

2022년 2/4분기

급수과정별 수질검사 결과

정수장명		월산				
급수지점		정수장	급수구역유입부	다른계통과 합쳐지는지점	관말수도꼭지 (직수)	관말수도꼭지 (직수)-A
채수일자		2022-04-19	2022-04-19	2022-04-19	2022-04-19	2022-04-19
검사항목	수질기준	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과
일반세균	100CFU/mL 이하	0	0	0	0	0
총대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대장균/분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
잔류염소	4.0mg/L 이하	0.46	0.49	0.45	0.62	0.60
총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
동(Cu)	1.0mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
수소이온농도(pH)	5.8 ~ 8.5	7.6	7.9	7.8	7.8	7.6
아연(Zn)	3.0mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	0.002	0.004
철(Fe)	0.3mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
탁도	0.5NTU 이하	0.06	0.06	0.11	0.08	0.08

정수장명		별도봉				
급수지점		정수장	주배수지(후)	급수구역유입부	다른계통과 합쳐지는지점	관말수도꼭지 (직수)
채수일자		2022-04-18	2022-04-18	2022-04-18	2022-04-18	2022-04-18
검사항목	수질기준	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과
일반세균	100CFU/mL 이하	0	8	0	0	0
총대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대장균/분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
잔류염소	4.0mg/L 이하	0.70	0.70	0.40	0.50	0.55
총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
동(Cu)	1.0mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	0.045
수소이온농도(pH)	5.8 ~ 8.5	7.7	7.8	7.8	8.2	7.9
아연(Zn)	3.0mg/L 이하	불검출	0.002	0.005	0.004	0.010
철(Fe)	0.3mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
탁도	0.5NTU 이하	0.11	0.10	0.11	0.12	0.11

2022년 2/4분기

급수과정별 수질검사 결과

정수장명		오라				
급수지점		정수장	주배수지(후)	급수구역유입부	다른계통과 합쳐지는지점	관말수도꼭지(직수)
채수일자		2022-04-19	2022-04-19	2022-04-19	2022-04-19	2022-04-19
검사항목	수질기준	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과
일반세균	100CFU/mL 이하	0	0	11	0	0
총대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대장균/분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
잔류염소	4.0mg/L 이하	0.54	0.55	0.58	0.55	0.43
총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
동(Cu)	1.0mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	0.008	불검출
수소이온농도(pH)	5.8 ~ 8.5	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7
아연(Zn)	3.0mg/L 이하	불검출	불검출	0.015	불검출	불검출
철(Fe)	0.3mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
탁도	0.5NTU 이하	0.09	0.08	0.10	0.09	0.10

정수장명		도련				
급수지점		정수장	급수구역유입부	다른계통과 합쳐지는지점	관말수도꼭지(직수)	관말수도꼭지(직수)-A
채수일자		2022-04-18	2022-04-18	2022-04-18	2022-04-18	2022-04-18
검사항목	수질기준	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과
일반세균	100CFU/mL 이하	0	0	0	12	0
총대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대장균/분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
잔류염소	4.0mg/L 이하	0.43	0.46	0.45	0.41	0.45
총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
동(Cu)	1.0mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
수소이온농도(pH)	5.8 ~ 8.5	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7
아연(Zn)	3.0mg/L 이하	0.003	0.004	불검출	불검출	0.004
철(Fe)	0.3mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
탁도	0.5NTU 이하	0.05	0.05	0.05	0.05	0.04

2022년 2/4분기

급수과정별 수질검사 결과

정수장명		금악				
급수지점		정수장	주배수지(후)	급수구역유입부	관말수도꼭지(직수)	관말수도꼭지(직수)-A
채수일자		2022-04-22	2022-04-22	2022-04-22	2022-04-22	2022-04-22
검사항목	수질기준	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과
일반세균	100CFU/mL 이하	0	0	0	0	0
총대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대장균/분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
잔류염소	4.0mg/L 이하	0.84	0.70	0.70	0.73	0.75
총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
동(Cu)	1.0mg/L 이하	불검출	0.011	불검출	불검출	0.010
수소이온농도(pH)	5.8 ~ 8.5	8.2	8.3	8.1	8.0	8.0
아연(Zn)	3.0mg/L 이하	0.003	0.009	불검출	0.004	불검출
철(Fe)	0.3mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
탁도	0.5NTU 이하	0.08	0.08	0.08	0.06	0.05

정수장명		한림				
급수지점		정수장	주배수지(후)	급수구역유입부	관말수도꼭지(직수)	관말수도꼭지(직수)-A
채수일자		2022-04-22	2022-04-22	2022-04-22	2022-04-22	2022-04-22
검사항목	수질기준	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과
일반세균	100CFU/mL 이하	0	0	0	20	0
총대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대장균/분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
잔류염소	4.0mg/L 이하	0.68	0.70	0.70	0.60	0.70
총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
동(Cu)	1.0mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
수소이온농도(pH)	5.8 ~ 8.5	7.0	7.9	7.9	7.9	7.9
아연(Zn)	3.0mg/L 이하	불검출	0.012	0.020	0.005	불검출
철(Fe)	0.3mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
탁도	0.5NTU 이하	0.05	0.11	0.14	0.07	0.05

