

2021년 5월

강정 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2021년 5월 11일

날 짜 : 맑음

검 사 항 목		수질기준	검사결과	검 사 항 목		수질기준	검사결과
1	나트륨(Na)	200mg/L 이하	6.8	2	마그네슘(Mg)	-	2.5
3	칼륨(K)	-	1.8	4	칼슘(Ca)	-	4.2
5	니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	0.0065	6	바나듐	-	0.0037
7	스티렌	0.02mg/L 이하	불검출	8	염화비닐	0.002mg/L 이하	불검출
9	아염소산염	0.7mg/L 이하	불검출	10	1,1-디클로로에탄	-	불검출
11	1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12	1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출
13	1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출	14	1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출
15	바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.0010	16	베릴륨(Be)	-	불검출
17	브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출	18	클로레이트	0.7mg/L 이하	불검출
19	이소프로필벤젠	-	불검출	20	타리움(Tl)	-	불검출
21	안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출	22	몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	0.0005
23	스트론튬(Sr)	4.0mg/L 이하	0.0277	24	1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
25	1,3-디클로로벤젠	-	불검출	26	1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출
27	모노클로로벤젠	-	불검출	28	아질산성질소	3.0mg/L 이하	불검출
29	디브로모아세트에시드	0.06mg/L 이하	0.0017	30	디클로로아세트에시드	0.05mg/L 이하	0.0019
31	트리클로로아세트에시드	0.2mg/L 이하	0.0010	32	브로모벤젠	-	불검출
33	세슘(Cs)	-	불검출	34	은(Ag)	-	불검출
35	디메톤에스메틸	-	불검출	36	펜토에이트	-	불검출
37	EPN	-	불검출	38	헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
39	1,2,4-트리클로로벤젠	-	불검출	40	총유기탄소	-	0.51
41	나프탈렌	-	불검출	42	1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
43	cis-1,2-디클로로에틸렌	0.07mg/L 이하	불검출	44	trans-1,2-디클로로에틸렌	-	불검출
45	1,1,2-트리클로로에탄	-	불검출	46	1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
47	1,2,3-트리클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	48	살모넬라	불검출/250mL	불검출
49	쉬겔라	불검출/250mL	불검출	50	분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
51	2,2-디클로로프로판	-	불검출	52	1,3-디클로로프로펜	-	불검출
53	브로모클로로메탄	-	불검출	54	디브로메탄	-	불검출
55	녹농균	불검출/250mL	불검출	56	아황산환원포자형성균	불검출/250mL	불검출
57	오불화프로피온산무수물(PFPA)	-	불검출	58	과불화헥산(PFHxA)	-	불검출
59	과불화헥탄산(PFHpA)	-	불검출	60	과불화옥탄산(PFOA)	0.07mg/L 이하	불검출
61	과불화옥탄술폰산(PFOS)	0.07mg/L 이하	불검출	62	과불화녹살산(PFNA)	-	불검출
63	과불화데칸산(PFDA)	-	불검출	64	과불화헥산술폰산(PFHxS)	0.48mg/L 이하	불검출
65	라돈(Rn)	148Bq/L 이하	7.1	66	브롬(Br)	-	불검출

- 수질기준 중 노란색은 한국(권고기준), 파란색은 WHO 모니터링 기준입니다.

2021년 5월

구좌 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2021년 5월 11일

날 짜 : 맑음

검 사 항 목		수질기준	검사결과	검 사 항 목		수질기준	검사결과
1	나트륨(Na)	200mg/L 이하	17.9	2	마그네슘(Mg)	-	5.2
3	칼륨(K)	-	3.0	4	칼슘(Ca)	-	5.4
5	니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	0.0065	6	바나듐	-	0.0096
7	스티렌	0.02mg/L 이하	불검출	8	염화비닐	0.002mg/L 이하	불검출
9	아염소산염	0.7mg/L 이하	불검출	10	1,1-디클로로에탄	-	불검출
11	1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12	1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출
13	1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출	14	1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출
15	바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.0006	16	베릴륨(Be)	-	불검출
17	브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출	18	클로레이트	0.7mg/L 이하	불검출
19	이소프로필벤젠	-	불검출	20	타리움(Tl)	-	불검출
21	안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출	22	몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	0.0006
23	스트론튬(Sr)	4.0mg/L 이하	0.0423	24	1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
25	1,3-디클로로벤젠	-	불검출	26	1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출
27	모노클로로벤젠	-	불검출	28	아질산성질소	3.0mg/L 이하	불검출
29	디브로모아세트에시드	0.06mg/L 이하	0.0012	30	디클로로아세트에시드	0.05mg/L 이하	불검출
31	트리클로로아세트에시드	0.2mg/L 이하	불검출	32	브로모벤젠	-	불검출
33	세슘(Cs)	-	불검출	34	은(Ag)	-	불검출
35	디메톤에스메틸	-	불검출	36	펜토에이트	-	불검출
37	EPN	-	불검출	38	헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
39	1,2,4-트리클로로벤젠	-	불검출	40	총유기탄소	-	0.41
41	나프탈렌	-	불검출	42	1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
43	cis-1,2-디클로로에틸렌	0.07mg/L 이하	불검출	44	trans-1,2-디클로로에틸렌	-	불검출
45	1,1,2-트리클로로에탄	-	불검출	46	1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
47	1,2,3-트리클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	48	살모넬라	불검출/250mL	불검출
49	쉬겔라	불검출/250mL	불검출	50	분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
51	2,2-디클로로프로판	-	불검출	52	1,3-디클로로프로펜	-	불검출
53	브로모클로로메탄	-	불검출	54	디브로메탄	-	불검출
55	녹농균	불검출/250mL	불검출	56	아황산환원포자형성균	불검출/250mL	불검출
57	오불화프로피온산무수물(PFPA)	-	불검출	58	과불화hex산(PFHxA)	-	불검출
59	과불화헵탄산(PFHpA)	-	불검출	60	과불화옥탄산(PFOA)	0.07mg/L 이하	불검출
61	과불화옥탄술폰산(PFOS)	0.07mg/L 이하	불검출	62	과불화녹살산(PFNA)	-	불검출
63	과불화데칸산(PFDA)	-	불검출	64	과불화hex산술폰산(PFHxS)	0.48mg/L 이하	불검출
65	라돈(Rn)	148Bq/L 이하	8.1	66	브롬(Br)	-	불검출

- 수질기준 중 노란색은 한국(권고기준), 파란색은 WHO 모니터링 기준입니다.

