

2023년 7월 수질검사 결과 (원수)

항목	단위	풍납취수장	
		외부공인기관	맑은물연구소
1. 수소이온농도	-	7.6	7.6
2. 클로로필a	mg/m ³	0.9	0.9
3. 부유물질	mg/L	12.0	12.0
4. 용존산소	mg/L	9.1	8.2
5. 총대장균군	CFU/100mL	2300	2500
6. 분원성대장균군	CFU/100mL	180	200
7. 암모니아성질소	mg/L	불검출	불검출
8. 질산성질소	mg/L	1.6	1.5
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. 크롬	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
32. 1,4-다이옥산	mg/L	불검출	불검출
33. 포름알데히드	mg/L	불검출	불검출
34. 철	mg/L	0.40	0.26
35. 망간	mg/L	0.036	0.034
36. TOC	mg/L	1.9	2.0
37. 헥사클로로벤젠	mg/L	불검출	불검출
38. 총인	mg/L	0.052	0.057

2023년 7월 수질검사 결과 (정수) (1)

항목	먹는물수질기준		공촌정수장		석남배수지 유입관 (서구 석남동 115-8)		석남배수지 유출관 (서구 석남동 115-8)	
	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	1.7	1.7	1.6	1.6	1.6	1.6
14. 카드뮴	0.005 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
15. 붕소	1.0 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
16. 브롬산염	0.01 이하	mg/L	0.0008	0.0013	0.0011	0.0013	0.0008	0.0015
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	4.0 이하	mg/L	0.96	0.96	0.76	0.76	0.70	0.70
35. 총트리할로메탄	0.1 이하	mg/L	0.051	0.039	0.051	0.040	0.057	0.043
36. 클로로포름	0.08 이하	mg/L	0.040	0.029	0.040	0.030	0.044	0.032
37. 브로모디클로로메탄	0.03 이하	mg/L	0.011	0.010	0.011	0.010	0.013	0.011
38. 디브로모클로로메탄	0.1 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
39. 클로랄하이드레이트	0.03 이하	mg/L	0.0006	불검출	0.0010	불검출	0.0015	불검출
40. 디브로모아세토니트릴	0.1 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

41. 디클로로아세토니트릴	0.09 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	0.0007	불검출
42. 트리클로로아세토니트릴	0.004 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
43. 할로아세틱에시드	0.1 이하	mg/L	0.003	0.006	0.005	0.007	0.006	0.008
44. 포름알데히드	0.5 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
45. 경도	300 이하	mg/L	62	60	62	60	61	61
46. 과망간산칼륨소비량	10 이하	mg/L	0.9	1.1	0.9	1.1	1.1	1.1
47. 냄새	무취	-	없음	없음	없음	없음	없음	없음
48. 맛	무미	-	없음	없음	없음	없음	없음	없음
49. 등	1 이하	mg/L	불검출	불검출	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	-	7.1	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0
53. 아연	3 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
54. 염소이온	250 이하	mg/L	18.7	18.4	18.2	18.0	18.1	17.9
55. 증발잔류물	500 이하	mg/L	91	103	89	103	88	104
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	0.04	0.05	0.04	0.05	0.04
59. 황산이온	200 이하	mg/L	10	10	10	10	10	9
60. 알루미늄	0.2 이하	mg/L	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03

2023년 7월 수질검사 결과 (정수) (2)

항목	먹는물수질기준		삼성하우스 빌라앞 (서구 가석로 296)		석남어린이집 (서구 신석로 111번길 13)		개인주택1 (서구 거북로 120)	
	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	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
14. 카드뮴	0.005 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
15. 붕소	1.0 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
16. 브롬산염	0.01 이하	mg/L	0.0006	0.0014	0.0008	0.0014	0.0008	0.0014
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	4.0 이하	mg/L	0.69	0.69	0.65	0.65	0.61	0.61
35. 총트리할로메탄	0.1 이하	mg/L	0.057	0.042	0.048	0.038	0.055	0.041
36. 클로로포름	0.08 이하	mg/L	0.044	0.031	0.037	0.028	0.040	0.031
37. 브로모디클로로메탄	0.03 이하	mg/L	0.013	0.011	0.011	0.010	0.012	0.010
38. 디브로모클로로메탄	0.1 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출
39. 클로랄하이드레이트	0.03 이하	mg/L	0.0017	0.0007	0.0019	0.0017	0.0024	0.0013
40. 디브로모아세토니트릴	0.1 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

