

수질검사성적서

1. 시료내용

시료명	먹는물공동시설	접수일자	2022. 5. 10.	접수번호	B2-1624-2, B2-2369-1
검사목적	2/4분기 정기검사	완료일자	2022. 6. 28.	시험방법	먹는물공정시험기준
채취일자	2022. 5. 10. 2022. 6. 23.	의뢰자	거창군수		
채취장소	건계정약수터(거창군 상림리 산 34-1)				

2. 수질검사결과

번호	검사항목	수질기준	결과	번호	검사항목	수질기준	결과
1	일반세균	100CFU/mL이하	65	25	디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출
2	총대장균군	불검출/100mL	불검출	26	벤젠	0.01mg/L이하	불검출
3	대장균/분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	27	톨루엔	0.7mg/L이하	불검출
4	여시니아균	불검출/2L	불검출	28	에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출
5	납	0.01mg/L이하	불검출	29	크실렌	0.5mg/L이하	불검출
6	불소	1.5mg/L이하	불검출	30	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
7	비소	0.01mg/L이하	불검출	31	사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출
8	셀레늄	0.01mg/L이하	불검출	32	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출
9	수은	0.001mg/L이하	불검출	33	1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출
10	시안	0.01mg/L이하	불검출	34	경도	1000mg/L이하	32
11	크롬	0.05mg/L이하	불검출	35	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	2.7
12	암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출	36	냄새	무취	없음
13	질산성질소	10mg/L이하	2.1	37	동	1mg/L이하	불검출
14	카드뮴	0.005mg/L이하	불검출	38	색도	5도이하	불검출
15	붕소	1.0mg/L이하	불검출	39	세제(음이온계면활성제)	0.5mg/L이하	불검출
16	우라늄	0.03mg/L이하	불검출	40	수소이온농도(pH)	4.5-9.5	6.6
17	폐놀	0.005mg/L이하	불검출	41	아연	3mg/L이하	0.010
18	다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	42	염소이온	250mg/L이하	1.8
19	파라티온	0.06mg/L이하	불검출	43	철	0.3mg/L이하	불검출
20	페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출	44	망간	0.3mg/L이하	불검출
21	카바릴	0.07mg/L이하	불검출	45	탁도	1NTU	0.33
22	1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출	46	황산이온	250mg/L이하	불검출
23	테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	47	알루미늄	0.2mg/L이하	0.04
24	트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출		이하여백		

판정	먹는물 수질기준에 적합
기준초과(부적합)항목	-
비고	상기 성적은 시험의뢰 목적 이외의 광고 또는 선전 등에 이용할 수 없으며 용기, 포장 등에도 사용할 수 없습니다.

2022년 6월 28일

경상남도보건환경연구원장