2021년 5월

금약 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2021년 5월 11일

날 짜 : 맑음

검 사 항 목		수질기준	검사결과	검 사 항 목		수질기준	검사결과
1	나트륨(Na)	200mg/L 이하	10.7	2	마그네슘(Mg)	-	6.2
3	칼륨(K)	-	5.1	4	칼슘(Ca)	-	5.6
5	니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	불검출	6	바나듐	-	0.0117
7	스티렌	0.02mg/L 이하	불검출	8	염화비닐	0.002mg/L 이하	불검출
9	아염소산염	0.7mg/L 이하	불검출	10	1,1-디클로로에탄	-	불검출
11	1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12	1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출
13	1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출	14	1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출
15	바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.0007	16	베릴륨(Be)	-	불검출
17	브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출	18	클로레이트	0.7mg/L 이하	불검출
19	이소프로필벤젠	-	불검출	20	타리움(Tl)	-	불검출
21	안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출	22	몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	0.0012
23	스트론튬염(Sr)	4.0mg/L 이하	0.0406	24	1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
25	1,3-디클로로벤젠	-	불검출	26	1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출
27	모노클로로벤젠	-	불검출	28	아질산성질소	3.0mg/L 이하	불검출
29	디브로모아세트산	0.06mg/L 이하	불검출	30	디클로로아세트산	0.05mg/L 이하	불검출
31	트리클로로아세트산	0.2mg/L 이하	0.0004	32	브로모벤젠	-	불검출
33	세슘(Cs)	-	불검출	34	은(Ag)	-	불검출
35	디메톤에스메틸	-	불검출	36	펜토에이트	-	불검출
37	EPN	-	불검출	38	헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
39	1,2,4-트리클로로벤젠	-	불검출	40	총유기탄소	-	0.32
41	나프탈렌	-	불검출	42	1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
43	cis-1,2-디클로로에틸렌	0.07mg/L 이하	불검출	44	trans-1,2-디클로로에틸렌	-	불검출
45	1,1,2-트리클로로에탄	-	불검출	46	1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
47	1,2,3-트리클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	48	살모넬라	불검출/250mL	불검출
49	쉬겔라	불검출/250mL	불검출	50	분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
51	2,2-디클로로프로판	-	불검출	52	1,3-디클로로프로펜	-	불검출
53	브로모클로로메탄	-	불검출	54	디브로메탄	-	불검출
55	녹농균	불검출/250mL	불검출	56	아황산화원포자형성균	불검출/250mL	불검출
57	오불화프로피온산무수물(PFPA)	-	불검출	58	과불화헥산(PFHxA)	-	불검출
59	과불화헥탄산(PFHpA)	-	불검출	60	과불화옥탄산(PFOA)	0.07mg/L 이하	불검출
61	과불화옥탄술폰산(PFOS)	0.07mg/L 이하	불검출	62	과불화녹살산(PFNA)	-	불검출
63	과불화데칸산(PFDA)	-	불검출	64	과불화헥산술폰산(PFHxS)	0.48mg/L 이하	불검출
65	라돈(Rn)	148Bq/L 이하	5.3	66	브롬(Br)	-	불검출

- 수질기준 중 노란색은 한국(권고기준), 파란색은 WHO 모니터링 기준입니다.

2021년 5월

남원 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2021년 5월 11일

날 짜 : 맑음

검 사 항 목			수질기준	검사결과	검 사 항 목			수질기준	검사결과
1	나트륨(Na)	200mg/L 이하	8.3	2	마그네슘(Mg)	-	3.9		
3	칼륨(K)	-	2.4	4	칼슘(Ca)	-	4.8		
5	니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	0.0002	6	바나듐	-	0.0079		
7	스티렌	0.02mg/L 이하	불검출	8	염화비닐	0.002mg/L 이하	불검출		
9	아염소산염	0.7mg/L 이하	불검출	10	1,1-디클로로에탄	-	불검출		
11	1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12	1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출		
13	1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출	14	1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출		
15	바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.0006	16	베릴륨(Be)	-	불검출		
17	브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출	18	클로레이트	0.7mg/L 이하	불검출		
19	이소프로필벤젠	-	불검출	20	타리움(Tl)	-	불검출		
21	안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출	22	몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	0.0006		
23	스트론튬(Sr)	4.0mg/L 이하	0.0331	24	1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출		
25	1,3-디클로로벤젠	-	불검출	26	1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출		
27	모노클로로벤젠	-	불검출	28	아질산성질소	3.0mg/L 이하	불검출		
29	디브로모아세트에시드	0.06mg/L 이하	불검출	30	디클로로아세트에시드	0.05mg/L 이하	불검출		
31	트리클로로아세트에시드	0.2mg/L 이하	불검출	32	브로모벤젠	-	불검출		
33	세슘(Cs)	-	불검출	34	은(Ag)	-	불검출		
35	디메톤에스메틸	-	불검출	36	펜토에이트	-	불검출		
37	EPN	-	불검출	38	헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출		
39	1,2,4-트리클로로벤젠	-	불검출	40	총유기탄소	-	0.38		
41	나프탈렌	-	불검출	42	1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출		
43	cis-1,2-디클로로에틸렌	0.07mg/L 이하	불검출	44	trans-1,2-디클로로에틸렌	-	불검출		
45	1,1,2-트리클로로에탄	-	불검출	46	1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출		
47	1,2,3-트리클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	48	살모넬라	불검출/250mL	불검출		
49	쉬겔라	불검출/250mL	불검출	50	분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출		
51	2,2-디클로로프로판	-	불검출	52	1,3-디클로로프로펜	-	불검출		
53	브로모클로로메탄	-	불검출	54	디브로메탄	-	불검출		
55	녹농균	불검출/250mL	불검출	56	아황산환원포자형성균	불검출/250mL	불검출		
57	오불화프로피온산무수물(PFPA)	-	불검출	58	과불화hex산(PFHxA)	-	불검출		
59	과불화헵탄산(PFHpA)	-	불검출	60	과불화옥탄산(PFOA)	0.07mg/L 이하	불검출		
61	과불화옥탄술폰산(PFOS)	0.07mg/L 이하	불검출	62	과불화녹살산(PFNA)	-	불검출		
63	과불화데칸산(PFDA)	-	불검출	64	과불화hex산술폰산(PFHxS)	0.48mg/L 이하	불검출		
65	라돈(Rn)	148Bq/L 이하	16.4	66	브롬(Br)	-	불검출		

- 수질기준 중 노란색은 한국(권고기준), 파란색은 WHO 모니터링 기준입니다.

