
塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	-	-	0.06	-							
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	-	-	<0.002	-							
クロホルム	0.06mg/l以下	<0.006	-	-	<0.006	-							
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	-	-	<0.003	-							
ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	-	-	<0.01	-							
臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001	-	-	<0.001	-							
総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	-	-	<0.01	-							
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	-	-	<0.003	-							
ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003	-	-	<0.003	-							
ブromホルム	0.09mg/l以下	<0.009	-	-	<0.009	-							
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008	-	-	<0.008	-							
亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	-	-	-	<0.1	-							
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	-	-	<0.02	-							
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	-	-	-	<0.03	-							
銅及びその化合物	1mg/l以下	-	-	-	<0.1	-							
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	-	-	-	20.3	-							
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	-	-	-	<0.005	-							
塩化物イオン	200mg/l以下	22.0	22.1	22.1	22.3	21.2							
カルシウム マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	-	-	134	-							
蒸発残留物	500mg/l以下	-	-	-	213	-							
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	-	-	<0.02	-							
ジェオスミン	0.00001mg/l以下	-	-	-	<0.000001	-							
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	-	-	-	<0.000001	-							
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	-	-	<0.005	-							
フェノール類	0.005mg/l以下	-	-	-	<0.0005	-							
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	10mg/l以下	-	-	-	-	-							
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.48	0.52	0.51	0.52	0.52							
pH値	5.8～8.6	6.8	6.8	6.8	6.7	6.7							
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							
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							
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1							
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							
残留塩素	0.1mg/l以上	0.40	0.35	0.35	0.40	0.40							

長島浄水場

令和8年度 水質検査結果(浄水)

水源の名称	水道法による 判定基準	長島水源(地下水)											
水道施設名		長島浄水場(長島簡易水道)											
採水地点		平泉町長島字境田地内											
採水年月日		令和8年4月14日	令和8年5月18日	令和8年6月9日	令和8年7月14日	令和8年8月12日	令和8年9月7日	令和8年10月27日	令和8年11月4日	令和8年12月8日	令和9年1月5日	令和9年2月8日	令和9年3月9日
気温		13.5	23	23	27	26							
水温		15	19.5	20	23	22.5							
一般細菌	100個以下/ml	0	0	0	0	0							
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず							
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	-	<0.0003	-							
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	-	<0.00005	-							
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	<0.001	-							
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	<0.001	-							
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	<0.001	-							
六価クロム化合物	0.02mg/l以下	-	-	-	<0.002	-							
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<0.004	-	-	<0.004	-							
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001	-	-	<0.001	-							
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	1.10	-	-	1.01	-							
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	-	<0.08	-							
ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	-	-	-	<0.1	-							
四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	-	<0.0002	-							
1,4ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	-	<0.005	-							
シス1,2ジクロロエチレン及びトランス1,2ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	-	-	-	<0.004	-							
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	-	<0.002	-							
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	<0.001	-							
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	<0.001	-							
ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	-	<0.001	-							
塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06	-	-	<0.06	-							
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	-	-	<0.002	-							
クロホルム	0.06mg/l以下	<0.006	-	-	<0.006	-							
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	-	-	<0.003	-							
ジブromクロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	-	-	<0.01	-							
臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001	-	-	<0.001	-							
総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	-	-	<0.01	-							
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	-	-	<0.003	-							
ブromジクロメタン	0.03mg/l以下	<0.003	-	-	<0.003	-							
ブromホルム	0.09mg/l以下	<0.009	-	-	<0.009	-							
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008	-	-	<0.008	-							
亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	-	-	-	<0.1	-							
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	-	-	<0.02	-							
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	-	-	-	<0.03	-							
銅及びその化合物	1mg/l以下	-	-	-	<0.1	-							
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	-	-	-	16.2	-							
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	-	-	-	<0.005	-							
塩化物イオン	200mg/l以下	11.4	12.0	11.9	12.3	12.2							
カルシウム マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	-	-	103	-							
蒸発残留物	500mg/l以下	-	-	-	155	-							
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	-	-	<0.02	-							
ジェオスミン	0.00001mg/l以下	-	-	-	<0.000001	-							
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	-	-	-	<0.000001	-							
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	-	-	<0.005	-							
フェノール類	0.005mg/l以下	-	-	-	<0.0005	-							
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	10mg/l以下	-	-	-	-	-							
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.21	0.24	0.22	0.26	0.27							
pH値	5.8～8.6	6.5	6.6	6.5	6.5	6.6							
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							
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							
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1							
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							
残留塩素	0.1mg/l以上	0.40	0.40	0.40	0.35	0.40							

