

2023년 5월 수질검사 결과 (원수)

항목	단위	팔당1취수장	
		외부공인기관	맑은물연구소
1. 수소이온농도	-	7.9	7.9
2. 클로로필a	mg/m ³	4.9	5.1
3. 부유물질	mg/L	6.0	6.5
4. 용존산소	mg/L	10.4	10.4
5. 총대장균군	CFU/100mL	900	800
6. 분원성대장균군	CFU/100mL	200	190
7. 암모니아성질소	mg/L	불검출	불검출
8. 질산성질소	mg/L	1.3	1.4
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	0.0046	불검출
32. 1,4-다이옥산	mg/L	불검출	불검출
33. 포름알데히드	mg/L	불검출	불검출
34. 철	mg/L	0.18	0.11
35. 망간	mg/L	0.023	0.028
36. TOC	mg/L	2.5	2.4
37. 헥사클로로벤젠	mg/L	불검출	불검출
38. 총인	mg/L	0.027	0.034

2023년 5월 수질검사 결과 (정수) (1)

항목	먹는물수질기준		부평정수장		천마산 배수지 유입관 (계양구 경명대로988번길 8-44)		천마산 배수지 유출관 (계양구 경명대로988번길 8-44)	
	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	1.4	1.5	1.4	1.5	1.4	1.5
14. 카드뮴	0.005 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
15. 붕소	1.0 이하	mg/L	0.01	불검출	0.01	불검출	0.01	불검출
16. 브롬산염	0.01 이하	mg/L	0.0014	0.0014	0.0014	0.0014	0.0013	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. 1,2-디브로모-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	0.97	0.97	0.90	0.90	0.82	0.82
35. 총트리할로메탄	0.1 이하	mg/L	0.036	0.031	0.034	0.031	0.040	0.033
36. 클로로포름	0.08 이하	mg/L	0.028	0.023	0.027	0.023	0.031	0.024
37. 브로모디클로로메탄	0.03 이하	mg/L	0.008	0.008	0.007	0.008	0.009	0.009
38. 디브로모클로로메탄	0.1 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
39. 클로랄하이드레이트	0.03 이하	mg/L	불검출	불검출	0.0005	불검출	0.0007	불검출
40. 디브로모아세트나이트릴	0.1 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

41. 디클로로아세토니트릴	0.09 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
42. 트리클로로아세토니트릴	0.004 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
43. 할로아세틱에시드	0.1 이하	mg/L	0.003	0.008	0.003	0.008	0.004	0.008
44. 포름알데히드	0.5 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
45. 경도	300 이하	mg/L	70	71	70	74	70	74
46. 과망간산칼륨소비량	10 이하	mg/L	1.7	1.5	1.8	1.6	1.8	1.6
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	0.005	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	-	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2
53. 아연	3 이하	mg/L	불검출	불검출	0.003	0.002	0.003	0.003
54. 염소이온	250 이하	mg/L	25.0	22.5	25.5	22.9	25.0	22.6
55. 증발잔류물	500 이하	mg/L	104	118	105	130	103	127
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	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05
59. 황산이온	200 이하	mg/L	13	12	14	12	13	12
60. 알루미늄	0.2 이하	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	불검출

2023년 5월 수질검사 결과 (정수) (2)

항목	먹는물수질기준		에이스침대 앞 (계양구 계산동 942-43)		삼환1차아파트 (계양구 하느재로 15)		계산1동주민센터 (계양구 향교로 24)	
	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	1.4	1.5	1.3	1.5	1.4	1.5
14. 카드뮴	0.005 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
15. 붕소	1.0 이하	mg/L	0.01	불검출	0.01	불검출	0.01	불검출
16. 브롬산염	0.01 이하	mg/L	0.0010	0.0014	0.0008	0.0014	0.0010	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	0.79	0.79	0.49	0.49	0.70	0.70
35. 총트리할로메탄	0.1 이하	mg/L	0.037	0.034	0.046	0.043	0.038	0.035
36. 클로로포름	0.08 이하	mg/L	0.029	0.025	0.035	0.028	0.029	0.025
37. 브로모디클로로메탄	0.03 이하	mg/L	0.008	0.009	0.011	0.011	0.009	0.010
38. 디브로모클로로메탄	0.1 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	0.004	불검출	불검출
39. 클로랄하이드레이트	0.03 이하	mg/L	0.0009	0.0023	0.0019	0.0034	0.0008	0.0022
40. 디브로모아세트나이트릴	0.1 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

41. 디클로로아세토니트릴	0.09 이하	mg/L	불검출	0.0015	0.0006	0.0018	불검출	0.0015
42. 트리클로로아세토니트릴	0.004 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
43. 할로아세틱에시드	0.1 이하	mg/L	0.004	0.008	0.006	0.009	0.005	0.008
44. 포름알데히드	0.5 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
45. 경도	300 이하	mg/L	69	74	69	74	69	74
46. 과망간산칼륨소비량	10 이하	mg/L	1.7	1.5	1.6	1.8	2.0	1.6
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	7.3	7.3
53. 아연	3 이하	mg/L	불검출	불검출	0.043	0.026	0.008	0.005
54. 염소이온	250 이하	mg/L	25.5	22.9	26.4	23.7	25.3	22.8
55. 증발잔류물	500 이하	mg/L	106	119	104	125	104	121
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	0.11	0.10	0.09	0.08	0.06	0.06
59. 황산이온	200 이하	mg/L	13	12	13	12	13	12
60. 알루미늄	0.2 이하	mg/L	0.02	불검출	0.02	불검출	0.02	0.02