2022년 2/4분기

급수과정별 수질검사 결과

정수장명		유수압				
급수지점		정수장	급수구역유입부	관말수도꼭지(직수)	관말수도꼭지(직수)-A	관말수도꼭지(직수)-B
채수일자		2022-04-22	2022-04-22	2022-04-22	2022-04-22	2022-04-22
검사항목	수질기준	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과
일반세균	100CFU/mL 이하	0	0	0	0	0
총대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대장균/분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
잔류염소	4.0mg/L 이하	0.52	0.50	0.60	0.55	0.63
총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
동(Cu)	1.0mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
수소이온농도(pH)	5.8 ~ 8.5	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2
아연(Zn)	3.0mg/L 이하	0.004	0.002	0.008	불검출	불검출
철(Fe)	0.3mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
탁도	0.5NTU 이하	0.07	0.12	0.14	0.04	0.05

정수장명		애월				
급수지점		정수장	주배수지(후)	급수구역유입부	다른계통과 합쳐지는지점	관말수도꼭지(직수)
채수일자		2022-04-22	2022-04-22	2022-04-22	2022-04-22	2022-04-22
검사항목	수질기준	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과
일반세균	100CFU/mL 이하	0	0	0	0	0
총대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대장균/분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
잔류염소	4.0mg/L 이하	0.50	0.60	0.40	0.50	0.55
총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
동(Cu)	1.0mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
수소이온농도(pH)	5.8 ~ 8.5	7.9	8.1	8.1	8.0	8.1
아연(Zn)	3.0mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	0.002
철(Fe)	0.3mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
탁도	0.5NTU 이하	0.05	0.04	0.04	0.05	0.05

2022년 2/4분기

급수과정별 수질검사 결과

정수장명		조천				
급수지점		정수장	주배수지(후)	급수구역유입부	다른계통과 합쳐지는지점	관말수도꼭지 (직수)
채수일자		2022-04-19	2022-04-19	2022-04-19	2022-04-19	2022-04-19
검사항목	수질기준	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과
일반세균	100CFU/mL 이하	0	0	0	0	0
총대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대장균/분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
잔류염소	4.0mg/L 이하	0.50	0.45	0.45	0.50	0.40
총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
동(Cu)	1.0mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
수소이온농도(pH)	5.8 ~ 8.5	8.0	8.3	8.3	7.6	8.0
아연(Zn)	3.0mg/L 이하	불검출	0.015	0.015	0.008	0.009
철(Fe)	0.3mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
탁도	0.5NTU 이하	0.08	0.06	0.04	0.07	0.07

정수장명		구좌				
급수지점		정수장	주배수지(후)	급수구역유입부	관말수도꼭지 (직수)	관말수도꼭지 (직수)-A
채수일자		2022-04-19	2022-04-19	2022-04-19	2022-04-19	2022-04-19
검사항목	수질기준	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과
일반세균	100CFU/mL 이하	0	0	0	0	0
총대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대장균/분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
잔류염소	4.0mg/L 이하	0.75	0.65	0.65	0.80	0.70
총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
동(Cu)	1.0mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
수소이온농도(pH)	5.8 ~ 8.5	8.1	8.1	8.2	8.2	8.4
아연(Zn)	3.0mg/L 이하	불검출	0.006	0.005	0.006	불검출
철(Fe)	0.3mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
탁도	0.5NTU 이하	0.04	0.05	0.06	0.05	0.08

2022년 2/4분기

급수과정별 수질검사 결과

정수장명		어승생				
급수지점		정수장	주배수지(후)	급수구역유입부	관말수도꼭지(직수)	관말수도꼭지(직수)-A
채수일자		2022-04-20	2022-04-20	2022-04-20	2022-04-20	2022-04-20
검사항목	수질기준	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과
일반세균	100CFU/mL 이하	0	0	0	0	0
총대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대장균/분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
잔류염소	4.0mg/L 이하	1.00	0.70	0.70	0.40	1.30
총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
동(Cu)	1.0mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
수소이온농도(pH)	5.8 ~ 8.5	7.4	8.3	7.5	8.4	7.9
아연(Zn)	3.0mg/L 이하	불검출	0.013	0.008	0.003	불검출
철(Fe)	0.3mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
탁도	0.5NTU 이하	0.22	0.15	0.22	0.06	0.12

정수장명		남원				
급수지점		정수장	주배수지(후)	급수구역유입부	관말수도꼭지(직수)	관말수도꼭지(직수)-A
채수일자		2022-04-20	2022-04-20	2022-04-20	2022-04-20	2022-04-20
검사항목	수질기준	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과
일반세균	100CFU/mL 이하	0	0	0	15	0
총대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대장균/분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
잔류염소	4.0mg/L 이하	0.65	0.70	0.65	0.73	0.50
총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
동(Cu)	1.0mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
수소이온농도(pH)	5.8 ~ 8.5	8.0	8.2	8.0	8.4	7.9
아연(Zn)	3.0mg/L 이하	0.004	불검출	불검출	불검출	불검출
철(Fe)	0.3mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
탁도	0.5NTU 이하	0.04	0.11	0.05	0.05	0.04

