

# 2018년9월 월산 정수장 수질검사 결과

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

## 수돗물! 안심하고 마셔도 됩니다

- ☞ 제주특별자치도상하수도본부에서는 안전하고 깨끗한 수돗물을 공급하기 위하여  
매일 6, 매주 14, 매월 54, 분기 130개 항목(법정60,확대70)수질검사를 실시하고 있습니다.
- ☞ 이 달의 정수장 수질검사 결과는 먹는물 수질기준에 적합합니다.
- ☞ 월산정수장 급수구역은 연동,노형,외도,이호,도두동 일부입니다.

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과
1 일반세균	100CFU/mL이하	0	2 총대장균군	불검출/100mL	불검출
3 납(Pb)	0.01mg/L이하	불검출	4 불소(F)	1.5mg/L이하	불검출
5 비소(As)	0.01mg/L이하	불검출	6 세레늄(Se)	0.01mg/L이하	불검출
7 수은(Hg)	0.001mg/L이하	불검출	8 시안(CN)	0.01mg/L이하	불검출
9 크롬(Cr)	0.05mg/L이하	불검출	10 암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출
11 질산성질소	10mg/L이하	3.8	12 카드뮴(Cd)	0.005mg/L이하	불검출
13 페놀(Phenol)	0.005mg/L이하	불검출	14 총트리할로메탄	0.1mg/L이하	불검출
15 다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	16 파라티온	0.06mg/L이하	불검출
17 1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출	18 페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출
19 카바릴	0.07mg/L이하	불검출	20 1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출
21 테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	22 트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
23 디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	24 벤젠(Benzene)	0.01mg/L이하	불검출
25 톨루엔(Toluene)	0.7mg/L이하	불검출	26 에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출
27 크실렌	0.5mg/L이하	불검출	28 1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
29 사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출	30 경도(Hardness)	300mg/L이하	31
31 과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	불검출	32 냄새(Odor)	이취 없을 것	적합
33 맛(Taste)	이미 없을 것	적합	34 동(Cu)	1.0mg/L이하	불검출
35 색도(Colority)	5도 이하	불검출	36 세제(ABS)	0.5mg/L이하	불검출
37 수소이온농도(pH)	5.8~8.5	8.1	38 아연(Zn)	3mg/L이하	불검출
39 염소이온	250mg/L이하	13.4	40 증발잔류물	500mg/L이하	105
41 철(Fe)	0.3mg/L이하	불검출	42 망간(Mn)	0.05mg/L이하	불검출
43 탁도(Turbidity)	0.5NTU 이하	0.25	44 황산이온	200mg/L이하	4
45 알루미늄(Al)	0.2mg/L이하	불검출	46 잔류염소	4mg/L이하	0.40
47 붕소(B)	1.0mg/L이하	불검출	48 클로로포름	0.08mg/L이하	불검출
49 분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	50 클로랄하이드레이트	0.03mg/L이하	불검출
51 디브로모아세트니트릴	0.1mg/L이하	0.0009	52 디클로로아세트니트릴	0.09mg/L이하	불검출
53 트리클로로아세트니트릴	0.004mg/L이하	불검출	54 할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	0.001
55 브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출	56 디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
57 1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출	58 포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
59 대장균	불검출/100mL	불검출	60 브롬산염	0.01mg/L이하	불검출

■ 항목은 분기 검사항목임

# 2018년9월 별도봉 정수장 수질검사 결과

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

## 수돗물! 안심하고 마셔도 됩니다

- ☞ 제주특별자치도상하수도본부에서는 안전하고 깨끗한 수돗물을 공급하기 위하여 매일 6, 매주 14, 매월 54, 분기 130개항목(법정60,확대70)수질검사를 실시하고 있습니다.
- ☞ 이 달의 정수장 수질검사 결과는 먹는물 수질기준에 적합합니다.
- ☞ 별도봉정수장 급수구역은 건입동, 일도1·2동, 이도1동, 삼도2동, 화북동 일부입니다.

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과
1 일반세균	100CFU/mL이하	0	2 총대장균군	불검출/100mL	불검출
3 납(Pb)	0.01mg/L이하	불검출	4 불소(F)	1.5mg/L이하	불검출
5 비소(As)	0.01mg/L이하	불검출	6 세레늄(Se)	0.01mg/L이하	불검출
7 수은(Hg)	0.001mg/L이하	불검출	8 시안(CN)	0.01mg/L이하	불검출
9 크롬(Cr)	0.05mg/L이하	불검출	10 암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출
11 질산성질소	10mg/L이하	2.4	12 카드뮴(Cd)	0.005mg/L이하	불검출
13 페놀(Phenol)	0.005mg/L이하	불검출	14 총트리할로메탄	0.1mg/L이하	0.003
15 다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	16 파라티온	0.06mg/L이하	불검출
17 1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출	18 페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출
19 카바릴	0.07mg/L이하	불검출	20 1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출
21 테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	22 트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
23 디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	24 벤젠(Benzene)	0.01mg/L이하	불검출
25 톨루엔(Toluene)	0.7mg/L이하	불검출	26 에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출
27 크실렌	0.5mg/L이하	불검출	28 1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
29 사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출	30 경도(Hardness)	300mg/L이하	33
31 과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	불검출	32 냄새(Odor)	이취 없을 것	적합
33 맛(Taste)	이미 없을 것	적합	34 동(Cu)	1.0mg/L이하	불검출
35 색도(Colority)	5도 이하	불검출	36 세제(ABS)	0.5mg/L이하	불검출
37 수소이온농도(pH)	5.8~8.5	8.1	38 아연(Zn)	3mg/L이하	불검출
39 염소이온	250mg/L이하	10.3	40 증발잔류물	500mg/L이하	88
41 철(Fe)	0.3mg/L이하	불검출	42 망간(Mn)	0.05mg/L이하	불검출
43 탁도(Turbidity)	0.5NTU 이하	0.22	44 황산이온	200mg/L이하	4
45 알루미늄(Al)	0.2mg/L이하	불검출	46 잔류염소	4mg/L이하	0.60
47 붕소(B)	1.0mg/L이하	불검출	48 클로로포름	0.08mg/L이하	불검출
49 분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	50 클로랄하이드레이트	0.03mg/L이하	불검출
51 디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	0.0014	52 디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
53 트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출	54 할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	0.002
55 브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출	56 디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	0.001
57 1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출	58 포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
59 대장균	불검출/100mL	불검출	60 브롬산염	0.01mg/L이하	0.0007

■ 항목은 분기 검사항목임

# 2018년9월 오라 정수장 수질검사 결과

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

## 수돗물! 안심하고 마셔도 됩니다

- ☞ 제주특별자치도상하수도본부에서는 안전하고 깨끗한 수돗물을 공급하기 위하여 매일 6, 매주 14, 매월 54, 분기 130개 항목(법정60,확대70)수질검사를 실시하고 있습니다.
- ☞ 이 달의 정수장 수질검사 결과는 먹는물 수질기준에 적합합니다.
- ☞ 오라정수장 급수구역은 용담1·2동, 삼도1동, 오라동, 이도2동 일부입니다.

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과
1 일반세균	100CFU/mL이하	0	2 총대장균군	불검출/100mL	불검출
3 납(Pb)	0.01mg/L이하	불검출	4 불소(F)	1.5mg/L이하	불검출
5 비소(As)	0.01mg/L이하	불검출	6 세레늄(Se)	0.01mg/L이하	불검출
7 수은(Hg)	0.001mg/L이하	불검출	8 시안(CN)	0.01mg/L이하	불검출
9 크롬(Cr)	0.05mg/L이하	불검출	10 암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출
11 질산성질소	10mg/L이하	2.6	12 카드뮴(Cd)	0.005mg/L이하	불검출
13 페놀(Phenol)	0.005mg/L이하	불검출	14 총트리할로메탄	0.1mg/L이하	0.001
15 다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	16 파라티온	0.06mg/L이하	불검출
17 1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출	18 페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출
19 카바릴	0.07mg/L이하	불검출	20 1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출
21 테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	22 트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
23 디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	24 벤젠(Benzene)	0.01mg/L이하	불검출
25 톨루엔(Toluene)	0.7mg/L이하	불검출	26 에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출
27 크실렌	0.5mg/L이하	불검출	28 1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
29 사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출	30 경도(Hardness)	300mg/L이하	38
31 과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	불검출	32 냄새(Odor)	이취 없을 것	적합
33 맛(Taste)	이미 없을 것	적합	34 동(Cu)	1.0mg/L이하	불검출
35 색도(Colority)	5도 이하	불검출	36 세제(ABS)	0.5mg/L이하	불검출
37 수소이온농도(pH)	5.8~8.5	7.8	38 아연(Zn)	3mg/L이하	불검출
39 염소이온	250mg/L이하	15.4	40 증발잔류물	500mg/L이하	106
41 철(Fe)	0.3mg/L이하	불검출	42 망간(Mn)	0.05mg/L이하	불검출
43 탁도(Turbidity)	0.5NTU 이하	0.22	44 황산이온	200mg/L이하	6
45 알루미늄(Al)	0.2mg/L이하	불검출	46 잔류염소	4mg/L이하	0.60
47 붕소(B)	1.0mg/L이하	불검출	48 클로로포름	0.08mg/L이하	불검출
49 분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	50 클로랄하이드레이트	0.03mg/L이하	불검출
51 디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	0.0009	52 디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
53 트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출	54 할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	0.002
55 브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출	56 디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
57 1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출	58 포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
59 대장균	불검출/100mL	불검출	60 브롬산염	0.01mg/L이하	불검출

■ 항목은 분기 검사항목임

# 2018년9월 도런 정수장 수질검사 결과

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

## 수돗물! 안심하고 마셔도 됩니다

- ☞ 제주특별자치도상하수도본부에서는 안전하고 깨끗한 수돗물을 공급하기 위하여 매일 6, 매주 14, 매월 54, 분기 130개항목(법정60,확대70)수질검사를 실시하고 있습니다.
- ☞ 이 달의 정수장 수질검사 결과는 먹는물 수질기준에 적합합니다.
- ☞ 도런정수장 급수구역은 삼양동, 화북동 일부입니다.

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과		
1	일반세균	100CFU/mL이하	0	2	총대장균군	불검출 / 100mL	불검출
3	납(Pb)	0.01mg/L이하	불검출	4	불소(F)	1.5mg/L이하	불검출
5	비소(As)	0.01mg/L이하	불검출	6	세레늄(Se)	0.01mg/L이하	불검출
7	수은(Hg)	0.001mg/L이하	불검출	8	시안(CN)	0.01mg/L이하	불검출
9	크롬(Cr)	0.05mg/L이하	불검출	10	암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출
11	질산성질소	10mg/L이하	1.1	12	카드뮴(Cd)	0.005mg/L이하	불검출
13	페놀(Phenol)	0.005mg/L이하	불검출	14	총트리할로메탄	0.1mg/L이하	불검출
15	다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	16	파라티온	0.06mg/L이하	불검출
17	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출	18	페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출
19	카바릴	0.07mg/L이하	불검출	20	1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출
21	테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	22	트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
23	디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	24	벤젠(Benzene)	0.01mg/L이하	불검출
25	톨루엔(Toluene)	0.7mg/L이하	불검출	26	에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출
27	크실렌	0.5mg/L이하	불검출	28	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
29	사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출	30	경도(Hardness)	300mg/L이하	39
31	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	불검출	32	냄새(Odor)	이취 없을 것	적합
33	맛(Taste)	이미 없을 것	적합	34	동(Cu)	1.0mg/L이하	불검출
35	색도(Colority)	5도 이하	불검출	36	세제(ABS)	0.5mg/L이하	불검출
37	수소이온농도(pH)	5.8~8.5	7.9	38	아연(Zn)	3mg/L이하	불검출
39	염소이온	250mg/L이하	6.0	40	증발잔류물	500mg/L이하	50
41	철(Fe)	0.3mg/L이하	불검출	42	망간(Mn)	0.05mg/L이하	불검출
43	탁도(Turbidity)	0.5NTU 이하	0.37	44	황산이온	200mg/L이하	불검출
45	알루미늄(Al)	0.2mg/L이하	0.02	46	잔류염소	4mg/L이하	0.32
47	붕소(B)	1.0mg/L이하	0.07	48	클로로포름	0.08mg/L이하	불검출
49	분원성대장균군	불검출 / 100mL	불검출	50	클로랄하이드레이트	0.03mg/L이하	불검출
51	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	0.0011	52	디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
53	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출	54	할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	0.001
55	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출	56	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
57	1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출	58	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
59	대장균	불검출 / 100mL	불검출	60	브롬산염	0.01mg/L이하	불검출

■ 항목은 분기 검사항목임

# 2018년9월 강정 정수장 수질검사 결과

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

## 수돗물! 안심하고 마셔도 됩니다

- ☞ 제주특별자치도상하수도본부에서는 안전하고 깨끗한 수돗물을 공급하기 위하여 매일 6, 매주 14, 매월 54, 분기 130개항목(법정60,확대70)수질검사를 실시하고 있습니다.
- ☞ 이 달의 정수장 수질검사 결과는 먹는물 수질기준에 적합합니다.
- ☞ 강정정수장 급수구역은 송산동, 정방동, 천지동, 서흥동, 대륜동, 대천동, 중문동 일부입니다.

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과
1 일반세균	100CFU/mL이하	0	2 총대장균군	불검출/100mL	불검출
3 납(Pb)	0.01mg/L이하	불검출	4 불소(F)	1.5mg/L이하	불검출
5 비소(As)	0.01mg/L이하	불검출	6 세레늄(Se)	0.01mg/L이하	불검출
7 수은(Hg)	0.001mg/L이하	불검출	8 시안(CN)	0.01mg/L이하	불검출
9 크롬(Cr)	0.05mg/L이하	불검출	10 암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출
11 질산성질소	10mg/L이하	1.0	12 카드뮴(Cd)	0.005mg/L이하	불검출
13 페놀(Phenol)	0.005mg/L이하	불검출	14 총트리할로메탄	0.1mg/L이하	0.008
15 다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	16 파라티온	0.06mg/L이하	불검출
17 1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출	18 페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출
19 카바릴	0.07mg/L이하	불검출	20 1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출
21 테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	22 트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
23 디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	24 벤젠(Benzene)	0.01mg/L이하	불검출
25 톨루엔(Toluene)	0.7mg/L이하	불검출	26 에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출
27 크실렌	0.5mg/L이하	불검출	28 1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
29 사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출	30 경도(Hardness)	300mg/L이하	34
31 과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	불검출	32 냄새(Odor)	이취 없을 것	적합
33 맛(Taste)	이미 없을 것	적합	34 동(Cu)	1.0mg/L이하	불검출
35 색도(Colority)	5도 이하	불검출	36 세제(ABS)	0.5mg/L이하	불검출
37 수소이온농도(pH)	5.8~8.5	7.6	38 아연(Zn)	3mg/L이하	0.002
39 염소이온	250mg/L이하	9.9	40 증발잔류물	500mg/L이하	53
41 철(Fe)	0.3mg/L이하	불검출	42 망간(Mn)	0.05mg/L이하	불검출
43 탁도(Turbidity)	0.5NTU 이하	0.39	44 황산이온	200mg/L이하	2
45 알루미늄(Al)	0.2mg/L이하	0.05	46 잔류염소	4mg/L이하	0.35
47 붕소(B)	1.0mg/L이하	불검출	48 클로로포름	0.08mg/L이하	0.006
49 분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	50 클로랄하이드레이트	0.03mg/L이하	불검출
51 디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	0.0005	52 디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
53 트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출	54 할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	0.006
55 브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	0.002	56 디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
57 1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출	58 포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
59 대장균	불검출/100mL	불검출	60 브롬산염	0.01mg/L이하	0.0010

■ 항목은 분기 검사항목임

# 2018년9월 한림 정수장 수질검사 결과

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

## 수돗물! 안심하고 마셔도 됩니다

- ☞ 제주특별자치도상하수도본부에서는 안전하고 깨끗한 수돗물을 공급하기 위하여  
매일 6, 매주 14, 매월 54, 분기 130개항목(법정60,확대70)수질검사를 실시하고 있습니다.
- ☞ 이 달의 정수장 수질검사 결과는 먹는물 수질기준에 적합합니다.
- ☞ 한림정수장 급수구역은 한림읍,한정면, 애월읍 일부입니다.

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과		
1	일반세균	100CFU/mL이하	0	2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	납(Pb)	0.01mg/L이하	불검출	4	불소(F)	1.5mg/L이하	불검출
5	비소(As)	0.01mg/L이하	불검출	6	세레늄(Se)	0.01mg/L이하	불검출
7	수은(Hg)	0.001mg/L이하	불검출	8	시안(CN)	0.01mg/L이하	불검출
9	크롬(Cr)	0.05mg/L이하	불검출	10	암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출
11	질산성질소	10mg/L이하	5.9(5.2)	12	카드뮴(Cd)	0.005mg/L이하	불검출
13	페놀(Phenol)	0.005mg/L이하	불검출	14	총트리할로메탄	0.1mg/L이하	불검출
15	다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	16	파라티온	0.06mg/L이하	불검출
17	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출	18	페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출
19	카바릴	0.07mg/L이하	불검출	20	1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출
21	테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	22	트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
23	디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	24	벤젠(Benzene)	0.01mg/L이하	불검출
25	톨루엔(Toluene)	0.7mg/L이하	불검출	26	에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출
27	크실렌	0.5mg/L이하	불검출	28	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
29	사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출	30	경도(Hardness)	300mg/L이하	43
31	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	불검출	32	냄새(Odor)	이취 없을 것	적합
33	맛(Taste)	이미 없을 것	적합	34	동(Cu)	1.0mg/L이하	불검출
35	색도(Colority)	5도 이하	불검출	36	세제(ABS)	0.5mg/L이하	불검출
37	수소이온농도(pH)	5.8~8.5	8.0	38	아연(Zn)	3mg/L이하	불검출
39	염소이온	250mg/L이하	11.7	40	증발잔류물	500mg/L이하	104
41	철(Fe)	0.3mg/L이하	불검출	42	망간(Mn)	0.05mg/L이하	불검출
43	탁도(Turbidity)	0.5NTU 이하	0.22	44	황산이온	200mg/L이하	5
45	알루미늄(Al)	0.2mg/L이하	불검출	46	잔류염소	4mg/L이하	0.80
47	붕소(B)	1.0mg/L이하	0.01	48	클로로포름	0.08mg/L이하	불검출
49	분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	50	클로랄하이드레이트	0.03mg/L이하	불검출
51	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	0.0015	52	디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
53	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출	54	할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	0.002
55	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출	56	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
57	1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출	58	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
59	대장균	불검출/100mL	불검출	60	브롬산염	0.01mg/L이하	불검출

■ 항목은 분기 검사항목임, 질산성질소 ( )는 배수지.



# 2018년9월 어승생 정수장 수질검사 결과

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

## 수돗물! 안심하고 마셔도 됩니다

- ☞ 제주특별자치도상하수도본부에서는 안전하고 깨끗한 수돗물을 공급하기 위하여 매일 6, 매주 14, 매월 54, 분기 130개항목(법정60,확대70)수질검사를 실시하고 있습니다.
- ☞ 이 달의 정수장 수질검사 결과는 먹는물 수질기준에 적합합니다.
- ☞ 어승생정수장 급수구역은 표선면(성읍), 아라동, 애월읍, 제주시 중산간지역 일부입니다.