2021년 5월

도경 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2021년 5월 11일

날 짜 : 맑음

검 사 항 목		수질기준	검사결과	검 사 항 목		수질기준	검사결과
1	나트륨(Na)	200mg/L 이하	8.8	2	마그네슘(Mg)	-	3.0
3	칼륨(K)	-	2.1	4	칼슘(Ca)	-	3.6
5	니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	0.0001	6	바나듐	-	0.0065
7	스티렌	0.02mg/L 이하	불검출	8	염화비닐	0.002mg/L 이하	불검출
9	아염소산염	0.7mg/L 이하	불검출	10	1,1-디클로로에탄	-	불검출
11	1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12	1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출
13	1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출	14	1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출
15	바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.0005	16	베릴륨(Be)	-	불검출
17	브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출	18	클로레이트	0.7mg/L 이하	불검출
19	이소프로필벤젠	-	불검출	20	타리움(Tl)	-	불검출
21	안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출	22	몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	0.0005
23	스트론튬(Sr)	4.0mg/L 이하	0.0258	24	1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
25	1,3-디클로로벤젠	-	불검출	26	1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출
27	모노클로로벤젠	-	불검출	28	아질산성질소	3.0mg/L 이하	불검출
29	디브로모아세트에시드	0.06mg/L 이하	0.0010	30	디클로로아세트에시드	0.05mg/L 이하	불검출
31	트리클로로아세트에시드	0.2mg/L 이하	불검출	32	브로모벤젠	-	불검출
33	세슘(Cs)	-	불검출	34	은(Ag)	-	불검출
35	디메톤에스메틸	-	불검출	36	펜토에이트	-	불검출
37	EPN	-	불검출	38	헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
39	1,2,4-트리클로로벤젠	-	불검출	40	총유기탄소	-	0.39
41	나프탈렌	-	불검출	42	1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
43	cis-1,2-디클로로에틸렌	0.07mg/L 이하	불검출	44	trans-1,2-디클로로에틸렌	-	불검출
45	1,1,2-트리클로로에탄	-	불검출	46	1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
47	1,2,3-트리클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	48	살모넬라	불검출/250mL	불검출
49	쉬겔라	불검출/250mL	불검출	50	분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
51	2,2-디클로로프로판	-	불검출	52	1,3-디클로로프로펜	-	불검출
53	브로모클로로메탄	-	불검출	54	디브로메탄	-	불검출
55	녹농균	불검출/250mL	불검출	56	아황산환원포자형성균	불검출/250mL	불검출
57	오불화프로피온산무수물(PFPA)	-	불검출	58	과불화헥산(PFHxA)	-	불검출
59	과불화헥탄산(PFHpA)	-	불검출	60	과불화옥탄산(PFOA)	0.07mg/L 이하	불검출
61	과불화옥탄술폰산(PFOS)	0.07mg/L 이하	불검출	62	과불화녹살산(PFNA)	-	불검출
63	과불화데칸산(PFDA)	-	불검출	64	과불화헥산술폰산(PFHxS)	0.48mg/L 이하	불검출
65	라돈(Rn)	148Bq/L 이하	4.2	66	브롬(Br)	-	불검출

- 수질기준 중 노란색은 한국(권고기준), 파란색은 WHO 모니터링 기준입니다.

2021년 5월

별도봉 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2021년 5월 11일

날 짜 : 맑음

검 사 항 목		수질기준	검사결과	검 사 항 목		수질기준	검사결과
1	나트륨(Na)	200mg/L 이하	7.4	2	마그네슘(Mg)	-	3.7
3	칼륨(K)	-	2.7	4	칼슘(Ca)	-	4.6
5	니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	불검출	6	바나듐	-	0.0058
7	스티렌	0.02mg/L 이하	불검출	8	염화비닐	0.002mg/L 이하	불검출
9	아염소산염	0.7mg/L 이하	불검출	10	1,1-디클로로에탄	-	불검출
11	1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12	1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출
13	1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출	14	1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출
15	바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.0008	16	베릴륨(Be)	-	불검출
17	브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출	18	클로레이트	0.7mg/L 이하	0.06
19	이소프로필벤젠	-	불검출	20	타리움(Tl)	-	불검출
21	안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출	22	몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	0.0006
23	스트론튬(Sr)	4.0mg/L 이하	0.0316	24	1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
25	1,3-디클로로벤젠	-	불검출	26	1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출
27	모노클로로벤젠	-	불검출	28	아질산성질소	3.0mg/L 이하	불검출
29	디브로모아세틱에시드	0.06mg/L 이하	0.0011	30	디클로로아세틱에시드	0.05mg/L 이하	불검출
31	트리클로로아세틱에시드	0.2mg/L 이하	불검출	32	브로모벤젠	-	불검출
33	세슘(Cs)	-	불검출	34	은(Ag)	-	불검출
35	디메톤에스메틸	-	불검출	36	펜토에이트	-	불검출
37	EPN	-	불검출	38	헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
39	1,2,4-트리클로로벤젠	-	불검출	40	총유기탄소	-	0.49
41	나프탈렌	-	불검출	42	1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
43	cis-1,2-디클로로에틸렌	0.07mg/L 이하	불검출	44	trans-1,2-디클로로에틸렌	-	불검출
45	1,1,2-트리클로로에탄	-	불검출	46	1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
47	1,2,3-트리클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	48	살모넬라	불검출/250mL	불검출
49	쉬겔라	불검출/250mL	불검출	50	분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
51	2,2-디클로로프로판	-	불검출	52	1,3-디클로로프로펜	-	불검출
53	브로모클로로메탄	-	불검출	54	디브로메탄	-	불검출
55	녹농균	불검출/250mL	불검출	56	아황산환원포자형성균	불검출/250mL	불검출
57	오불화프로피온산무수물(PFPA)	-	불검출	58	과불화헥산(PFHxA)	-	불검출
59	과불화헥탄산(PFHpA)	-	불검출	60	과불화옥탄산(PFOA)	0.07mg/L 이하	불검출
61	과불화옥탄술폰산(PFOS)	0.07mg/L 이하	불검출	62	과불화녹살산(PFNA)	-	불검출
63	과불화데칸산(PFDA)	-	불검출	64	과불화헥산술폰산(PFHxS)	0.48mg/L 이하	불검출
65	라돈(Rn)	148Bq/L 이하	4.7	66	브롬(Br)	-	불검출

- 수질기준 중 노란색은 한국(권고기준), 파란색은 WHO 모니터링 기준입니다.

