

시험 성적서

1. 검체내용

검체명	경상남도 거창군 거창읍 상림리 산 34-1	접수번호	13-240320-001-001
채수장소	건계정 약수터	채수일자	2024. 03. 20.
검사목적	먹는물공동시설	검사기관	(주)그린환경연구원

2. 수질검사결과

검사항목	기준	검사결과	검사항목	기준	검사결과
1. 일반세균	100CFU/ml이하	0	25. 디클로로메탄	0.02 mg/l 이하	불검출
2. 총대장균군	불검출/100ml	불검출	26. 벤젠	0.01 mg/l 이하	불검출
3. 분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	27. 톨루엔	0.7 mg/l 이하	0.003
4. 대장균	불검출/100ml	불검출	28. 에틸벤젠	0.3 mg/l 이하	불검출
5. 알루미늄	0.2 mg/l 이하	불검출	29. 크실렌	0.5 mg/l 이하	불검출
6. 납	0.01 mg/l 이하	불검출	30. 1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/l 이하	불검출
7. 불소	1.5 mg/l 이하	불검출	31. 사염화탄소	0.002 mg/l 이하	불검출
8. 비소	0.01 mg/l 이하	불검출	32. 1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/l 이하	불검출
9. 셀레늄	0.01 mg/l 이하	불검출	33. 1,4-다이옥산	0.05 mg/l 이하	불검출
10. 수은	0.001 mg/l 이하	불검출	34. 경도	1,000 mg/l 이하	25
11. 시안	0.01 mg/l 이하	불검출	35. 과망간산칼륨소비량	10 mg/l 이하	1.7
12. 크롬	0.05 mg/l 이하	불검출	36. 냄새	없음	없음
13. 암모니아성질소	0.5 mg/l 이하	불검출	37. 동	1 mg/l 이하	불검출
14. 질산성질소	10 mg/l 이하	1.8	38. 색도	5도 이하	불검출
15. 카드뮴	0.005 mg/l 이하	불검출	39. 세계	0.5 mg/l 이하	불검출
16. 붕소	1.0 mg/l 이하	불검출	40. 수소이온농도	4.5-9.5	7.5
17. 페놀	0.005 mg/l 이하	불검출	41. 아연	3 mg/l 이하	0.013
18. 다이아지논	0.02 mg/l 이하	불검출	42. 염소이온	250 mg/l 이하	1.8
19. 파라티온	0.06 mg/l 이하	불검출	43. 철	0.3 mg/l 이하	불검출
20. 페니트로티온	0.04 mg/l 이하	불검출	44. 망간	0.3 mg/l 이하	불검출
21. 카바틸	0.07 mg/l 이하	불검출	45. 탁도	1 NTU	0.89
22. 1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/l 이하	불검출	46. 황산이온	250 mg/l 이하	불검출
23. 테트라클로로에틸렌	0.01 mg/l 이하	불검출			
24. 트리클로로에틸렌	0.03 mg/l 이하	불검출			
관정	먹는물 수질기준에 적합				
기준초과항목	없음				

2024년 03월 31일

거창군



시험 성적서

1. 검체내용

검체명	경상남도 거창군 거창읍 상림리 산 45-3	접수번호	13-240320-001-002
채수장소	거열산성 약수터	채수일자	2024. 03. 20.
검사목적	먹는물공동시설	검사기관	(주)그린환경연구원