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과
1 일반세균	100CFU/mL이하	0	2 총대장균군	불검출/100mL	불검출
3 납(Pb)	0.01mg/L이하	불검출	4 불소(F)	1.5mg/L이하	불검출
5 비소(As)	0.01mg/L이하	불검출	6 세레늄(Se)	0.01mg/L이하	불검출
7 수은(Hg)	0.001mg/L이하	불검출	8 시안(CN)	0.01mg/L이하	불검출
9 크롬(Cr)	0.05mg/L이하	불검출	10 암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출
11 질산성질소	10mg/L이하	0.2	12 카드뮴(Cd)	0.005mg/L이하	불검출
13 페놀(Phenol)	0.005mg/L이하	불검출	14 총트리할로메탄	0.1mg/L이하	0.010
15 다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	16 파라티온	0.06mg/L이하	불검출
17 1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출	18 페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출
19 카바릴	0.07mg/L이하	불검출	20 1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출
21 테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	22 트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
23 디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	24 벤젠(Benzene)	0.01mg/L이하	불검출
25 톨루엔(Toluene)	0.7mg/L이하	불검출	26 에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출
27 크실렌	0.5mg/L이하	불검출	28 1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
29 사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출	30 경도(Hardness)	300mg/L이하	16
31 과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	불검출	32 냄새(Odor)	이취 없을 것	적합
33 맛(Taste)	이미 없을 것	적합	34 동(Cu)	1.0mg/L이하	불검출
35 색도(Colority)	5도 이하	불검출	36 세제(ABS)	0.5mg/L이하	불검출
37 수소이온농도(pH)	5.8~8.5	8.3	38 아연(Zn)	3mg/L이하	0.006
39 염소이온	250mg/L이하	6.0	40 증발잔류물	500mg/L이하	42
41 철(Fe)	0.3mg/L이하	불검출	42 망간(Mn)	0.05mg/L이하	불검출
43 탁도(Turbidity)	0.5NTU 이하	0.41	44 황산이온	200mg/L이하	불검출
45 알루미늄(Al)	0.2mg/L이하	불검출	46 잔류염소	4mg/L이하	0.70
47 붕소(B)	1.0mg/L이하	불검출	48 클로로포름	0.08mg/L이하	0.006
49 분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	50 클로랄하이드레이트	0.03mg/L이하	불검출
51 디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	0.0008	52 디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
53 트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출	54 할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	0.002
55 브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	0.003	56 디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	0.001
57 1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출	58 포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
59 대장균	불검출/100mL	불검출	60 브롬산염	0.01mg/L이하	불검출

■ 항목은 분기 검사항목임

# 2018년9월 구좌 정수장 수질검사 결과

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

## 수돗물! 안심하고 마셔도 됩니다

- ☞ 제주특별자치도상하수도본부에서는 안전하고 깨끗한 수돗물을 공급하기 위하여 매일 6, 매주 14, 매월 54, 분기 130개항목(법정60,확대70)수질검사를 실시하고 있습니다.
- ☞ 이 달의 정수장 수질검사 결과는 먹는물 수질기준에 적합합니다.
- ☞ 구좌정수장 급수구역은 구좌읍(동북,김녕,행원,월정리), 조천읍(함덕,대흘2,선흘1리)입니다.

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과
1 일반세균	100CFU/mL이하	0	2 총대장균군	불검출/100mL	불검출
3 납(Pb)	0.01mg/L이하	불검출	4 불소(F)	1.5mg/L이하	불검출
5 비소(As)	0.01mg/L이하	불검출	6 세레늄(Se)	0.01mg/L이하	불검출
7 수은(Hg)	0.001mg/L이하	불검출	8 시안(CN)	0.01mg/L이하	불검출
9 크롬(Cr)	0.05mg/L이하	불검출	10 암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출
11 질산성질소	10mg/L이하	2.0	12 카드뮴(Cd)	0.005mg/L이하	불검출
13 페놀(Phenol)	0.005mg/L이하	불검출	14 총트리할로메탄	0.1mg/L이하	불검출
15 다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	16 파라티온	0.06mg/L이하	불검출
17 1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출	18 페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출
19 카바릴	0.07mg/L이하	불검출	20 1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출
21 테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	22 트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
23 디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	24 벤젠(Benzene)	0.01mg/L이하	불검출
25 톨루엔(Toluene)	0.7mg/L이하	불검출	26 에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출
27 크실렌	0.5mg/L이하	불검출	28 1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
29 사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출	30 경도(Hardness)	300mg/L이하	32
31 과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	불검출	32 냄새(Odor)	이취 없을 것	적합
33 맛(Taste)	이미 없을 것	적합	34 동(Cu)	1.0mg/L이하	불검출
35 색도(Colority)	5도 이하	불검출	36 세제(ABS)	0.5mg/L이하	불검출
37 수소이온농도(pH)	5.8~8.5	8.3	38 아연(Zn)	3mg/L이하	불검출
39 염소이온	250mg/L이하	26.0	40 증발잔류물	500mg/L이하	113
41 철(Fe)	0.3mg/L이하	불검출	42 망간(Mn)	0.05mg/L이하	불검출
43 탁도(Turbidity)	0.5NTU 이하	0.23	44 황산이온	200mg/L이하	5
45 알루미늄(Al)	0.2mg/L이하	불검출	46 잔류염소	4mg/L이하	0.20
47 붕소(B)	1.0mg/L이하	불검출	48 클로로포름	0.08mg/L이하	불검출
49 분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	50 클로랄하이드레이트	0.03mg/L이하	불검출
51 디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	불검출	52 디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
53 트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출	54 할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	0.001
55 브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출	56 디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
57 1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출	58 포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
59 대장균	불검출/100mL	불검출	60 브롬산염	0.01mg/L이하	불검출

■ 항목은 분기 검사항목임



# 2018년9월 남원 정수장 수질검사 결과

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

## 수돗물! 안심하고 마셔도 됩니다

☞ 제주특별자치도상하수도본부에서는 안전하고 깨끗한 수돗물을 공급하기 위하여

매일 6, 매주 14, 매월 54, 분기 130개항목(법정60,확대70)수질검사를 실시하고 있습니다.

☞ 이 달의 정수장 수질검사 결과는 먹는물 수질기준에 적합합니다.

☞ 남원정수장 급수구역은 구좌읍, 남원읍, 성산읍, 우도면, 성읍, 동흥, 서흥, 중앙, 효돈, 송산동 일대

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과
1 일반세균	100CFU/mL이하	0	2 총대장균군	불검출/100mL	불검출
3 납(Pb)	0.01mg/L이하	불검출	4 불소(F)	1.5mg/L이하	불검출
5 비소(As)	0.01mg/L이하	불검출	6 세레늄(Se)	0.01mg/L이하	불검출
7 수은(Hg)	0.001mg/L이하	불검출	8 시안(CN)	0.01mg/L이하	불검출
9 크롬(Cr)	0.05mg/L이하	불검출	10 암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출
11 질산성질소	10mg/L이하	2.0	12 카드뮴(Cd)	0.005mg/L이하	불검출
13 페놀(Phenol)	0.005mg/L이하	불검출	14 총트리할로메탄	0.1mg/L이하	불검출
15 다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	16 파라티온	0.06mg/L이하	불검출
17 1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출	18 페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출
19 카바릴	0.07mg/L이하	불검출	20 1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출
21 테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	22 트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
23 디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	24 벤젠(Benzene)	0.01mg/L이하	불검출
25 톨루엔(Toluene)	0.7mg/L이하	불검출	26 에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출
27 크실렌	0.5mg/L이하	불검출	28 1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
29 사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출	30 경도(Hardness)	300mg/L이하	29
31 과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	불검출	32 냄새(Odor)	이취 없을 것	적합
33 맛(Taste)	이미 없을 것	적합	34 동(Cu)	1.0mg/L이하	불검출
35 색도(Colority)	5도 이하	불검출	36 세제(ABS)	0.5mg/L이하	불검출
37 수소이온농도(pH)	5.8~8.5	8.3	38 아연(Zn)	3mg/L이하	불검출
39 염소이온	250mg/L이하	9.8	40 증발잔류물	500mg/L이하	82
41 철(Fe)	0.3mg/L이하	불검출	42 망간(Mn)	0.05mg/L이하	불검출
43 탁도(Turbidity)	0.5NTU 이하	0.20	44 황산이온	200mg/L이하	2
45 알루미늄(Al)	0.2mg/L이하	불검출	46 잔류염소	4mg/L이하	0.80
47 붕소(B)	1.0mg/L이하	불검출	48 클로로포름	0.08mg/L이하	불검출
49 분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	50 클로랄하이드레이트	0.03mg/L이하	불검출
51 디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	불검출	52 디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
53 트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출	54 할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	0.001
55 브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출	56 디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
57 1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출	58 포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
59 대장균	불검출/100mL	불검출	60 브롬산염	0.01mg/L이하	불검출