2021년 5월

서광 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2021년 5월 11일

날 짜 : 맑음

검 사 항 목			수질기준	검사결과	검 사 항 목			수질기준	검사결과
1	나트륨(Na)	200mg/L 이하	9.8	2	마그네슘(Mg)	-	4.2		
3	칼륨(K)	-	3.4	4	칼슘(Ca)	-	4.8		
5	니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	불검출	6	바나듐	-	0.0091		
7	스티렌	0.02mg/L 이하	불검출	8	염화비닐	0.002mg/L 이하	불검출		
9	아염소산염	0.7mg/L 이하	불검출	10	1,1-디클로로에탄	-	불검출		
11	1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12	1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출		
13	1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출	14	1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출		
15	바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.0009	16	베릴륨(Be)	-	불검출		
17	브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출	18	클로레이트	0.7mg/L 이하	불검출		
19	이소프로필벤젠	-	불검출	20	타리움(Tl)	-	불검출		
21	안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출	22	몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	0.0007		
23	스트론튬(Sr)	4.0mg/L 이하	0.0278	24	1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출		
25	1,3-디클로로벤젠	-	불검출	26	1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출		
27	모노클로로벤젠	-	불검출	28	아질산성질소	3.0mg/L 이하	불검출		
29	디브로모아세트에시드	0.06mg/L 이하	0.0005	30	디클로로아세트에시드	0.05mg/L 이하	불검출		
31	트리클로로아세트에시드	0.2mg/L 이하	불검출	32	브로모벤젠	-	불검출		
33	세슘(Cs)	-	불검출	34	은(Ag)	-	불검출		
35	디메톤에스메틸	-	불검출	36	펜토에이트	-	불검출		
37	EPN	-	불검출	38	헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출		
39	1,2,4-트리클로로벤젠	-	불검출	40	총유기탄소	-	0.50		
41	나프탈렌	-	불검출	42	1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출		
43	cis-1,2-디클로로에틸렌	0.07mg/L 이하	불검출	44	trans-1,2-디클로로에틸렌	-	불검출		
45	1,1,2-트리클로로에탄	-	불검출	46	1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출		
47	1,2,3-트리클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	48	살모넬라	불검출/250mL	불검출		
49	쉬겔라	불검출/250mL	불검출	50	분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출		
51	2,2-디클로로프로판	-	불검출	52	1,3-디클로로프로펜	-	불검출		
53	브로모클로로메탄	-	불검출	54	디브로메탄	-	불검출		
55	녹농균	불검출/250mL	불검출	56	아황산환원포자형성균	불검출/250mL	불검출		
57	오불화프로피온산무수물(PFPA)	-	불검출	58	과불화hex산(PFHxA)	-	불검출		
59	과불화헵탄산(PFHpA)	-	불검출	60	과불화옥탄산(PFOA)	0.07mg/L 이하	불검출		
61	과불화옥탄술폰산(PFOS)	0.07mg/L 이하	불검출	62	과불화녹살산(PFNA)	-	불검출		
63	과불화데칸산(PFDA)	-	불검출	64	과불화hex산술폰산(PFHxS)	0.48mg/L 이하	불검출		
65	라돈(Rn)	148Bq/L 이하	5.3	66	브롬(Br)	-	불검출		

- 수질기준 중 노란색은 한국(권고기준), 파란색은 WHO 모니터링 기준입니다.

2021년 5월

매월 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2021년 5월 11일

날 짜 : 맑음

검 사 항 목			수질기준	검사결과	검 사 항 목			수질기준	검사결과
1	나트륨(Na)	200mg/L 이하	8.2	2	마그네슘(Mg)	-	4.0		
3	칼륨(K)	-	2.3	4	칼슘(Ca)	-	5.2		
5	니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	0.0329	6	바나듐	-	0.0047		
7	스티렌	0.02mg/L 이하	불검출	8	염화비닐	0.002mg/L 이하	불검출		
9	아염소산염	0.7mg/L 이하	불검출	10	1,1-디클로로에탄	-	불검출		
11	1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12	1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출		
13	1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출	14	1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출		
15	바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.0007	16	베릴륨(Be)	-	불검출		
17	브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출	18	클로레이트	0.7mg/L 이하	0.05		
19	이소프로필벤젠	-	불검출	20	타리움(Tl)	-	불검출		
21	안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출	22	몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	0.0005		
23	스트론튬(Sr)	4.0mg/L 이하	0.0358	24	1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출		
25	1,3-디클로로벤젠	-	불검출	26	1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출		
27	모노클로로벤젠	-	불검출	28	아질산성질소	3.0mg/L 이하	불검출		
29	디브로모아세트에시드	0.06mg/L 이하	0.0010	30	디클로로아세트에시드	0.05mg/L 이하	불검출		
31	트리클로로아세트에시드	0.2mg/L 이하	불검출	32	브로모벤젠	-	불검출		
33	세슘(Cs)	-	불검출	34	은(Ag)	-	불검출		
35	디메톤에스메틸	-	불검출	36	펜토에이트	-	불검출		
37	EPN	-	불검출	38	헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출		
39	1,2,4-트리클로로벤젠	-	불검출	40	총유기탄소	-	0.40		
41	나프탈렌	-	불검출	42	1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출		
43	cis-1,2-디클로로에틸렌	0.07mg/L 이하	불검출	44	trans-1,2-디클로로에틸렌	-	불검출		
45	1,1,2-트리클로로에탄	-	불검출	46	1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출		
47	1,2,3-트리클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	48	살모넬라	불검출/250mL	불검출		
49	쉬겔라	불검출/250mL	불검출	50	분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출		
51	2,2-디클로로프로판	-	불검출	52	1,3-디클로로프로펜	-	불검출		
53	브로모클로로메탄	-	불검출	54	디브로메탄	-	불검출		
55	녹농균	불검출/250mL	불검출	56	아황산환원포자형성균	불검출/250mL	불검출		
57	오불화프로피온산무수물(PFPA)	-	불검출	58	과불화헥산(PFHxA)	-	불검출		
59	과불화헥탄산(PFHpA)	-	불검출	60	과불화옥탄산(PFOA)	0.07mg/L 이하	불검출		
61	과불화옥탄술폰산(PFOS)	0.07mg/L 이하	불검출	62	과불화녹살산(PFNA)	-	불검출		
63	과불화데칸산(PFDA)	-	불검출	64	과불화헥산술폰산(PFHxS)	0.48mg/L 이하	불검출		
65	라돈(Rn)	148Bq/L 이하	9.3	66	브롬(Br)	-	0.06		

- 수질기준 중 노란색은 한국(권고기준), 파란색은 WHO 모니터링 기준입니다.

2021년 5월

어승생 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2021년 5월 11일

날 짜 : 맑음

검 사 항 목		수질기준	검사결과	검 사 항 목		수질기준	검사결과
1	나트륨(Na)	200mg/L 이하	9.0	2	마그네슘(Mg)	-	2.8
3	칼륨(K)	-	1.8	4	칼슘(Ca)	-	3.6
5	니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	불검출	6	바나듐	-	0.0026
7	스티렌	0.02mg/L 이하	불검출	8	염화비닐	0.002mg/L 이하	불검출
9	아염소산염	0.7mg/L 이하	불검출	10	1,1-디클로로에탄	-	불검출
11	1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12	1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출
13	1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출	14	1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출
15	바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.0011	16	베릴륨(Be)	-	불검출
17	브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출	18	클로레이트	0.7mg/L 이하	0.04
19	이소프로필벤젠	-	불검출	20	타리움(Tl)	-	불검출
21	안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출	22	몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	0.0014
23	스트론튬(Sr)	4.0mg/L 이하	0.0340	24	1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
25	1,3-디클로로벤젠	-	불검출	26	1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출
27	모노클로로벤젠	-	불검출	28	아질산성질소	3.0mg/L 이하	불검출
29	디브로모아세트에시드	0.06mg/L 이하	0.0011	30	디클로로아세트에시드	0.05mg/L 이하	0.0023
31	트리클로로아세트에시드	0.2mg/L 이하	0.0012	32	브로모벤젠	-	불검출
33	세슘(Cs)	-	불검출	34	은(Ag)	-	불검출
35	디메톤에스메틸	-	불검출	36	펜토에이트	-	불검출
37	EPN	-	불검출	38	헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
39	1,2,4-트리클로로벤젠	-	불검출	40	총유기탄소	-	0.86
41	나프탈렌	-	불검출	42	1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
43	cis-1,2-디클로로에틸렌	0.07mg/L 이하	불검출	44	trans-1,2-디클로로에틸렌	-	불검출
45	1,1,2-트리클로로에탄	-	불검출	46	1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
47	1,2,3-트리클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	48	살모넬라	불검출/250mL	불검출
49	쉬겔라	불검출/250mL	불검출	50	분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
51	2,2-디클로로프로판	-	불검출	52	1,3-디클로로프로펜	-	불검출
53	브로모클로로메탄	-	불검출	54	디브로메탄	-	불검출
55	녹농균	불검출/250mL	불검출	56	아황산환원포자형성균	불검출/250mL	불검출
57	오불화프로피온산무수물(PFPA)	-	불검출	58	과불화hex산(PFHxA)	-	불검출
59	과불화헵탄산(PFHpA)	-	불검출	60	과불화옥탄산(PFOA)	0.07mg/L 이하	불검출
61	과불화옥탄술폰산(PFOS)	0.07mg/L 이하	불검출	62	과불화녹살산(PFNA)	-	불검출
63	과불화데칸산(PFDA)	-	불검출	64	과불화hex산술폰산(PFHxS)	0.48mg/L 이하	불검출
65	라돈(Rn)	148Bq/L 이하	불검출	66	브롬(Br)	-	0.05

