

豚熱埋却に係る水質検査結果表

採水年月日		令和4年10月25日	令和5年1月23日	令和5年4月27日	令和5年7月13日	令和5年10月17日	令和6年1月10日	令和6年4月18日	令和6年7月23日	令和6年10月17日	令和7年1月21日	
天 候(前日/当日)		前日:晴れ、 当日:晴れ	前日:晴れ、 当日:雪	前日:雨、 当日:晴れ	前日:晴れ 当日:曇	前日晴 当日晴	前日晴 当日曇	前日曇 当日曇	前日晴 当日晴	前日晴 当日晴	前日晴 当日晴	
①埋却地上流湧水	採水時刻	10:03	10:05	10:05	10:05	10:05	10:00	10:00	10:10	10:00	10:05	
	気温(°C)	9.8	3.5	13	26	22	6	17.5	32	20	9.5	
	水温(°C)	11.9	8.3	12	13	13	10	12	15	13.5	10.3	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	その他(微)	無臭
	水素イオン濃度(pH)	7.1	7.2	7.1	7	7	6.9	6.9	7.1	7.3	7.3	
	化学的酸素要求量(mg/L)	1.1	3.4	4.5	1.1	0.8	1.1	0.6	0.5未満	1.3	2.6	
	大腸菌群数(MPN/100ml)											
	大腸菌数(CFU/100ml)	290	4	5	21	1	2	0	100	1000	190	
	アンモニア性窒素(mg/L)	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	
	亜硝酸性窒素+硝酸性窒素(mg/L)	1.1	1	1.1	1.3	1.1	1.2	1.1	1	1	1.4	
	カルシウムイオン(mg/L)	1.9	2.8	2.7	2.8	3.1	4.2	2.7	3.7	3.2	5.9	
②埋却地下流 会所	採水時刻	10:15	10:15	10:13	10:14	10:10	10:05	10:06	10:15	10:05	10:10	
	気温(°C)	8.8	3.1	16	24	22	6	16.5	33	22.5	7	
	水温(°C)	12.1	8.2	11	14	13	9	11.5	14.5	13.8	8.5	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	水素イオン濃度(pH)	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.2	6.9	7.4	7.5	7.5	
	化学的酸素要求量(mg/L)	1.1	1.2	3.7	2.1	1	3.5	1.4	0.9	0.8	0.8	
	大腸菌群数(MPN/100ml)											
	大腸菌数(CFU/100ml)	490	2	10	29	2	2	0	200	36	170	
	アンモニア性窒素(mg/L)	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	
	亜硝酸性窒素+硝酸性窒素(mg/L)	1	1	1	1.3	1.2	1.1	1.1	1	1.1	1.4	
	カルシウムイオン(mg/L)	1.9	3	3.1	2.9	3.3	3.6	2.8	2.9	3.3	3.5	
③団地 沢水	採水時刻	10:30	10:20	10:24	10:20	10:20	10:12	10:13	10:24	10:11	10:16	
	気温(°C)	10.2	3.2	12.5	23	19	5	15.5	29	24	7	
	水温(°C)	12	4.5	10	18	19	4	11.5	18.5	17.2	4.5	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	その他(微)	金気臭(微)	
	水素イオン濃度(pH)	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	7.2	6.9	7.3	7.5	7.3	
	化学的酸素要求量(mg/L)	2	1.3	1.9	2	2	1.6	1.4	1.7	5	1.2	
	大腸菌群数(MPN/100ml)											
	大腸菌数(CFU/100ml)	530	91	12	210	340	1	27	170	700	67	
	アンモニア性窒素(mg/L)	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	
	亜硝酸性窒素+硝酸性窒素(mg/L)	1	0.49	0.44	0.52	0.55	0.52	0.61	0.67	0.32	0.57	
	カルシウムイオン(mg/L)	2.9	5.6	7	5.8	6.1	7.5	4.3	3.7	9.4	7.2	
③団地下 会所	採水時刻	10:20	10:30	10:31	10:30	10:25	湯水のため採水不能					
	気温(°C)	11.1	4	17	25	22						
	水温(°C)	15.5	10.2	12	16	17						
	臭気	金気臭(微)	金気臭(微)	金気臭(微)	金気臭(微)	金気臭(微)						
	水素イオン濃度(pH)	6.3	6.4	6.4	6.4	6.3						
	化学的酸素要求量(mg/L)	9.3	8.9	8.5	8.7	8.5						
	大腸菌群数(MPN/100ml)											
	大腸菌数(CFU/100ml)	13	0	10	26	3						
	アンモニア性窒素(mg/L)	1.5	1.6	1.1	0.05未満	1.8						
	亜硝酸性窒素+硝酸性窒素(mg/L)	0.06未満	0.05未満	0.21	0.06未満	0.06未満						
	カルシウムイオン(mg/L)	2.9	0.3	130	140	130						
						10:20	10:29	10:17	10:21			
						15.5	35	24.5	8			
						11	16.5	17	12			
						下水臭(中)	下水臭(中)	金属臭(微)	金属臭(中)			
						6.2	6.4	6.4	6.4			
						7.7	8.1	8.5	8.6			
						0	14	1	1700			
						0.76	1	0.11	1.5			
						0.06未満	0.06未満	0.06	0.06未満			
						42	120	130	150			