■ 항목은 분기 검사항목임

# 2018년9월 애월 정수장 수질검사 결과

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

## 수돗물! 안심하고 마셔도 됩니다

- ☞ 제주특별자치도상하수도본부에서는 안전하고 깨끗한 수돗물을 공급하기 위하여 매일 6, 매주 14, 매월 54, 분기 130개항목(법정60,확대70)수질검사를 실시하고 있습니다.
- ☞ 이 달의 정수장 수질검사 결과는 먹는물 수질기준에 적합합니다.
- ☞ 애월정수장 급수구역은 애월읍(광령1·3리), 연동, 노형동 일부입니다.

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과
1 일반세균	100CFU/mL이하	0	2 총대장균군	불검출/100mL	불검출
3 납(Pb)	0.01mg/L이하	불검출	4 불소(F)	1.5mg/L이하	불검출
5 비소(As)	0.01mg/L이하	불검출	6 세레늄(Se)	0.01mg/L이하	불검출
7 수은(Hg)	0.001mg/L이하	불검출	8 시안(CN)	0.01mg/L이하	불검출
9 크롬(Cr)	0.05mg/L이하	불검출	10 암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출
11 질산성질소	10mg/L이하	3.9	12 카드뮴(Cd)	0.005mg/L이하	불검출
13 페놀(Phenol)	0.005mg/L이하	불검출	14 총트리할로메탄	0.1mg/L이하	불검출
15 다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	16 파라티온	0.06mg/L이하	불검출
17 1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출	18 페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출
19 카바릴	0.07mg/L이하	불검출	20 1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출
21 테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	22 트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
23 디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	24 벤젠(Benzene)	0.01mg/L이하	불검출
25 톨루엔(Toluene)	0.7mg/L이하	불검출	26 에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출
27 크실렌	0.5mg/L이하	불검출	28 1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
29 사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출	30 경도(Hardness)	300mg/L이하	32
31 과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	불검출	32 냄새(Odor)	이취 없을 것	적합
33 맛(Taste)	이미 없을 것	적합	34 동(Cu)	1.0mg/L이하	불검출
35 색도(Colority)	5도 이하	불검출	36 세제(ABS)	0.5mg/L이하	불검출
37 수소이온농도(pH)	5.8~8.5	8.0	38 아연(Zn)	3mg/L이하	0.002
39 염소이온	250mg/L이하	14.0	40 증발잔류물	500mg/L이하	104
41 철(Fe)	0.3mg/L이하	불검출	42 망간(Mn)	0.05mg/L이하	불검출
43 탁도(Turbidity)	0.5NTU 이하	0.23	44 황산이온	200mg/L이하	4
45 알루미늄(Al)	0.2mg/L이하	불검출	46 잔류염소	4mg/L이하	0.36
47 붕소(B)	1.0mg/L이하	불검출	48 클로로포름	0.08mg/L이하	불검출
49 분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	50 클로랄하이드레이트	0.03mg/L이하	불검출
51 디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	0.0015	52 디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
53 트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출	54 할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	0.001
55 브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출	56 디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
57 1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출	58 포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
59 대장균	불검출/100mL	불검출	60 브롬산염	0.01mg/L이하	불검출

■ 항목은 분기 검사항목임

# 2018년9월 조천 정수장 수질검사 결과

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

## 수돗물! 안심하고 마셔도 됩니다

- ☞ 제주특별자치도상하수도본부에서는 안전하고 깨끗한 수돗물을 공급하기 위하여  
매일 6, 매주 14, 매월 54, 분기 130개항목(법정60,확대70)수질검사를 실시하고 있습니다.
- ☞ 이 달의 정수장 수질검사 결과는 먹는물 수질기준에 적합합니다.
- ☞ 조천정수장 급수구역은 일도2, 이도2, 아라, 조천읍(조천,신촌,와흘,대흘1리) 일부입니다.

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과
1 일반세균	100CFU/mL이하	0	2 총대장균군	불검출/100mL	불검출
3 납(Pb)	0.01mg/L이하	불검출	4 불소(F)	1.5mg/L이하	불검출
5 비소(As)	0.01mg/L이하	불검출	6 세레늄(Se)	0.01mg/L이하	불검출
7 수은(Hg)	0.001mg/L이하	불검출	8 시안(CN)	0.01mg/L이하	불검출
9 크롬(Cr)	0.05mg/L이하	불검출	10 암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출
11 질산성질소	10mg/L이하	5.2	12 카드뮴(Cd)	0.005mg/L이하	불검출
13 페놀(Phenol)	0.005mg/L이하	불검출	14 총트리할로메탄	0.1mg/L이하	불검출
15 다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	16 파라티온	0.06mg/L이하	불검출
17 1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출	18 페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출
19 카바릴	0.07mg/L이하	불검출	20 1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출
21 테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	22 트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
23 디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	24 벤젠(Benzene)	0.01mg/L이하	불검출
25 톨루엔(Toluene)	0.7mg/L이하	불검출	26 에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출
27 크실렌	0.5mg/L이하	불검출	28 1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
29 사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출	30 경도(Hardness)	300mg/L이하	43
31 과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	불검출	32 냄새(Odor)	이취 없을 것	적합
33 맛(Taste)	이미 없을 것	적합	34 동(Cu)	1.0mg/L이하	불검출
35 색도(Colority)	5도 이하	불검출	36 세제(ABS)	0.5mg/L이하	불검출
37 수소이온농도(pH)	5.8~8.5	8.2	38 아연(Zn)	3mg/L이하	0.004
39 염소이온	250mg/L이하	15.0	40 증발잔류물	500mg/L이하	112
41 철(Fe)	0.3mg/L이하	불검출	42 망간(Mn)	0.05mg/L이하	불검출
43 탁도(Turbidity)	0.5NTU 이하	0.23	44 황산이온	200mg/L이하	6
45 알루미늄(Al)	0.2mg/L이하	불검출	46 잔류염소	4mg/L이하	0.40
47 붕소(B)	1.0mg/L이하	불검출	48 클로로포름	0.08mg/L이하	불검출
49 분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	50 클로랄하이드레이트	0.03mg/L이하	불검출
51 디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	불검출	52 디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
53 트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출	54 할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	0.001
55 브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출	56 디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
57 1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출	58 포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
59 대장균	불검출/100mL	불검출	60 브롬산염	0.01mg/L이하	불검출