- 수질기준 중 노란색은 한국(권고기준), 파란색은 WHO 모니터링 기준입니다.

2021년 5월

오라 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2021년 5월 11일

날 짜 : 맑음

검 사 항 목		수질기준	검사결과	검 사 항 목		수질기준	검사결과
1	나트륨(Na)	200mg/L 이하	9.7	2	마그네슘(Mg)	-	3.9
3	칼륨(K)	-	2.6	4	칼슘(Ca)	-	5.4
5	니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	불검출	6	바나듐	-	0.0045
7	스티렌	0.02mg/L 이하	불검출	8	염화비닐	0.002mg/L 이하	불검출
9	아염소산염	0.7mg/L 이하	불검출	10	1,1-디클로로에탄	-	불검출
11	1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12	1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출
13	1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출	14	1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출
15	바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.0013	16	베릴륨(Be)	-	불검출
17	브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출	18	클로레이트	0.7mg/L 이하	0.06
19	이소프로필벤젠	-	불검출	20	타리움(Tl)	-	불검출
21	안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출	22	몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	0.0005
23	스트론튬(Sr)	4.0mg/L 이하	0.0346	24	1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
25	1,3-디클로로벤젠	-	불검출	26	1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출
27	모노클로로벤젠	-	불검출	28	아질산성질소	3.0mg/L 이하	불검출
29	디브로모아세트에시드	0.06mg/L 이하	0.0010	30	디클로로아세트에시드	0.05mg/L 이하	불검출
31	트리클로로아세트에시드	0.2mg/L 이하	불검출	32	브로모벤젠	-	불검출
33	세슘(Cs)	-	불검출	34	은(Ag)	-	불검출
35	디메톤에스메틸	-	불검출	36	펜토에이트	-	불검출
37	EPN	-	불검출	38	헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
39	1,2,4-트리클로로벤젠	-	불검출	40	총유기탄소	-	0.76
41	나프탈렌	-	불검출	42	1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
43	cis-1,2-디클로로에틸렌	0.07mg/L 이하	불검출	44	trans-1,2-디클로로에틸렌	-	불검출
45	1,1,2-트리클로로에탄	-	불검출	46	1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
47	1,2,3-트리클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	48	살모넬라	불검출/250mL	불검출
49	쉬겔라	불검출/250mL	불검출	50	분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
51	2,2-디클로로프로판	-	불검출	52	1,3-디클로로프로펜	-	불검출
53	브로모클로로메탄	-	불검출	54	디브로메탄	-	불검출
55	녹농균	불검출/250mL	불검출	56	아황산환원포자형성균	불검출/250mL	불검출
57	오불화프로피온산무수물(PFPA)	-	불검출	58	과불화hex산(PFHxA)	-	불검출
59	과불화헵탄산(PFHpA)	-	불검출	60	과불화옥탄산(PFOA)	0.07mg/L 이하	불검출
61	과불화옥탄술폰산(PFOS)	0.07mg/L 이하	불검출	62	과불화녹살산(PFNA)	-	불검출
63	과불화데칸산(PFDA)	-	불검출	64	과불화hex산술폰산(PFHxS)	0.48mg/L 이하	불검출
65	라돈(Rn)	148Bq/L 이하	6.5	66	브롬(Br)	-	0.07

- 수질기준 중 노란색은 한국(권고기준), 파란색은 WHO 모니터링 기준입니다.

2021년 5월

월산 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2021년 5월 11일

날 짜 : 맑음

검 사 항 목		수질기준	검사결과	검 사 항 목		수질기준	검사결과
1	나트륨(Na)	200mg/L 이하	8.4	2	마그네슘(Mg)	-	4.2
3	칼륨(K)	-	2.6	4	칼슘(Ca)	-	5.3
5	니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	불검출	6	바나듐	-	0.0051
7	스티렌	0.02mg/L 이하	불검출	8	염화비닐	0.002mg/L 이하	불검출
9	아염소산염	0.7mg/L 이하	불검출	10	1,1-디클로로에탄	-	불검출
11	1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12	1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출
13	1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출	14	1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출
15	바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.0008	16	베릴륨(Be)	-	불검출
17	브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출	18	클로레이트	0.7mg/L 이하	0.05
19	이소프로필벤젠	-	불검출	20	타리움(Tl)	-	불검출
21	안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출	22	몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	0.0006
23	스트론튬(Sr)	4.0mg/L 이하	0.0395	24	1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
25	1,3-디클로로벤젠	-	불검출	26	1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출
27	모노클로로벤젠	-	불검출	28	아질산성질소	3.0mg/L 이하	불검출
29	디브로모아세트에시드	0.06mg/L 이하	0.0011	30	디클로로아세트에시드	0.05mg/L 이하	불검출
31	트리클로로아세트에시드	0.2mg/L 이하	0.0007	32	브로모벤젠	-	불검출
33	세슘(Cs)	-	불검출	34	은(Ag)	-	불검출
35	디메톤에스메틸	-	불검출	36	펜토에이트	-	불검출
37	EPN	-	불검출	38	헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
39	1,2,4-트리클로로벤젠	-	불검출	40	총유기탄소	-	0.55
41	나프탈렌	-	불검출	42	1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
43	cis-1,2-디클로로에틸렌	0.07mg/L 이하	불검출	44	trans-1,2-디클로로에틸렌	-	불검출
45	1,1,2-트리클로로에탄	-	불검출	46	1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
47	1,2,3-트리클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	48	살모넬라	불검출/250mL	불검출
49	쉬겔라	불검출/250mL	불검출	50	분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
51	2,2-디클로로프로판	-	불검출	52	1,3-디클로로프로펜	-	불검출
53	브로모클로로메탄	-	불검출	54	디브로메탄	-	불검출
55	녹농균	불검출/250mL	불검출	56	아황산환원포자형성균	불검출/250mL	불검출
57	오불화프로피온산무수물(PFPA)	-	불검출	58	과불화hex산(PFHxA)	-	불검출
59	과불화헵탄산(PFHpA)	-	불검출	60	과불화옥탄산(PFOA)	0.07mg/L 이하	불검출
61	과불화옥탄술폰산(PFOS)	0.07mg/L 이하	불검출	62	과불화녹살산(PFNA)	-	불검출
63	과불화데칸산(PFDA)	-	불검출	64	과불화hex산술폰산(PFHxS)	0.48mg/L 이하	불검출
65	라돈(Rn)	148Bq/L 이하	3.6	66	브롬(Br)	-	불검출

- 수질기준 중 노란색은 한국(권고기준), 파란색은 WHO 모니터링 기준입니다.

2021년 5월

유수암 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2021년 5월 11일

날 짜 : 맑음

검 사 항 목		수질기준	검사결과	검 사 항 목		수질기준	검사결과
1	나트륨(Na)	200mg/L 이하	9.2	2	마그네슘(Mg)	-	4.5
3	칼륨(K)	-	3.3	4	칼슘(Ca)	-	4.5
5	니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	불검출	6	바나듐	-	0.0120
7	스티렌	0.02mg/L 이하	불검출	8	염화비닐	0.002mg/L 이하	불검출
9	아염소산염	0.7mg/L 이하	불검출	10	1,1-디클로로에탄	-	불검출
11	1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12	1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출
13	1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출	14	1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출
15	바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.0005	16	베릴륨(Be)	-	불검출
17	브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출	18	클로레이트	0.7mg/L 이하	0.06
19	이소프로필벤젠	-	불검출	20	타리움(Tl)	-	불검출
21	안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출	22	몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	0.0009
23	스트론튬(Sr)	4.0mg/L 이하	0.0278	24	1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
25	1,3-디클로로벤젠	-	불검출	26	1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출
27	모노클로로벤젠	-	불검출	28	아질산성질소	3.0mg/L 이하	불검출
29	디브로모아세트에시드	0.06mg/L 이하	0.0010	30	디클로로아세트에시드	0.05mg/L 이하	불검출
31	트리클로로아세트에시드	0.2mg/L 이하	0.0004	32	브로모벤젠	-	불검출
33	세슘(Cs)	-	불검출	34	은(Ag)	-	불검출
35	디메톤에스메틸	-	불검출	36	펜토에이트	-	불검출
37	EPN	-	불검출	38	헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
39	1,2,4-트리클로로벤젠	-	불검출	40	총유기탄소	-	0.50
41	나프탈렌	-	불검출	42	1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
43	cis-1,2-디클로로에틸렌	0.07mg/L 이하	불검출	44	trans-1,2-디클로로에틸렌	-	불검출
45	1,1,2-트리클로로에탄	-	불검출	46	1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
47	1,2,3-트리클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	48	살모넬라	불검출/250mL	불검출
49	쉬겔라	불검출/250mL	불검출	50	분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
51	2,2-디클로로프로판	-	불검출	52	1,3-디클로로프로펜	-	불검출
53	브로모클로로메탄	-	불검출	54	디브로메탄	-	불검출
55	녹농균	불검출/250mL	불검출	56	아황산환원포자형성균	불검출/250mL	불검출
57	오불화프로피온산무수물(PFPA)	-	불검출	58	과불화hex산(PFHxA)	-	불검출
59	과불화헵탄산(PFHpA)	-	불검출	60	과불화옥탄산(PFOA)	0.07mg/L 이하	불검출
61	과불화옥탄술폰산(PFOS)	0.07mg/L 이하	불검출	62	과불화녹살산(PFNA)	-	불검출
63	과불화데칸산(PFDA)	-	불검출	64	과불화hex산술폰산(PFHxS)	0.48mg/L 이하	불검출
65	라돈(Rn)	148Bq/L 이하	5.9	66	브롬(Br)	-	불검출

- 수질기준 중 노란색은 한국(권고기준), 파란색은 WHO 모니터링 기준입니다.

2021년 5월

조천 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2021년 5월 11일

날 짜 : 맑음

검 사 항 목		수질기준	검사결과	검 사 항 목		수질기준	검사결과
1	나트륨(Na)	200mg/L 이하	10.2	2	마그네슘(Mg)	-	5.3
3	칼륨(K)	-	2.8	4	칼슘(Ca)	-	5.7
5	니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	0.0001	6	바나듐	-	0.0087
7	스티렌	0.02mg/L 이하	불검출	8	염화비닐	0.002mg/L 이하	불검출
9	아염소산염	0.7mg/L 이하	불검출	10	1,1-디클로로에탄	-	불검출
11	1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12	1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출
13	1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출	14	1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출
15	바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.0009	16	베릴륨(Be)	-	불검출
17	브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출	18	클로레이트	0.7mg/L 이하	불검출
19	이소프로필벤젠	-	불검출	20	타리움(Tl)	-	불검출
21	안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출	22	몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	0.0006
23	스트론튬(Sr)	4.0mg/L 이하	0.0407	24	1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
25	1,3-디클로로벤젠	-	불검출	26	1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출
27	모노클로로벤젠	-	불검출	28	아질산성질소	3.0mg/L 이하	불검출
29	디브로모아세트에시드	0.06mg/L 이하	0.0012	30	디클로로아세트에시드	0.05mg/L 이하	불검출
31	트리클로로아세트에시드	0.2mg/L 이하	불검출	32	브로모벤젠	-	불검출
33	세슘(Cs)	-	불검출	34	은(Ag)	-	불검출
35	디메톤에스메틸	-	불검출	36	펜토에이트	-	불검출
37	EPN	-	불검출	38	헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
39	1,2,4-트리클로로벤젠	-	불검출	40	총유기탄소	-	0.66
41	나프탈렌	-	불검출	42	1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
43	cis-1,2-디클로로에틸렌	0.07mg/L 이하	불검출	44	trans-1,2-디클로로에틸렌	-	불검출
45	1,1,2-트리클로로에탄	-	불검출	46	1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
47	1,2,3-트리클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	48	살모넬라	불검출/250mL	불검출
49	쉬겔라	불검출/250mL	불검출	50	분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
51	2,2-디클로로프로판	-	불검출	52	1,3-디클로로프로펜	-	불검출
53	브로모클로로메탄	-	불검출	54	디브로메탄	-	불검출
55	녹농균	불검출/250mL	불검출	56	아황산환원포자형성균	불검출/250mL	불검출
57	오불화프로피온산무수물(PFPA)	-	불검출	58	과불화헥산(PFHxA)	-	불검출
59	과불화헥탄산(PFHpA)	-	불검출	60	과불화옥탄산(PFOA)	0.07mg/L 이하	불검출
61	과불화옥탄술폰산(PFOS)	0.07mg/L 이하	불검출	62	과불화녹살산(PFNA)	-	불검출
63	과불화데칸산(PFDA)	-	불검출	64	과불화헥산술폰산(PFHxS)	0.48mg/L 이하	불검출
65	라돈(Rn)	148Bq/L 이하	4.5	66	브롬(Br)	-	0.07

- 수질기준 중 노란색은 한국(권고기준), 파란색은 WHO 모니터링 기준입니다.