水源の名称	水道法による 判定基準	戸河内水源(深井戸)											
水道施設名		戸河内浄水場(戸河内簡易水道)											
採水地点		平泉町平泉字馬場地内											
採水年月日		令和8年4月14日	令和8年5月18日	令和8年6月9日	令和8年7月14日	令和8年8月12日	令和8年9月7日	令和8年10月27日	令和8年11月4日	令和8年12月8日	令和9年1月5日	令和9年2月8日	令和9年3月9日
気温		9.5	25	22	28	26							
水温		14	20	19.5	20	20.5							
一般細菌	100個以下/ml	0	0	0	0	0							
大腸菌	検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず							
カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	-	-	-	<0.0003	-							
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	-	-	-	<0.00005	-							
セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	<0.001	-							
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	<0.001	-							
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	-	-	-	<0.001	-							
六価クロム化合物	0.02mg/l以下	-	-	-	<0.002	-							
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<0.004	-	-	<0.004	-							
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001	-	-	<0.001	-							
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	0.01	-	-	0.01	-							
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	-	-	-	0.22	-							
ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	-	-	-	<0.1	-							
四塩化炭素	0.002mg/l以下	-	-	-	<0.0002	-							
1,4ジオキサン	0.05mg/l以下	-	-	-	<0.005	-							
シス1,2ジクロロエチレン及びトランス1,2ジクロロエチレン	0.04mg/l以下	-	-	-	<0.004	-							
ジクロロメタン	0.02mg/l以下	-	-	-	<0.002	-							
テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	<0.001	-							
トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	-	-	-	<0.001	-							
ベンゼン	0.01mg/l以下	-	-	-	<0.001	-							
塩素酸	0.6mg/l以下	0.1	-	-	<0.06	-							
クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002	-	-	<0.002	-							
クロホルム	0.06mg/l以下	<0.006	-	-	<0.006	-							
ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	-	-	<0.003	-							
ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	-	-	<0.01	-							
臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001	-	-	<0.001	-							
総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.01	-	-	<0.01	-							
トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003	-	-	<0.003	-							
ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003	-	-	<0.003	-							
ブromホルム	0.09mg/l以下	<0.009	-	-	<0.009	-							
ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008	-	-	<0.008	-							
亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	-	-	-	<0.1	-							
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	-	-	-	0.025	-							
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	-	-	-	<0.03	-							
銅及びその化合物	1mg/l以下	-	-	-	<0.1	-							
ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	-	-	-	37.5	-							
マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	-	-	-	<0.005	-							
塩化物イオン	200mg/l以下	3.7	3.4	3.3	3.6	3.6							
カルシウム マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	-	-	-	10	-							
蒸発残留物	500mg/l以下	-	-	-	118	-							
陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	-	-	-	<0.02	-							
ジェオスミン	0.00001mg/l以下	-	-	-	<0.000001	-							
2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	-	-	-	<0.000001	-							
非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	-	-	<0.005	-							
フェノール類	0.005mg/l以下	-	-	-	<0.0005	-							
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	10mg/l以下	-	-	-	-	-							
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.47	0.12	0.10	0.15	0.15							
pH値	5.8～8.6	7.4	7.6	7.4	7.4	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							
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							
色度	5度以下	<1	<1	<1	<1	<1							
濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							
残留塩素	0.1mg/l以上	0.40	0.35	0.40	0.40	0.40							

令和8年度 水質検査結果(原水)

水源の名称	平泉第一水源(伏流水)	平泉第二水源(地下水)	長島水源(地下水)	戸河内水源(深井戸1)	戸河内水源(深井戸2)
水道施設名	平泉浄水場(平泉上水道)		長島浄水場(長島簡易水道)	戸河内浄水場(戸河内簡易水道)	
採水地点	平泉町平泉字伽羅楽地内		平泉町長島字稲城地内	平泉町平泉字馬場地内	
採水年月日	令和8年7月14日	令和8年7月14日	令和8年7月14日	令和8年7月14日	令和8年7月14日
気温	24	24	27	28	28
水温	15	14.5	16	19	16
一般細菌	0	0	0	0	0
大腸菌	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
カドミウム及びその化合物	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
セレン及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ヒ素及びその化合物	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
六価クロム化合物	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.75	0.25	1.06	0.01	0.21
フッ素及びその化合物	<0.08	<0.08	<0.08	0.26	0.1
ホウ素及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
四塩化炭素	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4ジオキサン	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
シス1,2ジクロロエチレン及びトランス1,2ジクロロエチレン	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ジクロロメタン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	-	-	-	-	-
クロロ酢酸	-	-	-	-	-
クロロホルム	-	-	-	-	-
ジクロロ酢酸	-	-	-	-	-
ジブロモクロロメタン	-	-	-	-	-
臭素酸	-	-	-	-	-
総トリハロメタン	-	-	-	-	-
トリクロロ酢酸	-	-	-	-	-
ブロモジクロロメタン	-	-	-	-	-
ブロモホルム	-	-	-	-	-
ホルムアルデヒド	-	-	-	-	-
亜鉛及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
アルミニウム及びその化合物	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
鉄及びその化合物	0.251	1.134	<0.03	0.106	<0.03
銅及びその化合物	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
ナトリウム及びその化合物	11.4	14.4	10.7	43.2	18.0
マンガン及びその化合物	0.266	0.207	<0.005	0.026	0.021
塩化物イオン	14.3	21.2	11.9	2.8	4.4
カルシウム マグネシウム等(硬度)	100.0	188.0	103.0	7.0	24.0
蒸発残留物	163.0	253.0	145.0	119.0	77.0
陰イオン界面活性剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジオスミン	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
フェノール類	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	-	-	-	-	-
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.5	0.84	0.29	0.15	0.21
pH値	6.3	6.5	6.3	7.7	6.6
味	-	-	-	-	-
臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	3.8	30.5	<1	1.4	<1
濁度	1.4	10.9	<0.1	<0.1	1.0
アンモニア態窒素	0.03	0.04	<0.02	0.03	<0.02
大腸菌群	9.7	3.1	1.0	検出せず	1.0
嫌気性芽胞菌	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず