

2018년9월 월산 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과
1 나트륨(Na+C6:117)	200mg/L 이하	8.98	2 마그네슘(Mg)	-	5.63
3 칼륨(K)	12mg/L 이하	2.37	4 칼슘(Ca)	-	7.86
5 우라늄	0.015mg/L 이하	불검출	6 니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	불검출
7 바나듐	-	0.0030	8 n-프로필벤젠	-	불검출
9 2-크로로톨루엔	-	불검출	10 퍼클로레이트	0.015mg/L 이하	불검출
11 1,1-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12 1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출
13 1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	14 1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출
15 1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출	16 바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.001
17 베릴륨(Be)	0.0004mg/L 이하	불검출	18 브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출
19 클로레이트	0.2mg/L 이하	불검출	20 이소프로필벤젠	-	불검출
21 브로마실	-	불검출	22 메토라크로로	0.01mg/L 이하	불검출
23 타리움(Tl)	-	불검출	24 안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출
25 몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	0.0004	26 스트론튬(Sr)	-	0.0491
27 1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출	28 1,3-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
29 1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출	30 클로로벤젠	-	불검출
31 아질산성질소	1.0mg/L 이하	불검출	32 디클로로아세트에시드	0.05mg/L 이하	불검출
33 트리클로로아세트에시드	0.2mg/L 이하	불검출	34 디브로모아세트에시드	0.06mg/L 이하	불검출
35 브로모벤젠	-	불검출	36 세슘(Cs)	-	불검출
37 은(Ag)	0.1mg/L 이하	불검출	38 총유기탄소(TOC)	5mg/L 이하	0.545
39 디메톤에스메틸	0.0005mg/L 이하	불검출	40 펜토에이트	-	불검출
41 EPN	0.006mg/L 이하	불검출	42 헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
43 1,2,4-트리클로로벤젠	0.07mg/L 이하	불검출	44 클로로아세트산	0.02mg/L 이하	불검출
45 부타클러	0.05mg/L 이하	불검출	46 에틸렌디브로마이드	0.00005mg/L 이하	불검출
47 나프탈렌	-	불검출	48 1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
49 cis-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출	50 trans-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출
51 1,1,2-트리클로로에탄	0.005mg/L 이하	불검출	52 1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
53 1,2,3-트리클로로프로판	-	불검출	54 브로모클로로아세트노트릴	0.05mg/L 이하	불검출
55 2,4-D	0.03mg/L 이하	불검출	56 알라클러	0.02mg/L 이하	불검출
57 클로르피리포스	0.03mg/L 이하	불검출	58 살모넬라	불검출/250mL	불검출
59 쉬겔라	불검출/250mL	불검출	60 분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
61 2,2-디클로로프로판	-	불검출	62 1,1-디클로로프로펜	-	불검출
63 브로모클로로메탄	-	불검출	64 브로모클로로메탄	-	불검출
65 디브로메탄	-	불검출	66 디클로플루나이드	-	불검출
67 톨리플루나이드	-	불검출	68 트랄로메트린	-	불검출
69 녹농균	-	불검출	70 아황산환원포자형성균	-	불검출

- 푸른색은 2009년 추가항목, 노란색은 2010년 추가항목, 주황색은 2011년 8월 추가항목, 붉은색은 2012년 8월 추가항목, 황록색은 2014년 10월 추가항목, 바다색은 2015년 9월 이후 추가항목, 주황색은 2016년 11월이후 추가항목, 보라색은 2017년 9월이후 추가항목임.

## 2018년9월 별도봉 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

검 사 항 목		수질기준	검사결과	검 사 항 목		수질기준	검사결과
1	나트륨(Na)	200mg/L 이하	8.10	2	마그네슘(Mg)	-	4.57
3	칼륨(K)	12mg/L 이하	2.54	4	칼슘(Ca)	-	6.34
5	우라늄	0.015mg/L 이하	불검출	6	니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	불검출
7	바나듐	-	0.0040	8	n-프로필벤젠	-	불검출
9	2-크로로톨루엔	-	불검출	10	퍼클로레이트	0.015mg/L 이하	불검출
11	1,1-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12	1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출
13	1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	14	1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출
15	1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출	16	바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.001
17	베릴륨(Be)	0.0004mg/L 이하	불검출	18	브로모포름	0.1mg/L 이하	0.001
19	클로레이트	0.2mg/L 이하	불검출	20	이소프로필벤젠	-	불검출
21	브로마실	-	불검출	22	메토라크로로	0.01mg/L 이하	불검출
23	타리움(Tl)	-	불검출	24	안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출
25	몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	0.0004	26	스트론튬(Sr)	-	0.0369
27	1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출	28	1,3-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
29	1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출	30	클로로벤젠	-	불검출
31	아질산성질소	1.0mg/L 이하	불검출	32	디클로로아세트에시드	0.05mg/L 이하	불검출
33	트리클로로아세트에시드	0.2mg/L 이하	불검출	34	디브로모아세트에시드	0.06mg/L 이하	불검출
35	브로모벤젠	-	불검출	36	세슘(Cs)	-	불검출
37	은(Ag)	0.1mg/L 이하	불검출	38	총유기탄소(TOC)	5mg/L 이하	0.720
39	디메톤에스메틸	0.0005mg/L 이하	불검출	40	펜토에이트	-	불검출
41	EPN	0.006mg/L 이하	불검출	42	헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
43	1,2,4-트리클로로벤젠	0.07mg/L 이하	불검출	44	클로로아세트산	0.02mg/L 이하	불검출
45	부타클러	0.05mg/L 이하	불검출	46	에틸렌디브로마이드	0.00005mg/L 이하	불검출
47	나프탈렌	-	불검출	48	1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
49	cis-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출	50	trans-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출
51	1,1,2-트리클로로에탄	0.005mg/L 이하	불검출	52	1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
53	1,2,3-트리클로로프로판	-	불검출	54	브로모클로로아세트나이트릴	0.05mg/L 이하	불검출
55	2,4-D	0.03mg/L 이하	불검출	56	알라클러	0.02mg/L 이하	불검출
57	클로르피리포스	0.03mg/L 이하	불검출	58	살모빌라	불검출/250mL	불검출
59	쉬겔라	불검출/250mL	불검출	60	분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
61	2,2-디클로로프로판	-	불검출	62	1,1-디클로로프로펜	-	불검출
63	브로모클로로메탄	-	불검출	64	브로모클로로메탄	-	불검출
65	디브로메탄	-	불검출	66	디클로플루라이드	-	불검출
67	톨리플루라이드	-	불검출	68	트랄로메트린	-	불검출
69	녹농균	-	불검출	70	아황산환원포자형성균	-	불검출

- 푸른색은 2009년 추가항목, 노란색은 2010년 추가항목, 주황색은 2011년 8월 추가항목, 붉은색은 2012년 8월 추가항목, 황록색은 2014년 10월 추가항목, 바다색은 2015년 9월 이후 추가항목, 주황색은 2016년 11월 이후 추가항목, 보라색은 2017년 9월 이후 추가항목임.

2018년9월 오라 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과
1 나트륨(Na)	200mg/L 이하	11.95	2 마그네슘(Mg)	-	4.79
3 칼륨(K)	12mg/L 이하	2.95	4 칼슘(Ca)	-	7.44
5 우라늄	0.015mg/L 이하	불검출	6 니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	불검출
7 바나듐	-	0.0030	8 n-프로필벤젠	-	불검출
9 2-크로로톨루엔	-	불검출	10 퍼클로레이트	0.015mg/L 이하	불검출
11 1,1-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12 1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출
13 1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	14 1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출
15 1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출	16 바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.002
17 베릴륨(Be)	0.0004mg/L 이하	불검출	18 브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출
19 클로레이트	0.2mg/L 이하	불검출	20 이소프로필벤젠	-	불검출
21 브로마실	-	불검출	22 메토라크로로	0.01mg/L 이하	불검출
23 타리움(Tl)	-	불검출	24 안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출
25 몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	0.0004	26 스트론튬(Sr)	-	0.0440
27 1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출	28 1,3-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
29 1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출	30 클로로벤젠	-	불검출
31 아질산성질소	1.0mg/L 이하	불검출	32 디클로로아세트에시드	0.05mg/L 이하	불검출
33 트리클로로아세트에시드	0.2mg/L 이하	불검출	34 디브로모아세트에시드	0.06mg/L 이하	불검출
35 브로모벤젠	-	불검출	36 세슘(Cs)	-	불검출
37 은(Ag)	0.1mg/L 이하	불검출	38 총유기탄소(TOC)	5mg/L 이하	0.634
39 디메톤에스메틸	0.0005mg/L 이하	불검출	40 펜토에이트	-	불검출
41 EPN	0.006mg/L 이하	불검출	42 헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
43 1,2,4-트리클로로벤젠	0.07mg/L 이하	불검출	44 클로로아세트산	0.02mg/L 이하	불검출
45 부타클러	0.05mg/L 이하	불검출	46 에틸렌디브로마이드	0.00005mg/L 이하	불검출
47 나프탈렌	-	불검출	48 1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
49 cis-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출	50 trans-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출
51 1,1,2-트리클로로에탄	0.005mg/L 이하	불검출	52 1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
53 1,2,3-트리클로로프로판	-	불검출	54 브로모클로로아세트니트릴	0.05mg/L 이하	불검출
55 2,4-D	0.03mg/L 이하	불검출	56 알라클러	0.02mg/L 이하	불검출
57 클로르피리포스	0.03mg/L 이하	불검출	58 살모넬라	불검출/250mL	불검출
59 쉬겔라	불검출/250mL	불검출	60 분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
61 2,2-디클로로프로판	-	불검출	62 1,1-디클로로프로펜	-	불검출
63 브로모클로로메탄	-	불검출	64 브로모클로로메탄	-	불검출
65 디브로메탄	-	불검출	66 디클로플루나이드	-	불검출
67 톨리플루나이드	-	불검출	68 트랄로메트린	-	불검출
69 녹농균	-	불검출	70 아황산환원포자형성균	-	불검출

- 푸른색은 2009년 추가항목, 노란색은 2010년 추가항목, 주황색은 2011년 8월 추가항목, 붉은색은 2012년 8월 추가항목, 황록색은 2014년 10월 추가항목, 바다색은 2015년 9월 이후 추가항목, 주황색은 2016년 11월 이후 추가항목, 보라색은 2017년 9월 이후 추가항목임.

2018년9월 도런 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과
1 나트륨(Na)	200mg/L 이하	5.84	2 마그네슘(Mg)	-	1.82
3 칼륨(K)	12mg/L 이하	1.02	4 칼슘(Ca)	-	2.51
5 우라늄	0.015mg/L 이하	불검출	6 니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	불검출
7 바나듐	-	0.0030	8 n-프로필벤젠	-	불검출
9 2-크로로톨루엔	-	불검출	10 퍼클로레이트	0.015mg/L 이하	불검출
11 1,1-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12 1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출
13 1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	14 1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출
15 1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출	16 바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	불검출
17 베릴륨(Be)	0.0004mg/L 이하	불검출	18 브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출
19 클로레이트	0.2mg/L 이하	불검출	20 이소프로필벤젠	-	불검출
21 브로마실	-	불검출	22 메토라크로로	0.01mg/L 이하	불검출
23 타리움(Tl)	-	불검출	24 안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출
25 몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	불검출	26 스트론튬(Sr)	-	0.0142
27 1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출	28 1,3-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
29 1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출	30 클로로벤젠	-	불검출
31 아질산성질소	1.0mg/L 이하	불검출	32 디클로로아세트에시드	0.05mg/L 이하	불검출
33 트리클로로아세트에시드	0.2mg/L 이하	불검출	34 디브로모아세트에시드	0.06mg/L 이하	불검출
35 브로모벤젠	-	불검출	36 세슘(Cs)	-	불검출
37 은(Ag)	0.1mg/L 이하	불검출	38 총유기탄소(TOC)	5mg/L 이하	0.621
39 디메톤에스메틸	0.0005mg/L 이하	불검출	40 펜토에이트	-	불검출
41 EPN	0.006mg/L 이하	불검출	42 헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
43 1,2,4-트리클로로벤젠	0.07mg/L 이하	불검출	44 클로로아세트산	0.02mg/L 이하	불검출
45 부타클러	0.05mg/L 이하	불검출	46 에틸렌디브로마이드	0.00005mg/L 이하	불검출
47 나프탈렌	-	불검출	48 1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
49 cis-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출	50 trans-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출
51 1,1,2-트리클로로에탄	0.005mg/L 이하	불검출	52 1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
53 1,2,3-트리클로로프로판	-	불검출	54 브로모클로로아세트니트릴	0.05mg/L 이하	불검출
55 2,4-D	0.03mg/L 이하	불검출	56 알라클러	0.02mg/L 이하	불검출
57 클로르피리포스	0.03mg/L 이하	불검출	58 살모넬라	불검출/250mL	불검출
59 쉬겔라	불검출/250mL	불검출	60 분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
61 2,2-디클로로프로판	-	불검출	62 1,1-디클로로프로펜	-	불검출
63 브로모클로로에탄	-	불검출	64 브로모클로로메탄	-	불검출
65 디브로메탄	-	불검출	66 디클로플루나이드	-	불검출
67 톨리플루나이드	-	불검출	68 트랄로메트린	-	불검출
69 녹농균	-	불검출	70 아황산환원포자형성균	-	불검출

- 푸른색은 2009년 추가항목, 노란색은 2010년 추가항목, 주황색은 2011년 8월 추가항목, 붉은색은 2012년 8월 추가항목, 황록색은 2014년 10월 추가항목, 바다색은 2015년 9월 이후 추가항목, 주황색은 2016년 11월이후 추가항목, 보라색은 2017년 9월이후 추가항목임.

2018년9월 강정 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과
1 나트륨(Na)	200mg/L 이하	6.69	2 마그네슘(Mg)	-	1.44
3 칼륨(K)	12mg/L 이하	0.90	4 칼슘(Ca)	-	2.74
5 우라늄	0.015mg/L 이하	불검출	6 니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	불검출
7 바나듐	-	0.0010	8 n-프로필벤젠	-	불검출
9 2-크로로톨루엔	-	불검출	10 퍼클로레이트	0.015mg/L 이하	불검출
11 1,1-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12 1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출
13 1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	14 1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출
15 1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출	16 바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.001
17 베릴륨(Be)	0.0004mg/L 이하	불검출	18 브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출
19 클로레이트	0.2mg/L 이하	불검출	20 이소프로필벤젠	-	불검출
21 브로마실	-	불검출	22 메토라크로로	0.01mg/L 이하	불검출
23 타리움(Tl)	-	불검출	24 안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출
25 몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	불검출	26 스트론튬(Sr)	-	0.0166
27 1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출	28 1,3-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
29 1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출	30 클로로벤젠	-	불검출
31 아질산성질소	1.0mg/L 이하	불검출	32 디클로로아세트에시드	0.05mg/L 이하	불검출
33 트리클로로아세트에시드	0.2mg/L 이하	불검출	34 디브로모아세트에시드	0.06mg/L 이하	불검출
35 브로모벤젠	-	불검출	36 세슘(Cs)	-	불검출
37 은(Ag)	0.1mg/L 이하	불검출	38 총유기탄소(TOC)	5mg/L 이하	1.030
39 디메톤에스메틸	0.0005mg/L 이하	불검출	40 펜토에이트	-	불검출
41 EPN	0.006mg/L 이하	불검출	42 헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
43 1,2,4-트리클로로벤젠	0.07mg/L 이하	불검출	44 클로로아세트산	0.02mg/L 이하	불검출
45 부타클러	0.05mg/L 이하	불검출	46 에틸렌디브로마이드	0.00005mg/L 이하	불검출
47 나프탈렌	-	불검출	48 1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
49 cis-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출	50 trans-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출
51 1,1,2-트리클로로에탄	0.005mg/L 이하	불검출	52 1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
53 1,2,3-트리클로로프로판	-	불검출	54 브로모클로로아세트나이트릴	0.05mg/L 이하	불검출
55 2,4-D	0.03mg/L 이하	불검출	56 알라클러	0.02mg/L 이하	불검출
57 클로르피리포스	0.03mg/L 이하	불검출	58 살모넬라	불검출/250mL	불검출
59 쉬겔라	불검출/250mL	불검출	60 분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
61 2,2-디클로로프로판	-	불검출	62 1,1-디클로로프로펜	-	불검출
63 브로모클로로에탄	-	불검출	64 브로모클로로메탄	-	불검출
65 디브로메탄	-	불검출	66 디클로플루라이드	-	불검출
67 톨리플루라이드	-	불검출	68 트랄로메트린	-	불검출
69 녹농균	-	불검출	70 아황산환원포자형성균	-	불검출

- 푸른색은 2009년 추가항목, 노란색은 2010년 추가항목, 주황색은 2011년 8월 추가항목, 붉은색은 2012년 8월 추가항목, 황록색은 2014년 10월 추가항목, 바다색은 2015년 9월 이후 추가항목, 주황색은 2016년 11월이후 추가항목, 보라색은 2017년 9월이후 추가항목임.

2018년9월 한림 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과
1 나트륨(Na)	200mg/L 이하	9.86	2 마그네슘(Mg)	-	5.96
3 칼륨(K)	12mg/L 이하	2.63	4 칼슘(Ca)	-	6.41
5 우라늄	0.015mg/L 이하	불검출	6 니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	불검출
7 바나듐	-	0.0030	8 n-프로필벤젠	-	불검출
9 2-크로로톨루엔	-	불검출	10 퍼클로레이트	0.015mg/L 이하	불검출
11 1,1-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12 1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출
13 1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	14 1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출
15 1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출	16 바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.002
17 베릴륨(Be)	0.0004mg/L 이하	불검출	18 브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출
19 클로레이트	0.2mg/L 이하	불검출	20 이소프로필벤젠	-	불검출
21 브로마실	-	불검출	22 메토라크로로	0.01mg/L 이하	불검출
23 타리움(Tl)	-	불검출	24 안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출
25 몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	0.0003	26 스트론튬(Sr)	-	0.0373
27 1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출	28 1,3-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
29 1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출	30 클로로벤젠	-	불검출
31 아질산성질소	1.0mg/L 이하	불검출	32 디클로로아세트에시드	0.05mg/L 이하	불검출
33 트리클로로아세트에시드	0.2mg/L 이하	불검출	34 디브로모아세트에시드	0.06mg/L 이하	불검출
35 브로모벤젠	-	불검출	36 세슘(Cs)	-	불검출
37 은(Ag)	0.1mg/L 이하	불검출	38 총유기탄소(TOC)	5mg/L 이하	0.564
39 디메톤에스메틸	0.0005mg/L 이하	불검출	40 펜토에이트	-	불검출
41 EPN	0.006mg/L 이하	불검출	42 헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
43 1,2,4-트리클로로벤젠	0.07mg/L 이하	불검출	44 클로로아세트산	0.02mg/L 이하	불검출
45 부타클러	0.05mg/L 이하	불검출	46 에틸렌디브로마이드	0.00005mg/L 이하	불검출
47 나프탈렌	-	불검출	48 1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
49 cis-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출	50 trans-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출
51 1,1,2-트리클로로에탄	0.005mg/L 이하	불검출	52 1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
53 1,2,3-트리클로로프로판	-	불검출	54 브로모클로로아세트니트릴	0.05mg/L 이하	불검출
55 2,4-D	0.03mg/L 이하	불검출	56 알라클러	0.02mg/L 이하	불검출
57 클로르피리포스	0.03mg/L 이하	불검출	58 살모넬라	불검출/250mL	불검출
59 쉬겔라	불검출/250mL	불검출	60 분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
61 2,2-디클로로프로판	-	불검출	62 1,1-디클로로프로펜	-	불검출
63 브로모클로로메탄	-	불검출	64 브로모클로로메탄	-	불검출
65 디브로메탄	-	불검출	66 디클로플루라이드	-	불검출
67 톨리플루라이드	-	불검출	68 트랄로메트린	-	불검출
69 녹농균	-	불검출	70 아황산환원포자형성균	-	불검출

- 푸른색은 2009년 추가항목, 노란색은 2010년 추가항목, 주황색은 2011년 8월 추가항목, 붉은색은 2012년 8월 추가항목, 황록색은 2014년 10월 추가항목, 바다색은 2015년 9월 이후 추가항목, 주황색은 2016년 11월 이후 추가항목, 보라색은 2017년 9월 이후 추가항목임.

2018년9월 어승생 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과
1 나트륨(Na)	200mg/L 이하	4.85	2 마그네슘(Mg)	-	1.03
3 칼륨(K)	12mg/L 이하	0.82	4 칼슘(Ca)	-	2.28
5 우라늄	0.015mg/L 이하	불검출	6 니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	불검출
7 바나듐	-	0.0020	8 n-프로필벤젠	-	불검출
9 2-크로로톨루엔	-	불검출	10 퍼클로레이트	0.015mg/L 이하	불검출
11 1,1-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12 1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출
13 1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	14 1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출
15 1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출	16 바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.001
17 베릴륨(Be)	0.0004mg/L 이하	불검출	18 브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출
19 클로레이트	0.2mg/L 이하	불검출	20 이소프로필벤젠	-	불검출
21 브로마실	-	불검출	22 메토라크로로	0.01mg/L 이하	불검출
23 타리움(Tl)	-	불검출	24 안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출
25 몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	불검출	26 스트론튬(Sr)	-	0.0104
27 1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출	28 1,3-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
29 1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출	30 클로로벤젠	-	불검출
31 아질산성질소	1.0mg/L 이하	불검출	32 디클로로아세틱에시드	0.05mg/L 이하	불검출
33 트리클로로아세틱에시드	0.2mg/L 이하	불검출	34 디브로모아세틱에시드	0.06mg/L 이하	불검출
35 브로모벤젠	-	불검출	36 세슘(Cs)	-	불검출
37 은(Ag)	0.1mg/L 이하	불검출	38 총유기탄소(TOC)	5mg/L 이하	0.739
39 디메톤에스메틸	0.0005mg/L 이하	불검출	40 펜토에이트	-	불검출
41 EPN	0.006mg/L 이하	불검출	42 헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
43 1,2,4-트리클로로벤젠	0.07mg/L 이하	불검출	44 클로로아세트산	0.02mg/L 이하	불검출
45 부타클러	0.05mg/L 이하	불검출	46 에틸렌디브로마이드	0.00005mg/L 이하	불검출
47 나프탈렌	-	불검출	48 1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
49 cis-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출	50 trans-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출
51 1,1,2-트리클로로에탄	0.005mg/L 이하	불검출	52 1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
53 1,2,3-트리클로로프로판	-	불검출	54 브로모클로로아세토니트릴	0.05mg/L 이하	불검출
55 2,4-D	0.03mg/L 이하	불검출	56 알라클러	0.02mg/L 이하	불검출
57 클로르피리포스	0.03mg/L 이하	불검출	58 살모넬라	불검출/250mL	불검출
59 쉬겔라	불검출/250mL	불검출	60 분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
61 2,2-디클로로프로판	-	불검출	62 1,1-디클로로프로펜	-	불검출
63 브로모클로로메탄	-	불검출	64 브로모클로로메탄	-	불검출
65 디브로메탄	-	불검출	66 디클로플루라이드	-	불검출
67 톨리플루라이드	-	불검출	68 트랄로메트린	-	불검출
69 녹농균	-	불검출	70 아황산환원포자형성균	-	불검출

- 푸른색은 2009년 추가항목, 노란색은 2010년 추가항목, 주황색은 2011년 8월 추가항목, 붉은색은 2012년 8월 추가항목, 황록색은 2014년 10월 추가항목, 바다색은 2015년 9월 이후 추가항목, 주황색은 2016년 11월 이후 추가항목, 보라색은 2017년 9월 이후 추가항목임.

2018년9월 구좌 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과
1 나트륨(Na)	200mg/L 이하	14.29	2 마그네슘(Mg)	-	5.01
3 칼륨(K)	12mg/L 이하	2.71	4 칼슘(Ca)	-	5.64
5 우라늄	0.015mg/L 이하	불검출	6 니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	불검출
7 바나듐	-	0.0080	8 n-프로필벤젠	-	불검출
9 2-크로로톨루엔	-	불검출	10 퍼클로레이트	0.015mg/L 이하	불검출
11 1,1-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12 1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출
13 1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	14 1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출
15 1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출	16 바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	불검출
17 베릴륨(Be)	0.0004mg/L 이하	불검출	18 브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출
19 클로레이트	0.2mg/L 이하	불검출	20 이소프로필벤젠	-	불검출
21 브로마실	-	불검출	22 메토라크로로	0.01mg/L 이하	불검출
23 타리움(Tl)	-	불검출	24 안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출
25 몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	0.0005	26 스트론튬(Sr)	-	0.0362
27 1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출	28 1,3-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
29 1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출	30 클로로벤젠	-	불검출
31 아질산성질소	1.0mg/L 이하	불검출	32 디클로로아세트에시드	0.05mg/L 이하	불검출
33 트리클로로아세트에시드	0.2mg/L 이하	불검출	34 디브로모아세트에시드	0.06mg/L 이하	불검출
35 브로모벤젠	-	불검출	36 세슘(Cs)	-	불검출
37 은(Ag)	0.1mg/L 이하	불검출	38 총유기탄소(TOC)	5mg/L 이하	0.262
39 디메톤에스메틸	0.0005mg/L 이하	불검출	40 펜토에이트	-	불검출
41 EPN	0.006mg/L 이하	불검출	42 헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
43 1,2,4-트리클로로벤젠	0.07mg/L 이하	불검출	44 클로로아세트산	0.02mg/L 이하	불검출
45 부타클러	0.05mg/L 이하	불검출	46 에틸렌디브로마이드	0.00005mg/L 이하	불검출
47 나프탈렌	-	불검출	48 1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
49 cis-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출	50 trans-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출
51 1,1,2-트리클로로에탄	0.005mg/L 이하	불검출	52 1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
53 1,2,3-트리클로로프로판	-	불검출	54 브로모클로로아세트니트릴	0.05mg/L 이하	불검출
55 2,4-D	0.03mg/L 이하	불검출	56 알라클러	0.02mg/L 이하	불검출
57 클로르피리포스	0.03mg/L 이하	불검출	58 살모넬라	불검출/250mL	불검출
59 쉬겔라	불검출/250mL	불검출	60 분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
61 2,2-디클로로프로판	-	불검출	62 1,1-디클로로프로펜	-	불검출
63 브로모클로로메탄	-	불검출	64 브로모클로로메탄	-	불검출
65 디브로메탄	-	불검출	66 디클로플루라이드	-	불검출
67 톨리플루라이드	-	불검출	68 트랄로메트린	-	불검출
69 녹농균	-	불검출	70 아황산환원포자형성균	-	불검출

- 푸른색은 2009년 추가항목, 노란색은 2010년 추가항목, 주황색은 2011년 8월 추가항목, 붉은색은 2012년 8월 추가항목, 황록색은 2014년 10월 추가항목, 바다색은 2015년 9월 이후 추가항목, 주황색은 2016년 11월이후 추가항목, 보라색은 2017년 9월이후 추가항목임.



2018년9월 남원 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과
1 나트륨(Na)	200mg/L 이하	8.37	2 마그네슘(Mg)	-	4.20
3 칼륨(K)	12mg/L 이하	2.15	4 칼슘(Ca)	-	5.50
5 우라늄	0.015mg/L 이하	불검출	6 니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	불검출
7 바나듐	-	0.006	8 n-프로필벤젠	-	불검출
9 2-크로로톨루엔	-	불검출	10 퍼클로레이트	0.015mg/L 이하	불검출
11 1,1-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12 1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출
13 1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	14 1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출
15 1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출	16 바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.001
17 베릴륨(Be)	0.0004mg/L 이하	불검출	18 브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출
19 클로레이트	0.2mg/L 이하	불검출	20 이소프로필벤젠	-	불검출
21 브로마실	-	불검출	22 메토라크로로	0.01mg/L 이하	불검출
23 타리움(Tl)	-	불검출	24 안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출
25 몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	0.0005	26 스트론튬(Sr)	-	0.0327
27 1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출	28 1,3-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
29 1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출	30 클로로벤젠	-	불검출
31 아질산성질소	1.0mg/L 이하	불검출	32 디클로로아세트에시드	0.05mg/L 이하	불검출
33 트리클로로아세트에시드	0.2mg/L 이하	불검출	34 디브로모아세트에시드	0.06mg/L 이하	불검출
35 브로모벤젠	-	불검출	36 세슘(Cs)	-	불검출
37 은(Ag)	0.1mg/L 이하	불검출	38 총유기탄소(TOC)	5mg/L 이하	0.245
39 디메톤에스메틸	0.0005mg/L 이하	불검출	40 펜토에이트	-	불검출
41 EPN	0.006mg/L 이하	불검출	42 헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
43 1,2,4-트리클로로벤젠	0.07mg/L 이하	불검출	44 클로로아세트산	0.02mg/L 이하	불검출
45 부타클러	0.05mg/L 이하	불검출	46 에틸렌디브로마이드	0.00005mg/L 이하	불검출
47 나프탈렌	-	불검출	48 1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
49 cis-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출	50 trans-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출
51 1,1,2-트리클로로에탄	0.005mg/L 이하	불검출	52 1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
53 1,2,3-트리클로로프로판	-	불검출	54 브로모클로로아세트나이트릴	0.05mg/L 이하	불검출
55 2,4-D	0.03mg/L 이하	불검출	56 알라클러	0.02mg/L 이하	불검출
57 클로르피리포스	0.03mg/L 이하	불검출	58 살모넬라	불검출/250mL	불검출
59 쉬겔라	불검출/250mL	불검출	60 분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
61 2,2-디클로로프로판	-	불검출	62 1,1-디클로로프로펜	-	불검출
63 브로모클로로메탄	-	불검출	64 브로모클로로메탄	-	불검출
65 디브로메탄	-	불검출	66 디클로플루나이드	-	불검출
67 톨리플루나이드	-	불검출	68 트랄로메트린	-	불검출
69 녹농균	-	불검출	70 아황산환원포자형성균	-	불검출

- 푸른색은 2009년 추가항목, 노란색은 2010년 추가항목, 주황색은 2011년 8월 추가항목, 붉은색은 2012년 8월 추가항목, 황록색은 2014년 10월 추가항목, 바다색은 2015년 9월 이후 추가항목, 주황색은 2016년 11월 이후 추가항목, 보라색은 2017년 9월 이후 추가항목임.

2018년9월 애월 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과
1 나트륨(Na)	200mg/L 이하	9.10	2 마그네슘(Mg)	-	5.41
3 칼륨(K)	12mg/L 이하	2.36	4 칼슘(Ca)	-	7.69
5 우라늄	0.015mg/L 이하	불검출	6 니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	불검출
7 바나듐	-	0.004	8 n-프로필벤젠	-	불검출
9 2-크로로톨루엔	-	불검출	10 퍼클로레이트	0.015mg/L 이하	불검출
11 1,1-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12 1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출
13 1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	14 1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출
15 1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출	16 바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.001
17 베릴륨(Be)	0.0004mg/L 이하	불검출	18 브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출
19 클로레이트	0.2mg/L 이하	불검출	20 이소프로필벤젠	-	불검출
21 브로마실	-	불검출	22 메토라크로로	0.01mg/L 이하	불검출
23 타리움(Tl)	-	불검출	24 안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출
25 몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	0.0004	26 스트론튬(Sr)	-	0.0460
27 1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출	28 1,3-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
29 1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출	30 클로로벤젠	-	불검출
31 아질산성질소	1.0mg/L 이하	불검출	32 디클로로아세틱에시드	0.05mg/L 이하	불검출
33 트리클로로아세틱에시드	0.2mg/L 이하	불검출	34 디브로모아세틱에시드	0.06mg/L 이하	불검출
35 브로모벤젠	-	불검출	36 세슘(Cs)	-	불검출
37 은(Ag)	0.1mg/L 이하	불검출	38 총유기탄소(TOC)	5mg/L 이하	0.371
39 디메톤에스메틸	0.0005mg/L 이하	불검출	40 펜토에이트	-	불검출
41 EPN	0.006mg/L 이하	불검출	42 헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
43 1,2,4-트리클로로벤젠	0.07mg/L 이하	불검출	44 클로로아세트산	0.02mg/L 이하	불검출
45 부타클러	0.05mg/L 이하	불검출	46 에틸렌디브로마이드	0.00005mg/L 이하	불검출
47 나프탈렌	-	불검출	48 1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
49 cis-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출	50 trans-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출
51 1,1,2-트리클로로에탄	0.005mg/L 이하	불검출	52 1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
53 1,2,3-트리클로로프로판	-	불검출	54 브로모클로로아세토니트릴	0.05mg/L 이하	불검출
55 2,4-D	0.03mg/L 이하	불검출	56 알라클러	0.02mg/L 이하	불검출
57 클로르피리포스	0.03mg/L 이하	불검출	58 살모넬라	불검출/250mL	불검출
59 쉬겔라	불검출/250mL	불검출	60 분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
61 2,2-디클로로프로판	-	불검출	62 1,1-디클로로프로펜	-	불검출
63 브로모클로로메탄	-	불검출	64 브로모클로로메탄	-	불검출
65 디브로메탄	-	불검출	66 디클로플루라이드	-	불검출
67 톨리플루라이드	-	불검출	68 트랄로메트린	-	불검출
69 녹농균	-	불검출	70 아황산환원포자형성균	-	불검출

- 푸른색은 2009년 추가항목, 노란색은 2010년 추가항목, 주황색은 2011년 8월 추가항목, 붉은색은 2012년 8월 추가항목, 황록색은 2014년 10월 추가항목, 바다색은 2015년 9월 이후 추가항목, 주황색은 2016년 11월이후 추가항목, 보라색은 2017년 9월이후 추가항목임.

## 2018년9월 조천 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과
1 나트륨(Na)	200mg/L 이하	10.49	2 마그네슘(Mg)	-	6.46
3 칼륨(K)	12mg/L 이하	2.73	4 칼슘(Ca)	-	7.50
5 우라늄	0.015mg/L 이하	불검출	6 니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	불검출
7 바나듐	-	0.007	8 n-프로필벤젠	-	불검출
9 2-크로로톨루엔	-	불검출	10 퍼클로레이트	0.015mg/L 이하	불검출
11 1,1-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12 1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출
13 1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	14 1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출
15 1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출	16 바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.001
17 베릴륨(Be)	0.0004mg/L 이하	불검출	18 브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출
19 클로레이트	0.2mg/L 이하	불검출	20 이소프로필벤젠	-	불검출
21 브로마실	-	불검출	22 메토라크로로	0.01mg/L 이하	불검출
23 타리움(Tl)	-	불검출	24 안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출
25 몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	0.0004	26 스트론튬(Sr)	-	0.0435
27 1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출	28 1,3-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
29 1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출	30 클로로벤젠	-	불검출
31 아질산성질소	1.0mg/L 이하	불검출	32 디클로로아세트에시드	0.05mg/L 이하	불검출
33 트리클로로아세트에시드	0.2mg/L 이하	불검출	34 디브로모아세트에시드	0.06mg/L 이하	불검출
35 브로모벤젠	-	불검출	36 세슘(Cs)	-	불검출
37 은(Ag)	0.1mg/L 이하	불검출	38 총유기탄소(TOC)	5mg/L 이하	0.396
39 디메톤에스메틸	0.0005mg/L 이하	불검출	40 펜토에이트	-	불검출
41 EPN	0.006mg/L 이하	불검출	42 헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
43 1,2,4-트리클로로벤젠	0.07mg/L 이하	불검출	44 클로로아세트산	0.02mg/L 이하	불검출
45 부타클러	0.05mg/L 이하	불검출	46 에틸렌디브로마이드	0.00005mg/L 이하	불검출
47 나프탈렌	-	불검출	48 1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
49 cis-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출	50 trans-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출
51 1,1,2-트리클로로에탄	0.005mg/L 이하	불검출	52 1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
53 1,2,3-트리클로로프로판	-	불검출	54 브로모클로로아세트나이트릴	0.05mg/L 이하	불검출
55 2,4-D	0.03mg/L 이하	불검출	56 알라클러	0.02mg/L 이하	불검출
57 클로르피리포스	0.03mg/L 이하	불검출	58 살모넬라	불검출/250mL	불검출
59 쉬겔라	불검출/250mL	불검출	60 분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
61 2,2-디클로로프로판	-	불검출	62 1,1-디클로로프로펜	-	불검출
63 브로모클로로에탄	-	불검출	64 브로모클로로메탄	-	불검출
65 디브로메탄	-	불검출	66 디클로플루나이드	-	불검출
67 톨리플루나이드	-	불검출	68 트랄로메트린	-	불검출
69 녹농균	-	불검출	70 아황산환원포자형성균	-	불검출

- 푸른색은 2009년 추가항목, 노란색은 2010년 추가항목, 주황색은 2011년 8월 추가항목, 붉은색은 2012년 8월 추가항목, 황록색은 2014년 10월 추가항목, 바다색은 2015년 9월 이후 추가항목, 주황색은 2016년 11월 이후 추가항목, 보라색은 2017년 9월 이후 추가항목임.

2018년9월 토평 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과
1 나트륨(Na)	200mg/L 이하	8.38	2 마그네슘(Mg)	-	3.19
3 칼륨(K)	12mg/L 이하	1.85	4 칼슘(Ca)	-	6.14
5 우라늄	0.015mg/L 이하	불검출	6 니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	불검출
7 바나듐	-	0.003	8 n-프로필벤젠	-	불검출
9 2-크로로톨루엔	-	불검출	10 퍼클로레이트	0.015mg/L 이하	불검출
11 1,1-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12 1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출
13 1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	14 1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출
15 1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출	16 바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.002
17 베릴륨(Be)	0.0004mg/L 이하	불검출	18 브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출
19 클로레이트	0.2mg/L 이하	불검출	20 이소프로필벤젠	-	불검출
21 브로마실	-	불검출	22 메토라크로로	0.01mg/L 이하	불검출
23 타리움(Tl)	-	불검출	24 안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출
25 몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	0.0004	26 스트론튬(Sr)	-	0.0549
27 1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출	28 1,3-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
29 1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출	30 클로로벤젠	-	불검출
31 아질산성질소	1.0mg/L 이하	불검출	32 디클로로아세틱에시드	0.05mg/L 이하	불검출
33 트리클로로아세틱에시드	0.2mg/L 이하	불검출	34 디브로모아세틱에시드	0.06mg/L 이하	불검출
35 브로모벤젠	-	불검출	36 세슘(Cs)	-	불검출
37 은(Ag)	0.1mg/L 이하	불검출	38 총유기탄소(TOC)	5mg/L 이하	0.208
39 디메톤에스메틸	0.0005mg/L 이하	불검출	40 펜토에이트	-	불검출
41 EPN	0.006mg/L 이하	불검출	42 헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
43 1,2,4-트리클로로벤젠	0.07mg/L 이하	불검출	44 클로로아세트산	0.02mg/L 이하	불검출
45 부타클러	0.05mg/L 이하	불검출	46 에틸렌디브로마이드	0.00005mg/L 이하	불검출
47 나프탈렌	-	불검출	48 1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
49 cis-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출	50 trans-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출
51 1,1,2-트리클로로에탄	0.005mg/L 이하	불검출	52 1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
53 1,2,3-트리클로로프로판	-	불검출	54 브로모클로로아세토니트릴	0.05mg/L 이하	불검출
55 2,4-D	0.03mg/L 이하	불검출	56 알라클러	0.02mg/L 이하	불검출
57 클로르피리포스	0.03mg/L 이하	불검출	58 살모넬라	불검출/250mL	불검출
59 쉬겔라	불검출/250mL	불검출	60 분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
61 2,2-디클로로프로판	-	불검출	62 1,1-디클로로프로펜	-	불검출
63 브로모클로로메탄	-	불검출	64 브로모클로로메탄	-	불검출
65 디브로메탄	-	불검출	66 디클로플루라이드	-	불검출
67 톨리플루라이드	-	불검출	68 트랄로메트린	-	불검출
69 녹농균	-	불검출	70 아황산환원포자형성균	-	불검출

- 푸른색은 2009년 추가항목, 노란색은 2010년 추가항목, 주황색은 2011년 8월 추가항목, 붉은색은 2012년 8월 추가항목, 황록색은 2014년 10월 추가항목, 바다색은 2015년 9월 이후 추가항목, 주황색은 2016년 11월 이후 추가항목, 보라색은 2017년 9월 이후 추가항목임.