■ 항목은 분기 검사항목임

# 2018년9월 토평 정수장 수질검사 결과

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

**수돗물! 안심하고 마셔도 됩니다**

- ☞ 제주특별자치도상하수도본부에서는 안전하고 깨끗한 수돗물을 공급하기 위하여 매일 6, 매주 14, 매월 54, 분기 130개항목(법정60,확대70)수질검사를 실시하고 있습니다.
- ☞ 이 달의 정수장 수질검사 결과는 먹는물 수질기준에 적합합니다.
- ☞ 토평정수장 급수구역은 서귀포시 동홍동, 서홍동, 중앙동 일부입니다.

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과
1 일반세균	100CFU/mL이하	0	2 총대장균군	불검출/100mL	불검출
3 납(Pb)	0.01mg/L이하	불검출	4 불소(F)	1.5mg/L이하	불검출
5 비소(As)	0.01mg/L이하	불검출	6 세레늄(Se)	0.01mg/L이하	불검출
7 수은(Hg)	0.001mg/L이하	불검출	8 시안(CN)	0.01mg/L이하	불검출
9 크롬(Cr)	0.05mg/L이하	불검출	10 암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출
11 질산성질소	10mg/L이하	2.4	12 카드뮴(Cd)	0.005mg/L이하	불검출
13 페놀(Phenol)	0.005mg/L이하	불검출	14 총트리할로메탄	0.1mg/L이하	불검출
15 다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	16 파라티온	0.06mg/L이하	불검출
17 1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출	18 페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출
19 카바릴	0.07mg/L이하	불검출	20 1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출
21 테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	22 트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
23 디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	24 벤젠(Benzene)	0.01mg/L이하	불검출
25 톨루엔(Toluene)	0.7mg/L이하	불검출	26 에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출
27 크실렌	0.5mg/L이하	불검출	28 1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
29 사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출	30 경도(Hardness)	300mg/L이하	22
31 과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	불검출	32 냄새(Odor)	이취 없을 것	적합
33 맛(Taste)	이미 없을 것	적합	34 동(Cu)	1.0mg/L이하	불검출
35 색도(Colority)	5도 이하	불검출	36 세제(ABS)	0.5mg/L이하	불검출
37 수소이온농도(pH)	5.8~8.5	7.7	38 아연(Zn)	3mg/L이하	0.006
39 염소이온	250mg/L이하	11.0	40 증발잔류물	500mg/L이하	80
41 철(Fe)	0.3mg/L이하	불검출	42 망간(Mn)	0.05mg/L이하	불검출
43 탁도(Turbidity)	0.5NTU 이하	0.23	44 황산이온	200mg/L이하	4
45 알루미늄(Al)	0.2mg/L이하	불검출	46 잔류염소	4mg/L이하	0.38
47 붕소(B)	1.0mg/L이하	불검출	48 클로로포름	0.08mg/L이하	불검출
49 분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	50 클로랄하이드레이트	0.03mg/L이하	0.0022
51 디브로모아세트니트릴	0.1mg/L이하	불검출	52 디클로로아세트니트릴	0.09mg/L이하	0.0007
53 트리클로로아세트니트릴	0.004mg/L이하	불검출	54 할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	0.001
55 브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출	56 디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
57 1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출	58 포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
59 대장균	불검출/100mL	불검출	60 브롬산염	0.01mg/L이하	0.0008

■ 항목은 분기 검사항목임

# 2018년9월 금악 정수장 수질검사 결과

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

## 수돗물! 안심하고 마셔도 됩니다

- ☞ 제주특별자치도상하수도본부에서는 안전하고 깨끗한 수돗물을 공급하기 위하여 매일 6, 매주 14, 매월 54, 분기 130개항목(법정60, 확대70)수질검사를 실시하고 있습니다.
- ☞ 이 달의 정수장 수질검사 결과는 먹는물 수질기준에 적합합니다.
- ☞ 금악정수장 급수구역은 한림읍, 한경면, 애월읍 일부입니다.

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과		
1	일반세균	100CFU/mL이하	0	2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	납(Pb)	0.01mg/L이하	불검출	4	불소(F)	1.5mg/L이하	불검출
5	비소(As)	0.01mg/L이하	불검출	6	세레늄(Se)	0.01mg/L이하	불검출
7	수은(Hg)	0.001mg/L이하	불검출	8	시안(CN)	0.01mg/L이하	불검출
9	크롬(Cr)	0.05mg/L이하	불검출	10	암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출
11	질산성질소	10mg/L이하	0.6	12	카드뮴(Cd)	0.005mg/L이하	불검출
13	페놀(Phenol)	0.005mg/L이하	불검출	14	총트리할로메탄	0.1mg/L이하	불검출
15	다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	16	파라티온	0.06mg/L이하	불검출
17	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출	18	페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출
19	카바릴	0.07mg/L이하	불검출	20	1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출
21	테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	22	트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
23	디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	24	벤젠(Benzene)	0.01mg/L이하	불검출
25	톨루엔(Toluene)	0.7mg/L이하	불검출	26	에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출
27	크실렌	0.5mg/L이하	불검출	28	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
29	사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출	30	경도(Hardness)	300mg/L이하	50
31	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	불검출	32	냄새(Odor)	이취 없을 것	적합
33	맛(Taste)	이미 없을 것	적합	34	동(Cu)	1.0mg/L이하	불검출
35	색도(Colority)	5도 이하	불검출	36	세제(ABS)	0.5mg/L이하	불검출
37	수소이온농도(pH)	5.8~8.5	8.2	38	아연(Zn)	3mg/L이하	0.002
39	염소이온	250mg/L이하	8.3	40	증발잔류물	500mg/L이하	127
41	철(Fe)	0.3mg/L이하	불검출	42	망간(Mn)	0.05mg/L이하	불검출
43	탁도(Turbidity)	0.5NTU 이하	0.23	44	황산이온	200mg/L이하	2
45	알루미늄(Al)	0.2mg/L이하	불검출	46	잔류염소	4mg/L이하	0.22
47	붕소(B)	1.0mg/L이하	불검출	48	클로로포름	0.08mg/L이하	불검출
49	분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	50	클로랄하이드레이트	0.03mg/L이하	0.0011
51	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	0.0005	52	디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
53	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출	54	할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	0.002
55	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출	56	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
57	1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출	58	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
59	대장균	불검출/100mL	불검출	60	브롬산염	0.01mg/L이하	불검출

■ 항목은 분기 검사항목임

# 2018년9월 서광 정수장 수질검사 결과

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

**수돗물! 안심하고 마셔도 됩니다**

- ☞ 제주특별자치도상하수도본부에서는 안전하고 깨끗한 수돗물을 공급하기 위하여 매일 6, 매주 14, 매월 54, 분기 130개항목(법정60,확대70)수질검사를 실시하고 있습니다.
- ☞ 이 달의 정수장 수질검사 결과는 먹는물 수질기준에 적합합니다.
- ☞ 서광정수장 급수구역은 대정읍 전지역, 안덕면 일부입니다.