41. 디클로로아세토니트릴	0.09 이하	mg/L	0.0007	불검출	0.0008	0.0007	0.0008	불검출
42. 트리클로로아세토니트릴	0.004 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
43. 할로아세틱에시드	0.1 이하	mg/L	0.007	0.008	0.007	0.008	0.008	0.009
44. 포름알데히드	0.5 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
45. 경도	300 이하	mg/L	61	61	61	59	61	61
46. 과망간산칼륨소비량	10 이하	mg/L	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0
47. 냄새	무취	-	없음	없음	없음	없음	없음	없음
48. 맛	무미	-	없음	없음	없음	없음	없음	없음
49. 등	1 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	0.011
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	-	7.0	7.0	7.3	7.3	7.2	7.2
53. 아연	3 이하	mg/L	불검출	불검출	0.011	0.007	0.009	0.005
54. 염소이온	250 이하	mg/L	18.1	17.9	18.2	18.0	18.1	18.0
55. 증발잔류물	500 이하	mg/L	87	103	89	104	88	104
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	0.06	0.05	0.05	0.06	0.05	0.06
59. 황산이온	200 이하	mg/L	10	9	10	9	10	9
60. 알루미늄	0.2 이하	mg/L	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02

2023년 7월 수질검사 결과 (정수) (3)

항목	먹는물수질기준		대성스틸세차 (서구 건지로 248번지)		개인주택2 (서구 석남로 79)		현광아파트 (서구 신석로 121번길 16)	
	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	1.6	1.6	1.6	1.6	1.5	1.6
14. 카드뮴	0.005 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
15. 붕소	1.0 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
16. 브롬산염	0.01 이하	mg/L	0.0007	0.0014	0.0009	0.0014	0.0006	0.0014
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	4.0 이하	mg/L	0.60	0.60	0.62	0.62	0.53	0.53
35. 총트리할로메탄	0.1 이하	mg/L	0.061	0.043	0.037	0.034	0.051	0.039
36. 클로로포름	0.08 이하	mg/L	0.045	0.032	0.028	0.025	0.036	0.029
37. 브로모디클로로메탄	0.03 이하	mg/L	0.013	0.011	0.009	0.009	0.012	0.010
38. 디브로모클로로메탄	0.1 이하	mg/L	0.003	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출
39. 클로랄하이드레이트	0.03 이하	mg/L	0.0024	불검출	0.0018	불검출	0.0027	0.0011
40. 디브로모아세토니트릴	0.1 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

41. 디클로로아세토니트릴	0.09 이하	mg/L	0.0009	불검출	0.0007	불검출	0.0010	불검출
42. 트리클로로아세토니트릴	0.004 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
43. 할로아세틱에시드	0.1 이하	mg/L	0.008	0.009	0.007	0.009	0.009	0.009
44. 포름알데히드	0.5 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
45. 경도	300 이하	mg/L	61	61	60	64	61	61
46. 과망간산칼륨소비량	10 이하	mg/L	1.2	1.4	1.0	1.0	0.9	1.1
47. 냄새	무취	-	없음	없음	없음	없음	없음	없음
48. 맛	무미	-	없음	없음	없음	없음	없음	없음
49. 등	1 이하	mg/L	불검출	불검출	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	-	7.1	7.1	7.3	7.3	7.4	7.4
53. 아연	3 이하	mg/L	0.003	불검출	0.003	불검출	0.003	불검출
54. 염소이온	250 이하	mg/L	18.0	18.0	18.1	18.0	18.3	18.2
55. 증발잔류물	500 이하	mg/L	86	108	89	101	87	92
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	0.06	0.05	0.05	0.05	0.07
59. 황산이온	200 이하	mg/L	10	9	10	9	10	9
60. 알루미늄	0.2 이하	mg/L	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03

