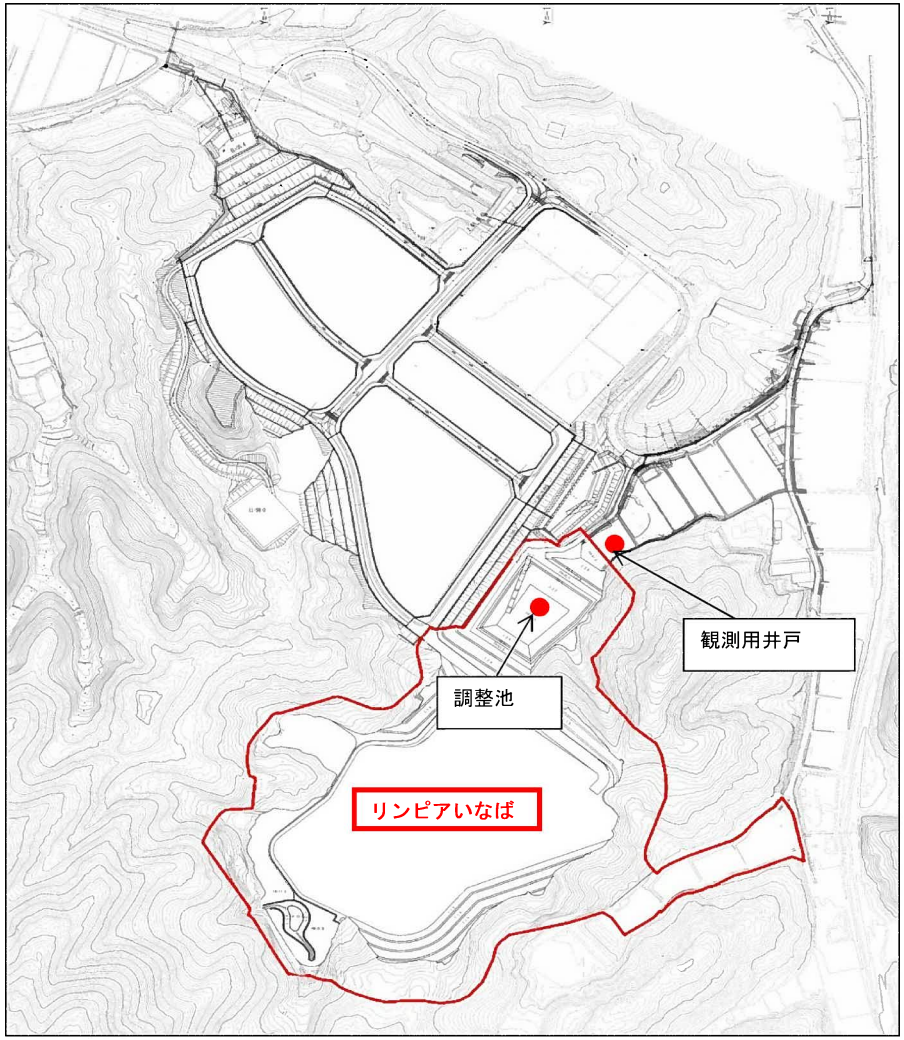
リンピアいなば周辺地下水水質測定結果

分析項目(単位)			基準値	採取日																			
				令和5年 7月31日	令和6年 7月30日	令和7年	令和8年	令和9年	令和10年	令和11年	令和12年	令和13年	令和14年	令和15年	令和16年	令和17年	令和18年	令和19年	令和20年	令和21年	令和22年	令和23年	令和24年
生活環境項目	水素イオン濃度(pH)		—	7.2	7.4																		
	生物化学的酸素要求量(BOD)	(mg/L)	—	<0.5	<0.5																		
	化学的酸素要求量(CODMn)	(mg/L)	—	<0.5	<0.5																		
	浮遊物質量(SS)	(mg/L)	—	4	2																		
	溶存酸素量(DO)	(mg/L)	—	5.4	6.6																		
	大腸菌数	(CFU/100mL)	—	<1	<1																		
	大腸菌群数	(MPN/100mL)	—	2.0	<1.8																		
	全窒素	(mg/L)	—	0.17	0.16																		
	全りん	(mg/L)	—	0.21	0.15																		
	亜鉛	(mg/L)	—	<0.003	<0.003																		
健康項目	カドミウム	(mg/L)	0.003以下	<0.0003	<0.0003																		
	全シアン	(mg/L)	検出されない	<0.1	<0.1																		
	鉛	(mg/L)	0.01以下	<0.005	<0.005																		
	六価クロム	(mg/L)	0.02以下	<0.01	<0.01																		
	砒素	(mg/L)	0.01以下	<0.005	<0.005																		
	総水銀	(mg/L)	0.0005以下	<0.0005	<0.0005																		
	アルキル水銀	(mg/L)	検出されない	<0.0005	<0.0005																		
	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	(mg/L)	検出されない	<0.0005	<0.0005																		
	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02以下	<0.002	<0.002																		
	四塩化炭素	(mg/L)	0.002以下	<0.0002	<0.0002																		
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.004以下	<0.0004	<0.0004																		
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.1以下	<0.002	<0.002																		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.04以下	<0.004	<0.004																		
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.04以下	<0.004	<0.004																		
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	1以下	<0.0005	<0.0005																		
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	0.006以下	<0.0006	<0.0006																		
	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01以下	<0.001	<0.001																		
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01以下	<0.0005	<0.0005																		
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	0.002以下	<0.0002	<0.0002																		
	チウラム	(mg/L)	0.006以下	<0.0006	<0.0006																		
	シマジン	(mg/L)	0.003以下	<0.0003	<0.0003																		
	チオベンカルブ	(mg/L)	0.02以下	<0.002	<0.002																		
	ベンゼン	(mg/L)	0.01以下	<0.001	<0.001																		
	セレン	(mg/L)	0.01以下	<0.002	<0.002																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	10以下	0.16	0.14																		
	ふっ素	(mg/L)	0.8以下	0.08	0.09																		
	ほう素	(mg/L)	1以下	<0.05	<0.05																		
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05以下	<0.005	<0.005																		
	クロロエチレン	(mg/L)	0.002以下	<0.0002	<0.0002																		
イオン分析項目	溶解性鉄含有量	(mg/L)	—	0.01	0.04																		
	溶解性マンガン含有量	(mg/L)	—	0.02	0.05																		
	塩化物イオン	(mg/L)	—	11	10																		
	硫酸イオン	(mg/L)	—	5.6	9.2																		
	炭酸水素イオン	(mg/L)	—	71	56																		
	硝酸イオン	(mg/L)	—	0.7	0.5																		
	ナトリウムイオン	(mg/L)	—	14	13																		
	カリウムイオン	(mg/L)	—	1	1.0																		
	カルシウムイオン	(mg/L)	—	12	14																		
	マグネシウムイオン	(mg/L)	—	3.6	3.8																		
ダイオキシン類		(pg-TEQ/L)	1以下	0.026	0.027																		