2018년9월 금악 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과
1 나트륨(Na)	200mg/L 이하	12.70	2 마그네슘(Mg)	-	8.93
3 칼륨(K)	12mg/L 이하	6.12	4 칼슘(Ca)	-	8.29
5 우라늄	0.015mg/L 이하	0.0007	6 니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	불검출
7 바나듐	-	0.010	8 n-프로필벤젠	-	불검출
9 2-크로로톨루엔	-	불검출	10 퍼클로레이트	0.015mg/L 이하	불검출
11 1,1-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12 1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출
13 1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	14 1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출
15 1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출	16 바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.001
17 베릴륨(Be)	0.0004mg/L 이하	불검출	18 브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출
19 클로레이트	0.2mg/L 이하	불검출	20 이소프로필벤젠	-	불검출
21 브로마실	-	불검출	22 메토라크로로	0.01mg/L 이하	불검출
23 타리움(Tl)	-	불검출	24 안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출
25 몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	0.0010	26 스트론튬(Sr)	-	0.0504
27 1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출	28 1,3-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
29 1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출	30 클로로벤젠	-	불검출
31 아질산성질소	1.0mg/L 이하	불검출	32 디클로로아세틱에시드	0.05mg/L 이하	불검출
33 트리클로로아세틱에시드	0.2mg/L 이하	불검출	34 디브로모아세틱에시드	0.06mg/L 이하	불검출
35 브로모벤젠	-	불검출	36 세슘(Cs)	-	불검출
37 은(Ag)	0.1mg/L 이하	불검출	38 총유기탄소(TOC)	5mg/L 이하	0.334
39 디메톤에스메틸	0.0005mg/L 이하	불검출	40 펜토에이트	-	불검출
41 EPN	0.006mg/L 이하	불검출	42 헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
43 1,2,4-트리클로로벤젠	0.07mg/L 이하	불검출	44 클로로아세트산	0.02mg/L 이하	불검출
45 부타클러	0.05mg/L 이하	불검출	46 에틸렌디브로마이드	0.00005mg/L 이하	불검출
47 나프탈렌	-	불검출	48 1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
49 cis-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출	50 trans-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출
51 1,1,2-트리클로로에탄	0.005mg/L 이하	불검출	52 1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
53 1,2,3-트리클로로프로판	-	불검출	54 브로모클로로아세토니트릴	0.05mg/L 이하	불검출
55 2,4-D	0.03mg/L 이하	불검출	56 알라클러	0.02mg/L 이하	불검출
57 클로르피리포스	0.03mg/L 이하	불검출	58 살모넬라	불검출/250mL	불검출
59 쉬겔라	불검출/250mL	불검출	60 분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
61 2,2-디클로로프로판	-	불검출	62 1,1-디클로로프로펜	-	불검출
63 브로모클로로메탄	-	불검출	64 브로모클로로메탄	-	불검출
65 디브로메탄	-	불검출	66 디클로플루라이드	-	불검출
67 톨리플루라이드	-	불검출	68 트랄로메트린	-	불검출
69 녹농균	-	불검출	70 아황산환원포자형성균	-	불검출

- 푸른색은 2009년 추가항목, 노란색은 2010년 추가항목, 주황색은 2011년 8월 추가항목, 붉은색은 2012년 8월 추가항목, 황록색은 2014년 10월 추가항목, 바다색은 2015년 9월 이후 추가항목, 주황색은 2016년 11월 이후 추가항목, 보라색은 2017년 9월 이후 추가항목임.

## 2018년9월 서광 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과
1 나트륨(Na)	200mg/L 이하	10.12	2 마그네슘(Mg)	-	4.29
3 칼륨(K)	12mg/L 이하	2.88	4 칼슘(Ca)	-	4.96
5 우라늄	0.015mg/L 이하	불검출	6 니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	불검출
7 바나듐	-	0.008	8 n-프로필벤젠	-	불검출
9 2-크로로톨루엔	-	불검출	10 퍼클로레이트	0.015mg/L 이하	불검출
11 1,1-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12 1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출
13 1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	14 1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출
15 1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출	16 바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	불검출
17 베릴륨(Be)	0.0004mg/L 이하	불검출	18 브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출
19 클로레이트	0.2mg/L 이하	불검출	20 이소프로필벤젠	-	불검출
21 브로마실	-	불검출	22 메토라크로로	0.01mg/L 이하	불검출
23 타리움(Tl)	-	불검출	24 안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출
25 몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	0.0005	26 스트론튬(Sr)	-	0.026
27 1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출	28 1,3-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
29 1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출	30 클로로벤젠	-	불검출
31 아질산성질소	1.0mg/L 이하	불검출	32 디클로로아세트에시드	0.05mg/L 이하	불검출
33 트리클로로아세트에시드	0.2mg/L 이하	불검출	34 디브로모아세트에시드	0.06mg/L 이하	불검출
35 브로모벤젠	-	불검출	36 세슘(Cs)	-	불검출
37 은(Ag)	0.1mg/L 이하	불검출	38 총유기탄소(TOC)	5mg/L 이하	0.525
39 디메탄에스메틸	0.0005mg/L 이하	불검출	40 펜토에이트	-	불검출
41 EPN	0.006mg/L 이하	불검출	42 헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
43 1,2,4-트리클로로벤젠	0.07mg/L 이하	불검출	44 클로로아세트산	0.02mg/L 이하	불검출
45 부타클러	0.05mg/L 이하	불검출	46 에틸렌디브로마이드	0.00005mg/L 이하	불검출
47 나프탈렌	-	불검출	48 1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
49 cis-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출	50 trans-1,2-디클로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출
51 1,1,2-트리클로로에탄	0.005mg/L 이하	불검출	52 1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
53 1,2,3-트리클로로프로판	-	불검출	54 브로모클로로아세토니트릴	0.05mg/L 이하	불검출
55 2,4-D	0.03mg/L 이하	불검출	56 알라클러	0.02mg/L 이하	불검출
57 클로르피리포스	0.03mg/L 이하	불검출	58 살모넬라	불검출/250mL	불검출
59 쉬겔라	불검출/250mL	불검출	60 분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
61 2,2-디클로로프로판	-	불검출	62 1,1-디클로로프로펜	-	불검출
63 브로모클로로에탄	-	불검출	64 브로모클로로메탄	-	불검출
65 디브로메탄	-	불검출	66 디클로플루라이드	-	불검출
67 톨리플루라이드	-	불검출	68 트랄로메트린	-	불검출
69 녹농균	-	불검출	70 아황산환원포자형성균	-	불검출

- 푸른색은 2009년 추가항목, 노란색은 2010년 추가항목, 주황색은 2011년 8월 추가항목, 붉은색은 2012년 8월 추가항목, 황록색은 2014년 10월 추가항목, 바다색은 2015년 9월 이후 추가항목, 주황색은 2016년 11월 이후 추가항목, 보라색은 2017년 9월 이후 추가항목임.