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과
1 일반세균	100CFU/mL이하	0	2 총대장균군	불검출/100mL	불검출
3 납(Pb)	0.01mg/L이하	불검출	4 불소(F)	1.5mg/L이하	불검출
5 비소(As)	0.01mg/L이하	불검출	6 세레늄(Se)	0.01mg/L이하	불검출
7 수은(Hg)	0.001mg/L이하	불검출	8 시안(CN)	0.01mg/L이하	불검출
9 크롬(Cr)	0.05mg/L이하	불검출	10 암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출
11 질산성질소	10mg/L이하	2.3	12 카드뮴(Cd)	0.005mg/L이하	불검출
13 페놀(Phenol)	0.005mg/L이하	불검출	14 총트리할로메탄	0.1mg/L이하	불검출
15 다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	16 파라티온	0.06mg/L이하	불검출
17 1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출	18 페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출
19 카바릴	0.07mg/L이하	불검출	20 1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출
21 테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	22 트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
23 디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	24 벤젠(Benzene)	0.01mg/L이하	불검출
25 톨루엔(Toluene)	0.7mg/L이하	불검출	26 에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출
27 크실렌	0.5mg/L이하	불검출	28 1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
29 사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출	30 경도(Hardness)	300mg/L이하	28
31 과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	불검출	32 냄새(Odor)	이취 없을 것	적합
33 맛(Taste)	이미 없을 것	적합	34 동(Cu)	1.0mg/L이하	불검출
35 색도(Colority)	5도 이하	불검출	36 세제(ABS)	0.5mg/L이하	불검출
37 수소이온농도(pH)	5.8~8.5	8.2	38 아연(Zn)	3mg/L이하	불검출
39 염소이온	250mg/L이하	11.6	40 증발잔류물	500mg/L이하	89
41 철(Fe)	0.3mg/L이하	불검출	42 망간(Mn)	0.05mg/L이하	불검출
43 탁도(Turbidity)	0.5NTU 이하	0.21	44 황산이온	200mg/L이하	5
45 알루미늄(Al)	0.2mg/L이하	불검출	46 잔류염소	4mg/L이하	0.60
47 붕소(B)	1.0mg/L이하	불검출	48 클로로포름	0.08mg/L이하	불검출
49 분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	50 클로랄하이드레이트	0.03mg/L이하	불검출
51 디브로모아세트니트릴	0.1mg/L이하	0.0012	52 디클로로아세트니트릴	0.09mg/L이하	불검출
53 트리클로로아세트니트릴	0.004mg/L이하	불검출	54 할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	0.002
55 브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출	56 디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
57 1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출	58 포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
59 대장균	불검출/100mL	불검출	60 브롬산염	0.01mg/L이하	불검출

■ 항목은 분기 검사항목임



# 2018년9월 유수암 정수장 수질검사 결과

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

## 수돗물! 안심하고 마셔도 됩니다

- ☞ 제주특별자치도상하수도본부에서는 안전하고 깨끗한 수돗물을 공급하기 위하여  
매일 6, 매주 14, 매월 54, 분기 130개항목(법정60,확대70)수질검사를 실시하고 있습니다.
- ☞ 이 달의 정수장 수질검사 결과는 먹는물 수질기준에 적합합니다.
- ☞ 유수암정수장 급수구역은 월산·오라정수장 보충 및 애월읍 일부입니다.

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과		
1	일반세균	100CFU/mL이하	0	2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	납(Pb)	0.01mg/L이하	불검출	4	불소(F)	1.5mg/L이하	불검출
5	비소(As)	0.01mg/L이하	불검출	6	세레늄(Se)	0.01mg/L이하	불검출
7	수은(Hg)	0.001mg/L이하	불검출	8	시안(CN)	0.01mg/L이하	불검출
9	크롬(Cr)	0.05mg/L이하	불검출	10	암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출
11	질산성질소	10mg/L이하	1.6	12	카드뮴(Cd)	0.005mg/L이하	불검출
13	페놀(Phenol)	0.005mg/L이하	불검출	14	총트리할로메탄	0.1mg/L이하	불검출
15	다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	16	파라티온	0.06mg/L이하	불검출
17	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출	18	페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출
19	카바릴	0.07mg/L이하	불검출	20	1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출
21	테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	22	트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
23	디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	24	벤젠(Benzene)	0.01mg/L이하	불검출
25	톨루엔(Toluene)	0.7mg/L이하	불검출	26	에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출
27	크실렌	0.5mg/L이하	불검출	28	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
29	사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출	30	경도(Hardness)	300mg/L이하	28
31	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	불검출	32	냄새(Odor)	이취 없을 것	적합
33	맛(Taste)	이미 없을 것	적합	34	동(Cu)	1.0mg/L이하	불검출
35	색도(Colority)	5도 이하	불검출	36	세제(ABS)	0.5mg/L이하	불검출
37	수소이온농도(pH)	5.8~8.5	8.1	38	아연(Zn)	3mg/L이하	불검출
39	염소이온	250mg/L이하	10.3	40	증발잔류물	500mg/L이하	86
41	철(Fe)	0.3mg/L이하	불검출	42	망간(Mn)	0.05mg/L이하	불검출
43	탁도(Turbidity)	0.5NTU 이하	0.22	44	황산이온	200mg/L이하	2
45	알루미늄(Al)	0.2mg/L이하	불검출	46	잔류염소	4mg/L이하	0.38
47	붕소(B)	1.0mg/L이하	불검출	48	클로로포름	0.08mg/L이하	불검출
49	분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	50	클로랄하이드레이트	0.03mg/L이하	0.0024
51	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	0.0005	52	디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	0.0010
53	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출	54	할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	0.002
55	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출	56	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
57	1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출	58	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
59	대장균	불검출/100mL	불검출	60	브롬산염	0.01mg/L이하	불검출

■ 항목은 분기 검사항목임

# 2018년9월 회수 정수장 수질검사 결과

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

## 수돗물! 안심하고 마셔도 됩니다

- ☞ 제주특별자치도상하수도본부에서는 안전하고 깨끗한 수돗물을 공급하기 위하여 매일 6, 매주 14, 매월 54, 분기 130개항목(법정60,확대70)수질검사를 실시하고 있습니다.
- ☞ 이 달의 정수장 수질검사 결과는 먹는물 수질기준에 적합합니다.
- ☞ 회수정수장 급수구역은 강정정수장 보충 및 중문동 일부입니다.