2023년 7월 수질검사 결과 (정수) (4)

항목	먹는물수질기준		개인주택 3 (서구 원창로 163)		세브란스 요양원 (서구 가정로 230)	
	농도	단위	외부공인기관	맑은물연구소	외부공인기관	맑은물연구소
1. 일반세균	100 이하	CFU/mL	0	0	0	0
2. 총대장균군	불검출	-/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출
3. 대장균	불검출	-/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출
4. 분원성대장균군	불검출	-/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출
5. 납	0.01 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
6. 불소	1.5 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
7. 비소	0.01 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
8. 셀레늄	0.01 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
9. 수은	0.001 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
10. 시안	0.01 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
11. 크롬	0.05 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
12. 암모니아성질소	0.5 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
13. 질산성질소	10 이하	mg/L	1.4	1.4	1.6	1.6
14. 카드뮴	0.005 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
15. 붕소	1.0 이하	mg/L	0.01	불검출	불검출	불검출
16. 브롬산염	0.01 이하	mg/L	0.0011	0.0016	0.0006	0.0014
17. 페놀	0.005 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
18. 다이아지논	0.02 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
19. 파라티온	0.06 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
20. 페니트로티온	0.04 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
21. 카바릴	0.07 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
22. 1,1,1-트리클로로에탄	0.1 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
23. 테트라클로로에틸렌	0.01 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
24. 트리클로로에틸렌	0.03 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
25. 디클로로메탄	0.02 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
26. 벤젠	0.01 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
27. 톨루엔	0.7 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
28. 에틸벤젠	0.3 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
29. 크실렌	0.5 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
30. 1,1-디클로로에틸렌	0.03 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
31. 사염화탄소	0.002 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
32. 1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
33. 1,4-다이옥산	0.05 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
34. 유리잔류염소	4.0 이하	mg/L	0.16	0.16	0.65	0.65
35. 총트리할로메탄	0.1 이하	mg/L	0.066	0.056	0.060	0.045
36. 클로로포름	0.08 이하	mg/L	0.045	0.038	0.044	0.031
37. 브로모디클로로메탄	0.03 이하	mg/L	0.017	0.014	0.013	0.011
38. 디브로모클로로메탄	0.1 이하	mg/L	0.004	0.004	0.003	0.003
39. 클로랄하이드레이트	0.03 이하	mg/L	0.0047	0.0044	0.0019	0.0020
40. 디브로모아세토니트릴	0.1 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출

41. 디클로로아세토니트릴	0.09 이하	mg/L	0.0012	0.0008	0.0008	0.0007
42. 트리클로로아세토니트릴	0.004 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
43. 할로아세틱에시드	0.1 이하	mg/L	0.006	0.007	0.007	0.009
44. 포름알데히드	0.5 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
45. 경도	300 이하	mg/L	66	66	60	62
46. 과망간산칼륨소비량	10 이하	mg/L	0.9	1.1	1.0	1.2
47. 냄새	무취	-	없음	없음	없음	없음
48. 맛	무미	-	없음	없음	없음	없음
49. 등	1 이하	mg/L	0.005	불검출	불검출	불검출
50. 색도	5 이하	도	불검출	불검출	불검출	불검출
51. 세제	0.5 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
52. 수소이온농도	5.8~8.5	-	7.2	7.2	7.1	7.1
53. 아연	3 이하	mg/L	0.008	0.005	0.008	0.005
54. 염소이온	250 이하	mg/L	21.0	20.5	18.2	18.1
55. 증발잔류물	500 이하	mg/L	98	99	89	103
56. 철	0.3 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
57. 망간	0.05 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
58. 탁도	0.5 이하	NTU	0.07	0.07	0.05	0.06
59. 황산이온	200 이하	mg/L	11	11	10	9
60. 알루미늄	0.2 이하	mg/L	0.04	0.03	0.03	0.02