リンピアいなば調整池水質測定結果

分析項目(単位)			基準値	採取日																			
				令和5年 7月26日	令和6年 7月31日	令和7年	令和8年	令和9年	令和10年	令和11年	令和12年	令和13年	令和14年	令和15年	令和16年	令和17年	令和18年	令和19年	令和20年	令和21年	令和22年	令和23年	令和24年
生活環境項目	水素イオン濃度(pH)		—	8.6	8.5																		
	生物化学的酸素要求量(BOD)	(mg/L)	—	1.2	1.7																		
	化学的酸素要求量(CODMn)	(mg/L)	—	4.8	4.2																		
	浮遊物質量(SS)	(mg/L)	—	2.6	1.6																		
	溶存酸素量(DO)	(mg/L)	—	10	9.0																		
	大腸菌数	(CFU/100mL)	—	2	1																		
	全窒素	(mg/L)	—	0.71	0.30																		
	全りん	(mg/L)	—	0.019	0.014																		
	電気伝導率	(mS/L)	—	19	15																		
	亜鉛	(mg/L)	—	0.001	0.002																		
	ノニルフェニール	(mg/L)	—	<0.00006	<0.00006																		
	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩	(mg/L)	—	<0.0003	<0.0006																		
	透視度	度	—	＞50	＞50																		
健康項目	カドミウム	(mg/L)	0.003以下	<0.0003	<0.0003																		
	全シアン	(mg/L)	検出されない	検出されない	検出されない																		
	鉛	(mg/L)	0.01以下	<0.001	<0.001																		
	六価クロム	(mg/L)	0.02以下	<0.002	<0.002																		
	砒素	(mg/L)	0.01以下	<0.001	<0.001																		
	総水銀	(mg/L)	0.0005以下	<0.00005	<0.0005																		
	アルキル水銀	(mg/L)	検出されない	検出されない	検出されない																		
	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	(mg/L)	検出されない	検出されない	検出されない																		
	ジクロロメタン	(mg/L)	0.02以下	<0.002	<0.002																		
	四塩化炭素	(mg/L)	0.002以下	<0.0002	<0.0002																		
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.004以下	<0.0004	<0.0004																		
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.1以下	<0.01	<0.01																		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.04以下	<0.004	<0.004																		
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	1以下	<0.1	<0.1																		
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)	0.006以下	<0.0006	<0.0006																		
	トリクロロエチレン	(mg/L)	0.01以下	<0.001	<0.001																		
	テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.01以下	<0.001	<0.001																		
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/L)	0.002以下	<0.0002	<0.0002																		
	チウラム	(mg/L)	0.006以下	<0.0006	<0.0006																		
	シマジン	(mg/L)	0.003以下	<0.0003	<0.0003																		
	チオベンカルブ	(mg/L)	0.02以下	<0.002	<0.002																		
	ベンゼン	(mg/L)	0.01以下	<0.001	<0.001																		
	セレン	(mg/L)	0.01以下	<0.001	<0.001																		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	10以下	0.32	0.19																		
	ふっ素	(mg/L)	0.8以下	<0.08	<0.08																		
	ほう素	(mg/L)	1以下	<0.1	<0.1																		
	1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.05以下	<0.005	<0.005																		
ダイオキシン類		(pg-TEQ/L)	1以下	0.046	0.066																		



採水地点位置図