2023년 5월 수질검사 결과 (정수) (3)

항목	먹는물수질기준		개인주택 ² (계양구 계양대로89번길 2)		효정체육문화센터 (계양구 마장로544번길 13)		큰사랑어린이집 (계양구 효서로364번길 3)	
	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	1.4	1.5	1.4	1.5	1.4	1.5
14. 카드뮴	0.005 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
15. 붕소	1.0 이하	mg/L	0.01	불검출	0.01	불검출	0.01	불검출
16. 브롬산염	0.01 이하	mg/L	0.0010	0.0014	0.0009	0.0014	0.0011	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	0.67	0.67	0.72	0.72	0.70	0.70
35. 총트리할로메탄	0.1 이하	mg/L	0.034	0.035	0.039	0.038	0.040	0.036
36. 클로로포름	0.08 이하	mg/L	0.026	0.025	0.030	0.025	0.031	0.026
37. 브로모디클로로메탄	0.03 이하	mg/L	0.008	0.010	0.009	0.010	0.009	0.010
38. 디브로모클로로메탄	0.1 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	0.003	불검출	불검출
39. 클로랄하이드레이트	0.03 이하	mg/L	0.0010	0.0023	0.0008	0.0023	0.0010	0.0022
40. 디브로모아세토니트릴	0.1 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

41. 디클로로아세토니트릴	0.09 이하	mg/L	불검출	0.0015	불검출	0.0015	불검출	0.0015
42. 트리클로로아세토니트릴	0.004 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
43. 할로아세틱에시드	0.1 이하	mg/L	0.005	0.008	0.005	0.008	0.005	0.008
44. 포름알데히드	0.5 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
45. 경도	300 이하	mg/L	77	74	67	74	67	74
46. 과망간산칼륨소비량	10 이하	mg/L	2.0	1.6	1.8	1.6	1.7	1.6
47. 냄새	무취	-	없음	없음	없음	없음	없음	없음
48. 맛	무미	-	없음	없음	없음	없음	없음	없음
49. 등	1 이하	mg/L	0.005	0.004	0.007	0.005	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	-	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2
53. 아연	3 이하	mg/L	0.008	0.005	0.004	0.002	0.003	불검출
54. 염소이온	250 이하	mg/L	26.2	23.2	25.9	23.1	25.7	22.9
55. 증발잔류물	500 이하	mg/L	105	123	107	123	105	119
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	0.07	0.06	0.06	0.05	0.06
59. 황산이온	200 이하	mg/L	14	12	14	12	13	12
60. 알루미늄	0.2 이하	mg/L	불검출	불검출	0.02	불검출	0.02	불검출

2023년 5월 수질검사 결과 (정수) (4)

항목	먹는물수질기준		한성아파트 (계양구 장제로933번길 10)		계양1동주민센터 (계양구 장제로 1285)	
	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	1.5	1.5	1.6
14. 카드뮴	0.005 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
15. 붕소	1.0 이하	mg/L	0.01	불검출	0.01	불검출
16. 브롬산염	0.01 이하	mg/L	0.0010	0.0014	0.0005	0.0015
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	0.71	0.71	0.34	0.34
35. 총트리할로메탄	0.1 이하	mg/L	0.040	0.039	0.052	0.043
36. 클로로포름	0.08 이하	mg/L	0.031	0.026	0.036	0.028
37. 브로모디클로로메탄	0.03 이하	mg/L	0.009	0.010	0.012	0.011
38. 디브로모클로로메탄	0.1 이하	mg/L	불검출	0.003	0.004	0.004
39. 클로랄하이드레이트	0.03 이하	mg/L	0.0011	0.0027	0.0029	0.0048
40. 디브로모아세토니트릴	0.1 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	0.0011

41. 디클로로아세토니트릴	0.09 이하	mg/L	불검출	0.0016	0.0008	0.0021
42. 트리클로로아세토니트릴	0.004 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
43. 할로아세틱에시드	0.1 이하	mg/L	0.005	0.008	0.009	0.009
44. 포름알데히드	0.5 이하	mg/L	불검출	불검출	불검출	불검출
45. 경도	300 이하	mg/L	68	74	68	75
46. 과망간산칼륨소비량	10 이하	mg/L	1.6	1.6	1.7	1.7
47. 냄새	무취	-	없음	없음	없음	없음
48. 맛	무미	-	없음	없음	없음	없음
49. 등	1 이하	mg/L	불검출	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	7.4	7.4
53. 아연	3 이하	mg/L	0.006	0.004	0.007	0.004
54. 염소이온	250 이하	mg/L	26.1	23.5	27.7	24.5
55. 증발잔류물	500 이하	mg/L	106	119	108	130
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	0.06	0.07	0.06	0.07
59. 황산이온	200 이하	mg/L	13	12	13	12
60. 알루미늄	0.2 이하	mg/L	불검출	불검출	0.02	불검출