2022년 2/4분기

급수과정별 수질검사 결과

정수장명		토 평				
급수지점		정수장	주배수지(후)	급수구역유입부	다른계통과 합쳐지는지점	관말수도꼭지 (직수)
채수일자		2022-04-20	2022-04-20	2022-04-20	2022-04-20	2022-04-20
검사항목	수질기준	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과
일반세균	100CFU/mL 이하	0	0	0	0	0
총대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대장균/분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
잔류염소	4.0mg/L 이하	0.41	0.45	0.80	0.45	0.67
총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
동(Cu)	1.0mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
수소이온농도(pH)	5.8 ~ 8.5	7.5	7.9	8.0	8.0	7.9
아연(Zn)	3.0mg/L 이하	불검출	불검출	0.005	불검출	불검출
철(Fe)	0.3mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
탁도	0.5NTU 이하	0.04	0.04	0.13	0.04	0.04

정수장명		강 정				
급수지점		정수장	주배수지(후)	급수구역유입부	다른계통과 합쳐지는지점	관말수도꼭지 (직수)
채수일자		2022-04-18	2022-04-18	2022-04-18	2022-04-18	2022-04-18
검사항목	수질기준	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과
일반세균	100CFU/mL 이하	0	0	0	0	0
총대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대장균/분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
잔류염소	4.0mg/L 이하	0.81	0.40	0.70	0.75	0.80
총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	불검출	0.004	불검출	0.004	0.005
동(Cu)	1.0mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
수소이온농도(pH)	5.8 ~ 8.5	7.7	8.0	8.0	8.0	7.8
아연(Zn)	3.0mg/L 이하	0.003	0.008	0.003	0.005	불검출
철(Fe)	0.3mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
탁도	0.5NTU 이하	0.14	0.11	0.11	0.11	0.11

2022년 2/4분기

급수과정별 수질검사 결과

정수장명		회수				
급수지점		정수장	주배수지(후)	급수구역유입부	다른계통과 합쳐지는지점	관말수도꼭지 (직수)
채수일자		2022-04-18	2022-04-18	2022-04-18	2022-04-18	2022-04-18
검사항목	수질기준	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과
일반세균	100CFU/mL 이하	0	9	0	0	0
총대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대장균/분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
잔류염소	4.0mg/L 이하	0.80	0.85	0.90	0.85	1.00
총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	0.006
동(Cu)	1.0mg/L 이하	0.019	불검출	불검출	0.009	불검출
수소이온농도(pH)	5.8 ~ 8.5	8.0	8.1	8.1	8.1	7.9
아연(Zn)	3.0mg/L 이하	0.004	불검출	불검출	0.002	0.037
철(Fe)	0.3mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
탁도	0.5NTU 이하	0.10	0.04	0.05	0.04	0.26

정수장명		서광				
급수지점		정수장	주배수지(후)	급수구역유입부	관말수도꼭지 (직수)	관말수도꼭지 (공동저수조)
채수일자		2022-04-20	2022-04-20	2022-04-20	2022-04-20	2022-04-20
검사항목	수질기준	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과
일반세균	100CFU/mL 이하	0	0	0	0	0
총대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대장균/분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
잔류염소	4.0mg/L 이하	0.49	0.50	0.45	0.50	0.53
총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
동(Cu)	1.0mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
수소이온농도(pH)	5.8 ~ 8.5	8.2	8.2	8.2	8.3	8.2
아연(Zn)	3.0mg/L 이하	불검출	0.006	불검출	불검출	불검출
철(Fe)	0.3mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
탁도	0.5NTU 이하	0.12	0.06	0.06	0.05	0.04

2022년 2/4분기

급수과정별 수질검사 결과

정수장명		추자				
급수지점		정수장	주배수지(후)	급수구역유입부	관말수도꼭지(직수)	관말수도꼭지(직수)-A
채수일자		2022-06-02	2022-06-02	2022-06-02	2022-06-02	2022-06-02
검사항목	수질기준	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과	검사결과
일반세균	100CFU/mL 이하	0	0	0	0	0
총대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
대장균/분원성대장균군	불검출/100mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
암모니아성질소	0.5mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
잔류염소	4.0mg/L 이하	0.48	0.45	0.55	0.41	0.65
총트리할로메탄	0.1mg/L 이하	0.016	0.016	0.012	0.022	0.013
동(Cu)	1.0mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	0.012
수소이온농도(pH)	5.8 ~ 8.5	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0
아연(Zn)	3.0mg/L 이하	0.006	0.006	0.028	0.015	0.020
철(Fe)	0.3mg/L 이하	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
탁도	0.5NTU 이하	0.10	0.09	0.06	0.10	0.06