

2021년 1월 수질검사 결과(원수)

| 항목 | 단위 | 품납취수장 | |
|-------------------|-----------|--------|--------|
| | | 외부공인기관 | 맑은물연구소 |
| 1. 수소이온농도 | - | 7.8 | 7.8 |
| 2. 생물화학적산소요구량 | mg/L | 2.0 | 1.6 |
| 3. 부유물질 | mg/L | 2.6 | 2.4 |
| 4. 용존산소 | mg/L | 14.8 | 14.8 |
| 5. 총대장균군 | CFU/100mL | 110 | 120 |
| 6. 분원성대장균군 | CFU/100mL | 20 | 23 |
| 7. 암모니아성질소 | mg/L | 불검출 | 불검출 |
| 8. 질산성질소 | mg/L | 2.4 | 2.3 |
| 9. 음이온계면활성제 | mg/L | 불검출 | 불검출 |
| 10. 불소 | mg/L | 불검출 | 불검출 |
| 11. 카드뮴 | mg/L | 불검출 | 불검출 |
| 12. 비소 | mg/L | 불검출 | 불검출 |
| 13. 시안 | mg/L | 불검출 | 불검출 |
| 14. 수은 | mg/L | 불검출 | 불검출 |
| 15. 납 | mg/L | 불검출 | 불검출 |
| 16. 6가크롬 | mg/L | 불검출 | 불검출 |
| 17. 유기인 | mg/L | 불검출 | 불검출 |
| 18. PCB | mg/L | 불검출 | 불검출 |
| 19. 셀레늄 | mg/L | 불검출 | 불검출 |
| 20. 카바릴 | mg/L | 불검출 | 불검출 |
| 21. 1,1,1-트리클로로에탄 | mg/L | 불검출 | 불검출 |
| 22. 테트라클로로에틸렌 | mg/L | 불검출 | 불검출 |
| 23. 트리클로로에틸렌 | mg/L | 불검출 | 불검출 |
| 24. 페놀 | mg/L | 불검출 | 불검출 |
| 25. 사염화탄소 | mg/L | 불검출 | 불검출 |
| 26. 1,2-디클로로에탄 | mg/L | 불검출 | 불검출 |
| 27. 디클로로메탄 | mg/L | 불검출 | 불검출 |
| 28. 벤젠 | mg/L | 불검출 | 불검출 |
| 29. 클로로포름 | mg/L | 불검출 | 불검출 |
| 30. 안티몬 | mg/L | 불검출 | 불검출 |
| 31. 디에틸헥실프탈레이트 | mg/L | 불검출 | 불검출 |

2021년 1월 수질검사 결과[정수] [1]

| 항목 | 먹는물수질기준 | | 부평정수장 | | 송수관 <small>(원적산배수지유입관)</small> | | 원적산배수지 | | 배수관 <small>(부평구 산곡동 179-69)</small> | |
|-------------------|----------|---------|--------|--------|-----------------------------------|--------|--------|--------|--|--------|
| | 농도 | 단위 | 외부공인기관 | 맑은물연구소 | 외부공인기관 | 맑은물연구소 | 외부공인기관 | 맑은물연구소 | 외부공인기관 | 맑은물연구소 |
| 1. 일반세균 | 100 이하 | CFU/mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2. 총대장균군 | 불검출 | -/100mL | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 3. 대장균 | 불검출 | -/100mL | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 4. 분원성대장균군 | 불검출 | -/100mL | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 5. 납 | 0.01 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 6. 불소 | 1.5 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 7. 비소 | 0.01 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 8. 셀레늄 | 0.01 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 9. 수은 | 0.001 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 10. 시안 | 0.01 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 11. 크롬 | 0.05 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 12. 암모니아성질소 | 0.5 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 13. 질산성질소 | 10 이하 | mg/L | 2.4 | 2.4 | 2.4 | 2.5 | 2.4 | 2.4 | 2.4 | 2.4 |
| 14. 카드뮴 | 0.005 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 15. 붕소 | 1 이하 | mg/L | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0.01 |
| 16. 브롬산염 | 0.01 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 17. 페놀 | 0.005 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 18. 다이아지논 | 0.02 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 19. 파라티온 | 0.06 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 20. 페니트로티온 | 0.04 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 21. 카바릴 | 0.07 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 22. 1,1,1-트리클로로에탄 | 0.1 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 23. 테트라클로로에틸렌 | 0.01 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 24. 트리클로로에틸렌 | 0.03 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 25. 디클로로메탄 | 0.02 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 26. 벤젠 | 0.01 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 27. 톨루엔 | 0.7 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 28. 에틸벤젠 | 0.3 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 29. 크실렌 | 0.5 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 30. 1,1-디클로로에틸렌 | 0.03 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |

| | | | | | | | | | | |
|----------------------|----------|------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 31. 사염화탄소 | 0.002 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 32. 1,2디브로모-3-클로로프로판 | 0.003 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 33. 1,4-다이옥산 | 0.05 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 34. 유리잔류염소 | 4 이하 | mg/L | 0.86 | 0.86 | 0.76 | 0.76 | 0.68 | 0.68 | 0.66 | 0.66 |
| 35. 총트리할로메탄 | 0.1 이하 | mg/L | 0.011 | 0.014 | 0.013 | 0.012 | 0.014 | 0.014 | 0.013 | 0.015 |
| 36. 클로로포름 | 0.08 이하 | mg/L | 0.007 | 0.008 | 0.008 | 0.007 | 0.009 | 0.009 | 0.008 | 0.009 |
| 37. 브로모디클로로메탄 | 0.03 이하 | mg/L | 0.004 | 0.006 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.006 |
| 38. 디브로모클로로메탄 | 0.1 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 39. 클로랄하이드레이트 | 0.03 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 0.0005 | 0.0024 | 0.0010 | 0.0032 | 0.0013 | 0.0034 |
| 40. 디브로모아세토니트릴 | 0.1 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 41. 디클로로아세토니트릴 | 0.09 이하 | mg/L | 불검출 | 0.0017 | 불검출 | 0.0020 | 0.0006 | 0.0021 | 0.0007 | 0.0021 |
| 42. 트리클로로아세토니트릴 | 0.004 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 43. 할로아세틱에시드 | 0.1 이하 | mg/L | 0.008 | 0.012 | 0.006 | 0.009 | 0.008 | 0.012 | 0.007 | 0.012 |
| 44. 포름알데히드 | 0.5 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 45. 경도 | 300 이하 | mg/L | 80 | 82 | 82 | 82 | 82 | 83 | 83 | 82 |
| 46. 과망간산칼륨소비량 | 10 이하 | mg/L | 1.9 | 1.9 | 1.6 | 1.7 | 1.9 | 1.7 | 1.9 | 1.9 |
| 47. 냄새 | 무취 | - | 없음 | 없음 | 없음 | 없음 | 없음 | 없음 | 없음 | 없음 |
| 48. 맛 | 무미 | - | 없음 | 없음 | 없음 | 없음 | 없음 | 없음 | 없음 | 없음 |
| 49. 동 | 1 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 50. 색도 | 5 이하 | 도 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 51. 세제 | 0.5 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 52. 수소이온농도 | 5.8~8.5 | - | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.5 | 7.5 |
| 53. 아연 | 3 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 0.003 | 불검출 | 0.003 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 54. 염소이온 | 250 이하 | mg/L | 24.0 | 23.6 | 24.0 | 23.7 | 23.8 | 23.5 | 23.8 | 23.5 |
| 55. 증발잔류물 | 500 이하 | mg/L | 127 | 123 | 126 | 130 | 128 | 132 | 125 | 126 |
| 56. 철 | 0.3 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 57. 망간 | 0.05 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 58. 탁도 | 0.5 이하 | NTU | 0.04 | 0.05 | 0.06 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.05 | 0.06 |
| 59. 황산이온 | 200 이하 | mg/L | 20 | 18 | 20 | 18 | 20 | 18 | 20 | 18 |
| 60. 알루미늄 | 0.2 이하 | mg/L | 불검출 | 0.02 | 0.02 | 0.03 | 0.02 | 0.03 | 0.02 | 0.03 |

2021년 1월 수질검사 결과[정수] [2]

