

우 .41581 대구광역시 북구 중앙대로 500 / 전화 (053) 668-1386 / 전송 (053) 668-1389

물환경센터장 유상준 기술책임자 이성우 담당 이성우

먹는물

1.검체 내용

제 목	[예천] 1/4분기 마을상수도 (효자면)				
의뢰자	김경옥	접수번호	23-100629외 26건	검사의뢰분야	마을 및 소규모 급수시설 (법정)
접수일자	2023-01-16	의뢰근거	맑은물사업소 -134		

2.검체 세부내용

순번	접수번호	검체명	정수장 /샘명	채수장소	채수장소주소
1	23-100629	마을상수도			효자면
2	23-100630	마을상수도			효자면
3	23-100631	마을상수도			효자면
4	23-100632	마을상수도			효자면
5	23-100633	마을상수도			효자면
6	23-100634	마을상수도			효자면
7	23-100635	마을상수도			효자면
8	23-100636	마을상수도			효자면
9	23-100637	마을상수도			효자면
10	23-100638	마을상수도			효자면
11	23-100639	마을상수도			효자면
12	23-100640	마을상수도			효자면
13	23-100641	마을상수도			효자면
14	23-100642	마을상수도			효자면
15	23-100644	마을상수도			효자면
16	23-100645	마을상수도			효자면
17	23-100646	마을상수도			효자면
18	23-100647	마을상수도			효자면
19	23-100648	마을상수도			효자면
20	23-100649	마을상수도			효자면
21	23-100650	마을상수도			효자면
22	23-100651	마을상수도			효자면
23	23-100652	마을상수도			효자면

우 .41581 대구광역시 북구 중앙대로 500 / 전화 (053) 668-1386 / 전송 (053) 668-1389

물환경센터장 유상준 기술책임자 이성우 담당 이성우

먹는물

순번	접수번호	검체명	정수장 /샘명	채수장소	채수장소주소
24	23-100653	마을상수도			효자면
25	23-100654	마을상수도			효자면
26	23-100655	마을상수도			효자면
27	23-100656	마을상수도			효자면

3.검사결과

순번	시험항목	단위	접수번호	23-100629	23-100630	23-100631	23-100632
			채수장소				
			부가정보	예천군청_효자면 도촌 (신기)	예천군청_효자면 도촌 (큰마)	예천군청_효자면 도촌 (쌍학)	예천군청_효자면 명봉 (내현)
			채수일자	2023-01-16	2023-01-16	2023-01-16	2023-01-16
			판정	적합	적합	적합	적합
1	일반세균	CFU /mL	100CFU 이하	0	0	0	0
2	총대장균군	/100 mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
3	대장균	/100 mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
4	불소	mg /L	1.5 이하	0.38	0.26	0.58	불검출
5	암모니아성질소	mg /L	0.5 이하	불검출	불검출	불검출	불검출
6	질산성질소	mg /L	10 이하	2.5	3.5	2.2	3.2
7	잔류염소	mg /L	4.0 이하	0.28	0.33	0.34	0.38
8	냄새	-	무취	없음	없음	없음	없음
9	맛	-	무미	없음	없음	없음	없음
10	색도	도	5 이하	불검출	불검출	불검출	불검출
11	망간	mg /L	0.05 이하	불검출	불검출	불검출	불검출
12	탁도	NTU	1.0 이하	0.28	0.08	0.32	0.25
13	알루미늄	mg /L	0.2 이하	불검출	불검출	불검출	불검출
14	우라늄	mg /L	0.03 이하	0.0002	0.0003	불검출	0.0017

우 .41581 대구광역시 북구 중앙대로 500 / 전화 (053) 668-1386 / 전송 (053) 668-1389

물환경센터장 유상준 기술책임자 이성우 담당 이성우

먹는물

순번	시험항목	단위	접수번호	23-100633	23-100634	23-100635	23-100636
			채수장소				
			부가정보	예천군청_효자면 명봉 (진사)	예천군청_효자면 두성 (음정)	예천군청_효자면 두성 (구도)	예천군청_효자면 백석 (상백, 하백)
			채수일자	2023-01-16	2023-01-16	2023-01-16	2023-01-16
			판정	적합	적합	적합	적합
1	일반세균	CFU /mL	100CFU 이하	0	0	0	0
2	총대장균군	/100 mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
3	대장균	/100 mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
4	불소	mg /L	1.5 이하	불검출	불검출	0.53	0.23
5	암모니아성질소	mg /L	0.5 이하	불검출	불검출	불검출	불검출
6	질산성질소	mg /L	10 이하	3.1	1.7	0.7	1.6
7	잔류염소	mg /L	4.0 이하	0.82	0.34	0.25	0.24
8	냄새	-	무취	없음	없음	없음	없음
9	맛	-	무미	없음	없음	없음	없음
10	색도	도	5 이하	4	불검출	불검출	2
11	망간	mg /L	0.05 이하	불검출	불검출	불검출	불검출
12	탁도	NTU	1.0 이하	0.96	0.07	0.10	0.88
13	알루미늄	mg /L	0.2 이하	0.07	불검출	불검출	불검출
14	우라늄	mg /L	0.03 이하	0.0014	불검출	0.0001	불검출

순번	시험항목	단위	접수번호	23-100637	23-100638	23-100639	23-100640
			채수장소				
			부가정보	예천군청_효자면 초항 (내초항)	예천군청_효자면 초항 (외초항)	예천군청_효자면 고항 (큰마)	예천군청_효자면 고항 (신기)
			채수일자	2023-01-16	2023-01-16	2023-01-16	2023-01-16
			판정	적합	적합	적합	적합
1	일반세균	CFU /mL	100CFU 이하	0	0	0	0
2	총대장균군	/100 mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
3	대장균	/100 mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출

우 .41581 대구광역시 북구 중앙대로 500 / 전화 (053) 668-1386 / 전송 (053) 668-1389

물환경센터장 유상준 기술책임자 이성우 담당 이성우

먹는물

순번	시험항목	단위	접수번호	23-100637	23-100638	23-100639	23-100640
			채수장소				
			부가정보	예천군청_효자면 초항 (내초항)	예천군청_효자면 초항 (외초항)	예천군청_효자면 고항 (큰마)	예천군청_효자면 고항 (신기)
			채수일자	2023-01-16	2023-01-16	2023-01-16	2023-01-16
			판 정	적합	적합	적합	적합
4	불소	mg /L	1.5 이하	0.21	0.36	0.92	0.59
5	암모니아성질소	mg /L	0.5 이하	불검출	불검출	불검출	불검출
6	질산성질소	mg /L	10 이하	3.2	0.2	3.0	2.2
7	잔류염소	mg /L	4.0 이하	0.67	0.25	0.35	0.71
8	냄새	-	무취	없음	없음	없음	없음
9	맛	-	무미	없음	없음	없음	없음
10	색도	도	5 이하	불검출	불검출	불검출	불검출
11	망간	mg /L	0.05 이하	불검출	불검출	불검출	불검출
12	탁도	NTU	1.0 이하	0.07	0.18	0.10	0.32
13	알루미늄	mg /L	0.2 이하	불검출	불검출	불검출	불검출
14	우라늄	mg /L	0.03 이하	불검출	0.0001	0.0080	불검출

순번	시험항목	단위	접수번호	23-100641	23-100642	23-100644	23-100645
			채수장소				
			부가정보	예천군청_효자면 석묘 (돌무덤)	예천군청_효자면 석묘 (춘생)	예천군청_효자면 보곡 (상보곡)	예천군청_효자면 고항 (어동)
			채수일자	2023-01-16	2023-01-16	2023-01-16	2023-01-16
			판 정	적합	적합	적합	적합
1	일반세균	CFU /mL	100CFU 이하	0	0	0	0
2	총대장균군	/100 mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
3	대장균	/100 mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
4	불소	mg /L	1.5 이하	불검출	0.41	0.65	불검출
5	암모니아성질소	mg /L	0.5 이하	불검출	불검출	불검출	불검출
6	질산성질소	mg /L	10 이하	2.0	0.3	0.8	1.7
7	잔류염소	mg /L	4.0 이하	0.93	0.19	0.26	0.72

우 .41581 대구광역시 북구 중앙대로 500 / 전화 (053) 668-1386 / 전송 (053) 668-1389

물환경센터장 유상준 기술책임자 이성우 담당 이성우

먹는물

순번	시험항목	단위	접수번호	23-100641	23-100642	23-100644	23-100645
			채수장소				
			부가정보	예천군청_효자면 석묘 (돌무덤)	예천군청_효자면 석묘 (춘생)	예천군청_효자면 보곡 (상보곡)	예천군청_효자면 고향 (어동)
			채수일자	2023-01-16	2023-01-16	2023-01-16	2023-01-16
			판 정	적합	적합	적합	적합
8	냄새	-	무취	없음	없음	없음	없음
9	맛	-	무미	없음	없음	없음	없음
10	색도	도	5 이하	불검출	불검출	불검출	불검출
11	망간	mg /L	0.05 이하	불검출	불검출	불검출	불검출
12	탁도	NTU	1.0 이하	0.06	0.11	0.11	0.38
13	알루미늄	mg /L	0.2 이하	불검출	불검출	불검출	불검출
14	우라늄	mg /L	0.03 이하	0.0002	0.0005	0.0010	불검출

순번	시험항목	단위	접수번호	23-100646	23-100647	23-100648	23-100649
			채수장소				
			부가정보	예천군청_효자면 사곡 (죽암 , 대바우)	예천군청_효자면 명봉 (독죽)	예천군청_효자면 명봉 (아랫독죽)	예천군청_효자면 용두 (음달)
			채수일자	2023-01-16	2023-01-16	2023-01-16	2023-01-16
			판 정	적합	적합	적합	적합
1	일반세균	CFU /mL	100CFU 이하	0	0	0	0
2	총대장균군	/100 mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
3	대장균	/100 mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
4	불소	mg /L	1.5 이하	불검출	불검출	0.18	0.21
5	암모니아성질소	mg /L	0.5 이하	불검출	불검출	불검출	불검출
6	질산성질소	mg /L	10 이하	1.5	0.4	1.3	1.1
7	잔류염소	mg /L	4.0 이하	1.00	1.00	0.46	0.39
8	냄새	-	무취	없음	없음	없음	없음
9	맛	-	무미	없음	없음	없음	없음
10	색도	도	5 이하	1	불검출	불검출	불검출