2. 수질검사결과

검사항목	기준	검사결과	검사항목	기준	검사결과
1. 일반세균	100CFU/ml이하	0	25. 디클로로메탄	0.02 mg/l 이하	불검출
2. 총대장균군	불검출/100ml	불검출	26. 벤젠	0.01 mg/l 이하	불검출
3. 분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	27. 톨루엔	0.7 mg/l 이하	0.002
4. 대장균	불검출/100ml	불검출	28. 에틸벤젠	0.3 mg/l 이하	불검출
5. 알루미늄	0.2 mg/l 이하	불검출	29. 크실렌	0.5 mg/l 이하	불검출
6. 납	0.01 mg/l 이하	불검출	30. 1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/l 이하	불검출
7. 불소	1.5 mg/l 이하	불검출	31. 사염화탄소	0.002 mg/l 이하	불검출
8. 비소	0.01 mg/l 이하	불검출	32. 1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/l 이하	불검출
9. 셀레늄	0.01 mg/l 이하	불검출	33. 1,4-다이옥산	0.05 mg/l 이하	불검출
10. 수은	0.001 mg/l 이하	불검출	34. 경도	1,000 mg/l 이하	38
11. 시안	0.01 mg/l 이하	불검출	35. 과망간산칼륨소비량	10 mg/l 이하	0.9
12. 크롬	0.05 mg/l 이하	불검출	36. 냄새	없음	없음
13. 암모니아성질소	0.5 mg/l 이하	불검출	37. 동	1 mg/l 이하	불검출
14. 질산성질소	10 mg/l 이하	1.5	38. 색도	5도 이하	불검출
15. 카드뮴	0.005 mg/l 이하	불검출	39. 세계	0.5 mg/l 이하	불검출
16. 붕소	1.0 mg/l 이하	불검출	40. 수소이온농도	4.5-9.5	7.3
17. 페놀	0.005 mg/l 이하	불검출	41. 아연	3 mg/l 이하	0.008
18. 다이아지논	0.02 mg/l 이하	불검출	42. 염소이온	250 mg/l 이하	2.0
19. 파라티온	0.06 mg/l 이하	불검출	43. 철	0.3 mg/l 이하	불검출
20. 페니트로티온	0.04 mg/l 이하	불검출	44. 망간	0.3 mg/l 이하	불검출
21. 카바틸	0.07 mg/l 이하	불검출	45. 탁도	1 NTU	0.46
22. 1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/l 이하	불검출	46. 황산이온	250 mg/l 이하	불검출
23. 테트라클로로에틸렌	0.01 mg/l 이하	불검출			
24. 트리클로로에틸렌	0.03 mg/l 이하	불검출			
관정	먹는물 수질기준에 적합				
기준초과항목	없음				

2024년 03월 31일

거창군



시험 성적서

1. 검체내용

검체명	경상남도 거창군 신원면 덕산리 산 13	접수번호	13-240320-001-003
채수장소	감악산 약수터	채수일자	2024. 03. 20.
검사목적	먹는물공동시설	검사기관	(주)그린환경연구원

2. 수질검사결과

검사항목	기준	검사결과	검사항목	기준	검사결과
1. 일반세균	100CFU/ml이하	0	25. 디클로로메탄	0.02 mg/l 이하	불검출
2. 총대장균군	불검출/100ml	불검출	26. 벤젠	0.01 mg/l 이하	불검출
3. 분원성대장균군	불검출/100ml	불검출	27. 톨루엔	0.7 mg/l 이하	불검출
4. 대장균	불검출/100ml	불검출	28. 에틸벤젠	0.3 mg/l 이하	불검출
5. 알루미늄	0.2 mg/l 이하	불검출	29. 크실렌	0.5 mg/l 이하	불검출
6. 납	0.01 mg/l 이하	불검출	30. 1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/l 이하	불검출
7. 불소	1.5 mg/l 이하	불검출	31. 사염화탄소	0.002 mg/l 이하	불검출
8. 비소	0.01 mg/l 이하	불검출	32. 1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/l 이하	불검출
9. 셀레늄	0.01 mg/l 이하	불검출	33. 1,4-다이옥산	0.05 mg/l 이하	불검출
10. 수은	0.001 mg/l 이하	불검출	34. 경도	1,000 mg/l 이하	51
11. 시안	0.01 mg/l 이하	불검출	35. 과망간산칼륨소비량	10 mg/l 이하	0.8
12. 크롬	0.05 mg/l 이하	불검출	36. 냄새	없음	없음
13. 암모니아성질소	0.5 mg/l 이하	불검출	37. 동	1 mg/l 이하	불검출
14. 질산성질소	10 mg/l 이하	0.3	38. 색도	5도 이하	불검출
15. 카드뮴	0.005 mg/l 이하	불검출	39. 세제	0.5 mg/l 이하	불검출
16. 붕소	1.0 mg/l 이하	불검출	40. 수소이온농도	4.5-9.5	7.4
17. 페놀	0.005 mg/l 이하	불검출	41. 아연	3 mg/l 이하	0.007
18. 다이아지논	0.02 mg/l 이하	불검출	42. 염소이온	250 mg/l 이하	3.4
19. 파라티온	0.06 mg/l 이하	불검출	43. 철	0.3 mg/l 이하	불검출
20. 페니트로티온	0.04 mg/l 이하	불검출	44. 망간	0.3 mg/l 이하	불검출
21. 카바틸	0.07 mg/l 이하	불검출	45. 탁도	1 NTU	0.10
22. 1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/l 이하	불검출	46. 황산이온	250 mg/l 이하	불검출
23. 테트라클로로에틸렌	0.01 mg/l 이하	불검출			
24. 트리클로로에틸렌	0.03 mg/l 이하	불검출			
관정	먹는물 수질기준에 적합				
기준초과항목	없음				

2024년 03월 31일

거창군