2021년 5월

추자 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2021년 5월 12일

날 짜 : 맑음

검 사 항 목		수질기준	검사결과	검 사 항 목		수질기준	검사결과
1	나트륨(Na)	200mg/L 이하	6.3	2	마그네슘(Mg)	-	3.4
3	칼륨(K)	-	2.2	4	칼슘(Ca)	-	4.2
5	니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	불검출	6	바나듐	-	불검출
7	스티렌	0.02mg/L 이하	불검출	8	염화비닐	0.002mg/L 이하	불검출
9	아염소산염	0.7mg/L 이하	불검출	10	1,1-디클로로에탄	-	불검출
11	1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12	1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출
13	1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출	14	1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출
15	바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.0048	16	베릴륨(Be)	-	불검출
17	브로모포름	0.1mg/L 이하	0.032	18	클로레이트	0.7mg/L 이하	0.07
19	이소프로필벤젠	-	불검출	20	타리움(Tl)	-	불검출
21	안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출	22	몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	불검출
23	스트론튬(Sr)	4.0mg/L 이하	0.0317	24	1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
25	1,3-디클로로벤젠	-	불검출	26	1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출
27	모노클로로벤젠	-	불검출	28	아질산성질소	3.0mg/L 이하	불검출
29	디브로모아세트에시드	0.06mg/L 이하	0.0093	30	디클로로아세트에시드	0.05mg/L 이하	불검출
31	트리클로로아세트에시드	0.2mg/L 이하	0.0008	32	브로모벤젠	-	불검출
33	세슘(Cs)	-	불검출	34	은(Ag)	-	불검출
35	디메톤에스메틸	-	불검출	36	펜토에이트	-	불검출
37	EPN	-	불검출	38	헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
39	1,2,4-트리클로로벤젠	-	불검출	40	총유기탄소	-	0.86
41	나프탈렌	-	불검출	42	1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
43	cis-1,2-디클로로에틸렌	0.07mg/L 이하	불검출	44	trans-1,2-디클로로에틸렌	-	불검출
45	1,1,2-트리클로로에탄	-	불검출	46	1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
47	1,2,3-트리클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	48	살모넬라	불검출/250mL	불검출
49	쉬겔라	불검출/250mL	불검출	50	분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
51	2,2-디클로로프로판	-	불검출	52	1,3-디클로로프로펜	-	불검출
53	브로모클로로메탄	-	불검출	54	디브로메탄	-	불검출
55	녹농균	불검출/250mL	불검출	56	아황산환원포자형성균	불검출/250mL	불검출
57	오불화프로피온산무수물(PFPA)	-	불검출	58	과불화hex산(PFHxA)	-	불검출
59	과불화헵탄산(PFHpA)	-	불검출	60	과불화옥탄산(PFOA)	0.07mg/L 이하	불검출
61	과불화옥탄술폰산(PFOS)	0.07mg/L 이하	불검출	62	과불화녹살산(PFNA)	-	불검출
63	과불화데칸산(PFDA)	-	불검출	64	과불화hex산술폰산(PFHxS)	0.48mg/L 이하	불검출
65	라돈(Rn)	148Bq/L 이하	미검(해수 원수)	66	브롬(Br)	-	0.08

- 수질기준 중 노란색은 한국(권고기준), 파란색은 WHO 모니터링 기준입니다.

2021년 5월

토평 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2021년 5월 11일

날 짜 : 맑음

검 사 항 목		수질기준	검사결과	검 사 항 목		수질기준	검사결과
1	나트륨(Na)	200mg/L 이하	5.9	2	마그네슘(Mg)	-	2.6
3	칼륨(K)	-	1.7	4	칼슘(Ca)	-	3.7
5	니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	0.0010	6	바나듐	-	0.0046
7	스티렌	0.02mg/L 이하	불검출	8	염화비닐	0.002mg/L 이하	불검출
9	아염소산염	0.7mg/L 이하	불검출	10	1,1-디클로로에탄	-	불검출
11	1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12	1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출
13	1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출	14	1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출
15	바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.0009	16	베릴륨(Be)	-	불검출
17	브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출	18	클로레이트	0.7mg/L 이하	0.08
19	이소프로필벤젠	-	불검출	20	타리움(Tl)	-	불검출
21	안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출	22	몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	0.0007
23	스트론튬(Sr)	4.0mg/L 이하	0.0032	24	1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
25	1,3-디클로로벤젠	-	불검출	26	1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출
27	모노클로로벤젠	-	불검출	28	아질산성질소	3.0mg/L 이하	불검출
29	디브로모아세트에시드	0.06mg/L 이하	불검출	30	디클로로아세트에시드	0.05mg/L 이하	불검출
31	트리클로로아세트에시드	0.2mg/L 이하	불검출	32	브로모벤젠	-	불검출
33	세슘(Cs)	-	불검출	34	은(Ag)	-	불검출
35	디메톤에스메틸	-	불검출	36	펜토에이트	-	불검출
37	EPN	-	불검출	38	헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
39	1,2,4-트리클로로벤젠	-	불검출	40	총유기탄소	-	0.46
41	나프탈렌	-	불검출	42	1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
43	cis-1,2-디클로로에틸렌	0.07mg/L 이하	불검출	44	trans-1,2-디클로로에틸렌	-	불검출
45	1,1,2-트리클로로에탄	-	불검출	46	1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
47	1,2,3-트리클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	48	살모넬라	불검출/250mL	불검출
49	쉬겔라	불검출/250mL	불검출	50	분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
51	2,2-디클로로프로판	-	불검출	52	1,3-디클로로프로펜	-	불검출
53	브로모클로로메탄	-	불검출	54	디브로메탄	-	불검출
55	녹농균	불검출/250mL	불검출	56	아황산환원포자형성균	불검출/250mL	불검출
57	오불화프로피온산무수물(PFPA)	-	불검출	58	과불화hex산(PFHxA)	-	불검출
59	과불화헵탄산(PFHpA)	-	불검출	60	과불화옥탄산(PFOA)	0.07mg/L 이하	불검출
61	과불화옥탄술폰산(PFOS)	0.07mg/L 이하	불검출	62	과불화녹살산(PFNA)	-	불검출
63	과불화데칸산(PFDA)	-	불검출	64	과불화hex산술폰산(PFHxS)	0.48mg/L 이하	불검출
65	라돈(Rn)	148Bq/L 이하	8.0	66	브롬(Br)	-	0.07

- 수질기준 중 노란색은 한국(권고기준), 파란색은 WHO 모니터링 기준입니다.