[illegible]

| | | | | | | | | | | |
|----------------------|----------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 31. 사염화탄소 | 0.002 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 32. 1,2디브로모-3-클로로프로판 | 0.003 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 33. 1,4-다이옥산 | 0.05 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 34. 유리잔류염소 | 4 이하 | mg/L | 0.60 | 0.60 | 0.38 | 0.38 | 0.38 | 0.38 | 0.54 | 0.54 |
| 35. 총트리할로메탄 | 0.1 이하 | mg/L | 0.016 | 0.015 | 0.014 | 0.015 | 0.023 | 0.024 | 0.018 | 0.018 |
| 36. 클로로포름 | 0.08 이하 | mg/L | 0.010 | 0.009 | 0.009 | 0.009 | 0.015 | 0.015 | 0.012 | 0.011 |
| 37. 브로모디클로로메탄 | 0.03 이하 | mg/L | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.006 | 0.008 | 0.009 | 0.006 | 0.007 |
| 38. 디브로모클로로메탄 | 0.1 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 39. 클로랄하이드레이트 | 0.03 이하 | mg/L | 0.0013 | 0.0034 | 0.0012 | 0.0038 | 0.0029 | 0.0053 | 0.0019 | 0.0041 |
| 40. 디브로모아세토니트릴 | 0.1 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 41. 디클로로아세토니트릴 | 0.09 이하 | mg/L | 0.0006 | 0.0022 | 0.0006 | 0.0023 | 0.0011 | 0.0027 | 0.0008 | 0.0023 |
| 42. 트리클로로아세토니트릴 | 0.004 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 43. 할로아세틱에시드 | 0.1 이하 | mg/L | 0.008 | 0.012 | 0.008 | 0.012 | 0.013 | 0.016 | 0.011 | 0.014 |
| 44. 포름알데히드 | 0.5 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 45. 경도 | 300 이하 | mg/L | 82 | 82 | 83 | 81 | 83 | 82 | 81 | 81 |
| 46. 과망간산칼륨소비량 | 10 이하 | mg/L | 1.6 | 1.7 | 1.9 | 1.9 | 1.6 | 1.7 | 1.9 | 1.9 |
| 47. 냄새 | 무취 | - | 없음 | 없음 | 없음 | 없음 | 없음 | 없음 | 없음 | 없음 |
| 48. 맛 | 무미 | - | 없음 | 없음 | 없음 | 없음 | 없음 | 없음 | 없음 | 없음 |
| 49. 동 | 1 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 50. 색도 | 5 이하 | 도 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 51. 세제 | 0.5 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 52. 수소이온농도 | 5.8~8.5 | - | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.7 | 7.6 | 7.6 |
| 53. 아연 | 3 이하 | mg/L | 0.002 | 불검출 | 0.030 | 0.023 | 0.006 | 0.004 | 불검출 | 불검출 |
| 54. 염소이온 | 250 이하 | mg/L | 23.7 | 23.6 | 23.8 | 23.5 | 23.5 | 23.4 | 22.9 | 22.7 |
| 55. 증발잔류물 | 500 이하 | mg/L | 126 | 111 | 124 | 110 | 126 | 117 | 124 | 126 |
| 56. 철 | 0.3 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 57. 망간 | 0.05 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 58. 탁도 | 0.5 이하 | NTU | 0.04 | 0.06 | 0.04 | 0.06 | 0.05 | 0.06 | 0.04 | 0.07 |
| 59. 황산이온 | 200 이하 | mg/L | 20 | 18 | 20 | 18 | 20 | 18 | 19 | 18 |
| 60. 알루미늄 | 0.2 이하 | mg/L | 0.02 | 0.03 | 0.02 | 0.03 | 0.02 | 0.03 | 0.02 | 0.03 |

2021년 1월 수질검사 결과(정수) [3]