2018년9월 유수암 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과
1 나트륨(Na)	200mg/L 이하	9.10	2 마그네슘(Mg)	-	4.64
3 칼륨(K)	12mg/L 이하	2.96	4 칼슘(Ca)	-	5.01
5 우라늄	0.015mg/L 이하	불검출	6 니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	불검출
7 바나듐	-	0.009	8 n-프로필벤젠	-	불검출
9 2-크로로톨루엔	-	불검출	10 퍼클로레이트	0.015mg/L 이하	불검출
11 1,1-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12 1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출
13 1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	14 1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출
15 1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출	16 바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.001
17 베릴륨(Be)	0.0004mg/L 이하	불검출	18 브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출
19 클로레이트	0.2mg/L 이하	불검출	20 이소프로필벤젠	-	불검출
21 브로마실	-	불검출	22 메토라크로로	0.01mg/L 이하	불검출
23 타리움(Tl)	-	불검출	24 안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출
25 몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	0.0007	26 스트론튬(Sr)	-	0.0256
27 1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출	28 1,3-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
29 1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출	30 클로로벤젠	-	불검출
31 아질산성질소	1.0mg/L 이하	불검출	32 디클로로아세틱에시드	0.05mg/L 이하	불검출
33 트리클로로아세틱에시드	0.2mg/L 이하	불검출	34 디브로모아세틱에시드	0.06mg/L 이하	불검출
35 브로모벤젠	-	불검출	36 세슘(Cs)	-	불검출
37 은(Ag)	0.1mg/L 이하	불검출	38 총유기탄소(TOC)	5mg/L 이하	0.471
39 디메톤에스메틸	0.0005mg/L 이하	불검출	40 펜토에이트	-	불검출
41 EPN	0.006mg/L 이하	불검출	42 헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
43 1,2,4-트리클로로벤젠	0.07mg/L 이하	불검출	44 클로로아세트산	0.02mg/L 이하	불검출
45 부타클러	0.05mg/L 이하	불검출	46 에틸렌디브로마이드	0.00005mg/L 이하	불검출
47 나프탈렌	-	불검출	48 1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
49 cis-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출	50 trans-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출
51 1,1,2-트리클로로에탄	0.005mg/L 이하	불검출	52 1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
53 1,2,3-트리클로로프로판	-	불검출	54 브로모클로로아세토니트릴	0.05mg/L 이하	불검출
55 2,4-D	0.03mg/L 이하	불검출	56 알라클러	0.02mg/L 이하	불검출
57 클로르피리포스	0.03mg/L 이하	불검출	58 살모넬라	불검출/250mL	불검출
59 쉬겔라	불검출/250mL	불검출	60 분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
61 2,2-디클로로프로판	-	불검출	62 1,1-디클로로프로펜	-	불검출
63 브로모클로로메탄	-	불검출	64 브로모클로로메탄	-	불검출
65 디브로메탄	-	불검출	66 디클로플루라이드	-	불검출
67 톨리플루라이드	-	불검출	68 트랄로메트린	-	불검출
69 녹농균	-	불검출	70 아황산환원포자형성균	-	불검출

- 푸른색은 2009년 추가항목, 노란색은 2010년 추가항목, 주황색은 2011년 8월 추가항목, 붉은색은 2012년 8월 추가항목, 황록색은 2014년 10월 추가항목, 바다색은 2015년 9월 이후 추가항목, 주황색은 2016년 11월 이후 추가항목, 보라색은 2017년 9월 이후 추가항목임.

2018년9월 회수 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과
1 나트륨(Na)	200mg/L 이하	20.55	2 마그네슘(Mg)	-	7.43
3 칼륨(K)	12mg/L 이하	6.35	4 칼슘(Ca)	-	8.48
5 우라늄	0.015mg/L 이하	0.0004	6 니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	불검출
7 바나듐	-	0.013	8 n-프로필벤젠	-	불검출
9 2-크로로톨루엔	-	불검출	10 퍼클로레이트	0.015mg/L 이하	불검출
11 1,1-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12 1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출
13 1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	14 1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출
15 1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출	16 바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.001
17 베릴륨(Be)	0.0004mg/L 이하	불검출	18 브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출
19 클로레이트	0.2mg/L 이하	불검출	20 이소프로필벤젠	-	불검출
21 브로마실	-	불검출	22 메토라크로로	0.01mg/L 이하	불검출
23 타리움(Tl)	-	불검출	24 안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출
25 몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	0.0019	26 스트론튬(Sr)	-	0.0610
27 1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출	28 1,3-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
29 1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출	30 클로로벤젠	-	불검출
31 아질산성질소	1.0mg/L 이하	불검출	32 디클로로아세틱에시드	0.05mg/L 이하	불검출
33 트리클로로아세틱에시드	0.2mg/L 이하	불검출	34 디브로모아세틱에시드	0.06mg/L 이하	불검출
35 브로모벤젠	-	불검출	36 세슘(Cs)	-	불검출
37 은(Ag)	0.1mg/L 이하	불검출	38 총유기탄소(TOC)	5mg/L 이하	0.421
39 디메톤에스메틸	0.0005mg/L 이하	불검출	40 펜토에이트	-	불검출
41 EPN	0.006mg/L 이하	불검출	42 헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
43 1,2,4-트리클로로벤젠	0.07mg/L 이하	불검출	44 클로로아세트산	0.02mg/L 이하	불검출
45 부타클러	0.05mg/L 이하	불검출	46 에틸렌디브로마이드	0.00005mg/L 이하	불검출
47 나프탈렌	-	불검출	48 1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
49 cis-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출	50 trans-1,2-디클로로에틸렌	0.05mg/L 이하	불검출
51 1,1,2-트리클로로에탄	0.005mg/L 이하	불검출	52 1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
53 1,2,3-트리클로로프로판	-	불검출	54 브로모클로로아세토니트릴	0.05mg/L 이하	불검출
55 2,4-D	0.03mg/L 이하	불검출	56 알라클러	0.02mg/L 이하	불검출
57 클로르피리포스	0.03mg/L 이하	불검출	58 살모넬라	불검출/250mL	불검출
59 쉬겔라	불검출/250mL	불검출	60 분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
61 2,2-디클로로프로판	-	불검출	62 1,1-디클로로프로펜	-	불검출
63 브로모클로로에탄	-	불검출	64 브로모클로로메탄	-	불검출
65 디브로메탄	-	불검출	66 디클로플루라이드	-	불검출
67 톨리플루라이드	-	불검출	68 트랄로메트린	-	불검출
69 녹농균	-	불검출	70 아황산환원포자형성균	-	불검출

- 푸른색은 2009년 추가항목, 노란색은 2010년 추가항목, 주황색은 2011년 8월 추가항목, 붉은색은 2012년 8월 추가항목, 황록색은 2014년 10월 추가항목, 바다색은 2015년 9월 이후 추가항목, 주황색은 2016년 11월이후 추가항목, 보라색은 2017년 9월이후 추가항목임.