2021년 5월

한림 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2021년 5월 11일

날 짜 : 맑음

검 사 항 목		수질기준	검사결과	검 사 항 목		수질기준	검사결과
1	나트륨(Na)	200mg/L 이하	4.6	2	마그네슘(Mg)	-	0.3
3	칼륨(K)	-	1.0	4	칼슘(Ca)	-	0.4
5	니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	불검출	6	바나듐	-	0.0001
7	스티렌	0.02mg/L 이하	불검출	8	염화비닐	0.002mg/L 이하	불검출
9	아염소산염	0.7mg/L 이하	불검출	10	1,1-디클로로에탄	-	불검출
11	1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12	1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출
13	1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출	14	1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출
15	바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.0001	16	베릴륨(Be)	-	불검출
17	브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출	18	클로레이트	0.7mg/L 이하	불검출
19	이소프로필벤젠	-	불검출	20	타리움(Tl)	-	불검출
21	안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출	22	몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	불검출
23	스트론튬(Sr)	4.0mg/L 이하	0.0023	24	1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
25	1,3-디클로로벤젠	-	불검출	26	1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출
27	모노클로로벤젠	-	불검출	28	아질산성질소	3.0mg/L 이하	불검출
29	디브로모아세트에시드	0.06mg/L 이하	불검출	30	디클로로아세트에시드	0.05mg/L 이하	불검출
31	트리클로로아세트에시드	0.2mg/L 이하	불검출	32	브로모벤젠	-	불검출
33	세슘(Cs)	-	불검출	34	은(Ag)	-	불검출
35	디메톤에스메틸	-	불검출	36	펜토에이트	-	불검출
37	EPN	-	불검출	38	헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
39	1,2,4-트리클로로벤젠	-	불검출	40	총유기탄소	-	0.50
41	나프탈렌	-	불검출	42	1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
43	cis-1,2-디클로로에틸렌	0.07mg/L 이하	불검출	44	trans-1,2-디클로로에틸렌	-	불검출
45	1,1,2-트리클로로에탄	-	불검출	46	1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
47	1,2,3-트리클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	48	살모넬라	불검출/250mL	불검출
49	쉬겔라	불검출/250mL	불검출	50	분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
51	2,2-디클로로프로판	-	불검출	52	1,3-디클로로프로펜	-	불검출
53	브로모클로로메탄	-	불검출	54	디브로메탄	-	불검출
55	녹농균	불검출/250mL	불검출	56	아황산환원포자형성균	불검출/250mL	불검출
57	오불화프로피온산무수물(PFPA)	-	불검출	58	과불화헥산(PFHxA)	-	불검출
59	과불화헥탄산(PFHpA)	-	불검출	60	과불화옥탄산(PFOA)	0.07mg/L 이하	불검출
61	과불화옥탄술폰산(PFOS)	0.07mg/L 이하	불검출	62	과불화녹살산(PFNA)	-	불검출
63	과불화데칸산(PFDA)	-	불검출	64	과불화헥산술폰산(PFHxS)	0.48mg/L 이하	불검출
65	라돈(Rn)	148Bq/L 이하	불검출	66	브롬(Br)	-	0.07

- 수질기준 중 노란색은 한국(권고기준), 파란색은 WHO 모니터링 기준입니다.

2021년 5월

회수 정수장 수질검사 결과(자체 추가항목)

시료채수일자 : 2021년 5월 11일

날 짜 : 맑음

검 사 항 목		수질기준	검사결과	검 사 항 목		수질기준	검사결과
1	나트륨(Na)	200mg/L 이하	19.8	2	마그네슘(Mg)	-	7.4
3	칼륨(K)	-	6.0	4	칼슘(Ca)	-	7.8
5	니켈(Ni)	0.07mg/L 이하	0.0015	6	바나듐	-	0.0143
7	스티렌	0.02mg/L 이하	불검출	8	염화비닐	0.002mg/L 이하	불검출
9	아염소산염	0.7mg/L 이하	불검출	10	1,1-디클로로에탄	-	불검출
11	1,2-디클로로에탄	0.03mg/L 이하	불검출	12	1,2-디클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출
13	1,3-디클로로프로판	0.02mg/L 이하	불검출	14	1,2-디브로모에탄	0.0004mg/L 이하	불검출
15	바륨(Ba)	0.7mg/L 이하	0.0011	16	베릴륨(Be)	-	불검출
17	브로모포름	0.1mg/L 이하	불검출	18	클로레이트	0.7mg/L 이하	불검출
19	이소프로필벤젠	-	불검출	20	타리움(Tl)	-	불검출
21	안티몬(Sb)	0.02mg/L 이하	불검출	22	몰리브덴(Mo)	0.07mg/L 이하	0.0023
23	스트론튬(Sr)	4.0mg/L 이하	0.0691	24	1,2-디클로로벤젠	1mg/L 이하	불검출
25	1,3-디클로로벤젠	-	불검출	26	1,4-디클로로벤젠	0.3mg/L 이하	불검출
27	모노클로로벤젠	-	불검출	28	아질산성질소	3.0mg/L 이하	불검출
29	디브로모아세트에시드	0.06mg/L 이하	불검출	30	디클로로아세트에시드	0.05mg/L 이하	불검출
31	트리클로로아세트에시드	0.2mg/L 이하	불검출	32	브로모벤젠	-	불검출
33	세슘(Cs)	-	불검출	34	은(Ag)	-	불검출
35	디메톤에스메틸	-	불검출	36	펜토에이트	-	불검출
37	EPN	-	불검출	38	헥사클로로부타디엔	0.0006mg/L 이하	불검출
39	1,2,4-트리클로로벤젠	-	불검출	40	총유기탄소	-	0.70
41	나프탈렌	-	불검출	42	1,2,4-트리메틸벤젠	-	불검출
43	cis-1,2-디클로로에틸렌	0.07mg/L 이하	불검출	44	trans-1,2-디클로로에틸렌	-	불검출
45	1,1,2-트리클로로에탄	-	불검출	46	1,1,1,2-테트라클로로에탄	-	불검출
47	1,2,3-트리클로로프로판	0.04mg/L 이하	불검출	48	살모넬라	불검출/250mL	불검출
49	쉬겔라	불검출/250mL	불검출	50	분원성연쇄상구균	불검출/250mL	불검출
51	2,2-디클로로프로판	-	불검출	52	1,3-디클로로프로펜	-	불검출
53	브로모클로로메탄	-	불검출	54	디브로메탄	-	불검출
55	녹농균	불검출/250mL	불검출	56	아황산환원포자형성균	불검출/250mL	불검출
57	오불화프로피온산무수물(PFPA)	-	불검출	58	과불화헥산(PFHxA)	-	불검출
59	과불화헥탄산(PFHpA)	-	불검출	60	과불화옥탄산(PFOA)	0.07mg/L 이하	불검출
61	과불화옥탄술폰산(PFOS)	0.07mg/L 이하	불검출	62	과불화녹살산(PFNA)	-	불검출
63	과불화데칸산(PFDA)	-	불검출	64	과불화헥산술폰산(PFHxS)	0.48mg/L 이하	불검출
65	라돈(Rn)	148Bq/L 이하	4.9	66	브롬(Br)	-	0.06

- 수질기준 중 노란색은 한국(권고기준), 파란색은 WHO 모니터링 기준입니다.