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과		
1	일반세균	100CFU/mL이하	0	2	총대장균군	불검출/100mL	불검출
3	납(Pb)	0.01mg/L이하	불검출	4	불소(F)	1.5mg/L이하	불검출
5	비소(As)	0.01mg/L이하	불검출	6	세레늄(Se)	0.01mg/L이하	불검출
7	수은(Hg)	0.001mg/L이하	불검출	8	시안(CN)	0.01mg/L이하	불검출
9	크롬(Cr)	0.05mg/L이하	불검출	10	암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출
11	질산성질소	10mg/L이하	0.3	12	카드뮴(Cd)	0.005mg/L이하	불검출
13	페놀(Phenol)	0.005mg/L이하	불검출	14	총트리할로메탄	0.1mg/L이하	불검출
15	다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	16	파라티온	0.06mg/L이하	불검출
17	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출	18	페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출
19	카바릴	0.07mg/L이하	불검출	20	1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출
21	테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	22	트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
23	디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	24	벤젠(Benzene)	0.01mg/L이하	불검출
25	톨루엔(Toluene)	0.7mg/L이하	불검출	26	에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출
27	크실렌	0.5mg/L이하	불검출	28	1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
29	사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출	30	경도(Hardness)	300mg/L이하	41
31	과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	불검출	32	냄새(Odor)	이취 없을 것	적합
33	맛(Taste)	이미 없을 것	적합	34	동(Cu)	1.0mg/L이하	불검출
35	색도(Colority)	5도 이하	불검출	36	세제(ABS)	0.5mg/L이하	불검출
37	수소이온농도(pH)	5.8~8.5	8.3	38	아연(Zn)	3mg/L이하	불검출
39	염소이온	250mg/L이하	8.6	40	증발잔류물	500mg/L이하	139
41	철(Fe)	0.3mg/L이하	불검출	42	망간(Mn)	0.05mg/L이하	불검출
43	탁도(Turbidity)	0.5NTU 이하	0.23	44	황산이온	200mg/L이하	불검출
45	알루미늄(Al)	0.2mg/L이하	불검출	46	잔류염소	4mg/L이하	0.38
47	붕소(B)	1.0mg/L이하	0.01	48	클로로포름	0.08mg/L이하	불검출
49	분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	50	클로랄하이드레이트	0.03mg/L이하	불검출
51	디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	불검출	52	디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
53	트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출	54	할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	0.002
55	브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	불검출	56	디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	불검출
57	1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출	58	포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
59	대장균	불검출/100mL	불검출	60	브롬산염	0.01mg/L이하	불검출

■ 항목은 분기 검사항목임

# 2018년9월 추자 정수장 수질검사 결과

시료채수일자 : 2018년 9월 4일

날 씨 : 맑음

## 수돗물! 안심하고 마셔도 됩니다

- ☞ 제주특별자치도상하수도본부에서는 안전하고 깨끗한 수돗물을 공급하기 위하여 매일 6, 매주 14, 매월 54, 분기 130개항목(법정60,확대70)수질검사를 실시하고 있습니다.
- ☞ 이 달의 정수장 수질검사 결과는 먹는물 수질기준에 적합합니다.
- ☞ 추자정수장 급수구역은 추자면입니다.

검 사 항 목	수질기준	검사결과	검 사 항 목	수질기준	검사결과
1 일반세균	100CFU/mL이하	0	2 총대장균군	불검출/100mL	불검출
3 납(Pb)	0.01mg/L이하	불검출	4 불소(F)	1.5mg/L이하	불검출
5 비소(As)	0.01mg/L이하	불검출	6 세레늄(Se)	0.01mg/L이하	불검출
7 수은(Hg)	0.001mg/L이하	불검출	8 시안(CN)	0.01mg/L이하	불검출
9 크롬(Cr)	0.05mg/L이하	불검출	10 암모니아성질소	0.5mg/L이하	불검출
11 질산성질소	10mg/L이하	0.1	12 카드뮴(Cd)	0.005mg/L이하	불검출
13 페놀(Phenol)	0.005mg/L이하	불검출	14 총트리할로메탄	0.1mg/L이하	0.024
15 다이아지논	0.02mg/L이하	불검출	16 파라티온	0.06mg/L이하	불검출
17 1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003mg/L이하	불검출	18 페니트로티온	0.04mg/L이하	불검출
19 카바릴	0.07mg/L이하	불검출	20 1,1,1-트리클로로에탄	0.1mg/L이하	불검출
21 테트라클로로에틸렌	0.01mg/L이하	불검출	22 트리클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
23 디클로로메탄	0.02mg/L이하	불검출	24 벤젠(Benzene)	0.01mg/L이하	불검출
25 톨루엔(Toluene)	0.7mg/L이하	불검출	26 에틸벤젠	0.3mg/L이하	불검출
27 크실렌	0.5mg/L이하	불검출	28 1,1-디클로로에틸렌	0.03mg/L이하	불검출
29 사염화탄소	0.002mg/L이하	불검출	30 경도(Hardness)	300mg/L이하	18
31 과망간산칼륨소비량	10mg/L이하	불검출	32 냄새(Odor)	이취 없을 것	적합
33 맛(Taste)	이미 없을 것	적합	34 동(Cu)	1.0mg/L이하	불검출
35 색도(Colority)	5도 이하	불검출	36 세제(ABS)	0.5mg/L이하	불검출
37 수소이온농도(pH)	5.8~8.5	7.4	38 아연(Zn)	3mg/L이하	0.100
39 염소이온	250mg/L이하	153.0	40 증발잔류물	500mg/L이하	360
41 철(Fe)	0.3mg/L이하	불검출	42 망간(Mn)	0.05mg/L이하	불검출
43 탁도(Turbidity)	0.5NTU 이하	0.21	44 황산이온	200mg/L이하	8
45 알루미늄(Al)	0.2mg/L이하	불검출	46 잔류염소	4mg/L이하	0.20
47 붕소(B)	1.0mg/L이하	0.75	48 클로로포름	0.08mg/L이하	불검출
49 분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	50 클로랄하이드레이트	0.03mg/L이하	불검출
51 디브로모아세토니트릴	0.1mg/L이하	0.0007	52 디클로로아세토니트릴	0.09mg/L이하	불검출
53 트리클로로아세토니트릴	0.004mg/L이하	불검출	54 할로아세틱에시드	0.1mg/L이하	0.002
55 브로모디클로로메탄	0.03mg/L이하	0.001	56 디브로모클로로메탄	0.1mg/L이하	0.005
57 1,4-다이옥산	0.05mg/L이하	불검출	58 포름알데히드	0.5mg/L이하	불검출
59 대장균	불검출/100mL	불검출	60 브롬산염	0.01mg/L이하	0.0050

■ 항목은 분기 검사항목임