| 항목 | 먹는물수질기준 | | 동아2단지아파트 (부평구 부흥로 246) | | 개인주택1 (부평구 흥선로 70) | | 대동1차 아파트 (부평구 주부토로 193) | |
|-------------------|----------|---------|---------------------------|--------|-----------------------|--------|----------------------------|--------|
| | 농도 | 단위 | 외부공인기관 | 맑은물연구소 | 외부공인기관 | 맑은물연구소 | 외부공인기관 | 맑은물연구소 |
| 1. 일반세균 | 100 이하 | CFU/mL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2. 총대장균군 | 불검출 | ~/100mL | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 3. 대장균 | 불검출 | ~/100mL | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 4. 분원성대장균군 | 불검출 | ~/100mL | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 5. 납 | 0.01 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 6. 불소 | 1.5 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 7. 비소 | 0.01 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 8. 셀레늄 | 0.01 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 9. 수은 | 0.001 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 10. 시안 | 0.01 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 11. 크롬 | 0.05 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 12. 암모니아성질소 | 0.5 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 13. 질산성질소 | 10 이하 | mg/L | 2.3 | 2.4 | 2.2 | 2.3 | 2.3 | 2.4 |
| 14. 카드뮴 | 0.005 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 15. 붕소 | 1 이하 | mg/L | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 |
| 16. 브롬산염 | 0.01 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 17. 페놀 | 0.005 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 18. 다이아지논 | 0.02 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 19. 파라티온 | 0.06 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 20. 페니트로티온 | 0.04 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 21. 카바릴 | 0.07 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 22. 1,1,1-트리클로로에탄 | 0.1 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 23. 테트라클로로에틸렌 | 0.01 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 24. 트리클로로에틸렌 | 0.03 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 25. 디클로로메탄 | 0.02 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 26. 벤젠 | 0.01 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 27. 톨루엔 | 0.7 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 28. 에틸벤젠 | 0.3 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 29. 크실렌 | 0.5 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 30. 1,1-디클로로에틸렌 | 0.03 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |

| | | | | | | | | |
|----------------------|----------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 31. 사염화탄소 | 0.002 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 32. 1,2디브로모-3-클로로프로판 | 0.003 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 33. 1,4-다이옥산 | 0.05 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 34. 유리잔류염소 | 4 이하 | mg/L | 0.45 | 0.45 | 0.68 | 0.68 | 0.56 | 0.56 |
| 35. 총트리할로메탄 | 0.1 이하 | mg/L | 0.017 | 0.016 | 0.014 | 0.015 | 0.016 | 0.018 |
| 36. 클로로포름 | 0.08 이하 | mg/L | 0.011 | 0.010 | 0.009 | 0.009 | 0.010 | 0.011 |
| 37. 브로모디클로로메탄 | 0.03 이하 | mg/L | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.006 | 0.006 | 0.007 |
| 38. 디브로모클로로메탄 | 0.1 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 39. 클로랄하이드레이트 | 0.03 이하 | mg/L | 0.0015 | 0.0041 | 0.0020 | 0.0044 | 0.0018 | 0.0058 |
| 40. 디브로모아세토니트릴 | 0.1 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 41. 디클로로아세토니트릴 | 0.09 이하 | mg/L | 0.0008 | 0.0023 | 0.0010 | 0.0026 | 0.0008 | 0.0033 |
| 42. 트리클로로아세토니트릴 | 0.004 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 43. 할로아세틱에시드 | 0.1 이하 | mg/L | 0.011 | 0.015 | 0.014 | 0.016 | 0.013 | 0.014 |
| 44. 포름알데히드 | 0.5 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 45. 경도 | 300 이하 | mg/L | 82 | 80 | 74 | 75 | 80 | 80 |
| 46. 과망간산칼륨소비량 | 10 이하 | mg/L | 1.9 | 1.9 | 1.6 | 1.7 | 1.9 | 1.9 |
| 47. 냄새 | 무취 | - | 없음 | 없음 | 없음 | 없음 | 없음 | 없음 |
| 48. 맛 | 무미 | - | 없음 | 없음 | 없음 | 없음 | 없음 | 없음 |
| 49. 동 | 1 이하 | mg/L | 0.022 | 0.021 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 50. 색도 | 5 이하 | 도 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 51. 세제 | 0.5 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 52. 수소이온농도 | 5.8~8.5 | - | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.6 | 7.7 | 7.7 |
| 53. 아연 | 3 이하 | mg/L | 0.103 | 0.080 | 0.003 | 0.002 | 0.005 | 0.004 |
| 54. 염소이온 | 250 이하 | mg/L | 23.1 | 22.7 | 21.3 | 21.8 | 22.8 | 22.7 |
| 55. 증발잔류물 | 500 이하 | mg/L | 123 | 131 | 120 | 134 | 123 | 126 |
| 56. 철 | 0.3 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 57. 망간 | 0.05 이하 | mg/L | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 | 불검출 |
| 58. 탁도 | 0.5 이하 | NTU | 0.05 | 0.08 | 0.04 | 0.07 | 0.05 | 0.09 |
| 59. 황산이온 | 200 이하 | mg/L | 19 | 18 | 18 | 17 | 19 | 18 |
| 60. 알루미늄 | 0.2 이하 | mg/L | 0.02 | 0.03 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | 0.03 |