우 .41581 대구광역시 북구 중앙대로 500 / 전화 (053) 668-1386 / 전송 (053) 668-1389

물환경센터장 유상준 기술책임자 이성우 담당 이성우

먹는물

순번	시험항목	단위	접수번호	23-100646	23-100647	23-100648	23-100649
			채수장소				
			부가정보	예천군청_효자면 사곡 (죽암, 대바우)	예천군청_효자면 명봉 (독죽)	예천군청_효자면 명봉 (아랫독죽)	예천군청_효자면 용두 (음달)
			채수일자	2023-01-16	2023-01-16	2023-01-16	2023-01-16
			판정	적합	적합	적합	적합
11	망간	mg /L	0.05 이하	불검출	불검출	불검출	불검출
12	탁도	NTU	1.0 이하	0.54	0.08	0.12	0.30
13	알루미늄	mg /L	0.2 이하	불검출	불검출	불검출	불검출
14	우라늄	mg /L	0.03 이하	불검출	0.0004	0.0002	0.0002

순번	시험항목	단위	접수번호	23-100650	23-100651	23-100652	23-100653
			채수장소				
			부가정보	예천군청_효자면 고향 (모랫재, 송전)	예천군청_효자면 사곡 (상사)	예천군청_효자면 사곡 (하사)	예천군청_효자면 사곡 (참나무골)
			채수일자	2023-01-16	2023-01-16	2023-01-16	2023-01-16
			판정	적합	적합	적합	적합
1	일반세균	CFU /mL	100CFU 이하	0	0	0	0
2	총대장균군	/100 mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
3	대장균	/100 mL	불검출	불검출	불검출	불검출	불검출
4	불소	mg /L	1.5 이하	불검출	불검출	불검출	0.59
5	암모니아성질소	mg /L	0.5 이하	불검출	불검출	불검출	불검출
6	질산성질소	mg /L	10 이하	1.0	6.2	6.3	0.7
7	잔류염소	mg /L	4.0 이하	0.35	0.39	0.78	0.66
8	냄새	-	무취	없음	없음	없음	없음
9	맛	-	무미	없음	없음	없음	없음
10	색도	도	5 이하	불검출	불검출	불검출	불검출
11	망간	mg /L	0.05 이하	불검출	불검출	불검출	불검출
12	탁도	NTU	1.0 이하	0.07	0.15	0.11	0.08
13	알루미늄	mg /L	0.2 이하	불검출	불검출	불검출	불검출

우 .41581 대구광역시 북구 중앙대로 500 / 전화 (053) 668-1386 / 전송 (053) 668-1389

물환경센터장 유상준 기술책임자 이성우 담당 이성우

먹는물

순번	시험항목	단위	접수번호	23-100650	23-100651	23-100652	23-100653
			채수장소				
			부가정보	예천군청_효자면 고항 (모랫재 , 송전)	예천군청_효자면 사곡 (상사)	예천군청_효자면 사곡 (하사)	예천군청_효자면 사곡 (참나무골)
			채수일자	2023-01-16	2023-01-16	2023-01-16	2023-01-16
			판 정	적합	적합	적합	적합
14	우라늄	mg /L	0.03 이하	불검출	0.0003	0.0003	0.0002

순번	시험항목	단위	접수번호	23-100654	23-100655	23-100656	
			채수장소				
			부가정보	예천군청_효자면 두성 (왕곡)	예천군청_효자면 석묘 (골거리)	예천군청_효자면 명봉 (양지마)	
			채수일자	2023-01-16	2023-01-16	2023-01-16	
			판 정	적합	적합	적합	
1	일반세균	CFU /mL	100CFU 이하	0	0	0	-
2	총대장균군	/100 mL	불검출	불검출	불검출	불검출	-
3	대장균	/100 mL	불검출	불검출	불검출	불검출	-
4	불소	mg /L	1.5 이하	불검출	0.96	0.18	-
5	암모니아성질소	mg /L	0.5 이하	불검출	불검출	불검출	-
6	질산성질소	mg /L	10 이하	4.9	1.3	0.4	-
7	잔류염소	mg /L	4.0 이하	0.26	0.27	0.47	-
8	냄새	-	무취	없음	없음	없음	-
9	맛	-	무미	없음	없음	없음	-
10	색도	도	5 이하	불검출	불검출	불검출	-
11	망간	mg /L	0.05 이하	불검출	불검출	불검출	-
12	탁도	NTU	1.0 이하	0.23	0.21	0.07	-
13	알루미늄	mg /L	0.2 이하	불검출	불검출	불검출	-
14	우라늄	mg /L	0.03 이하	0.0007	0.0009	0.0007	-



한국수자원공사
Korea Water Resources Corporation

검사성적서

성적서번호

23-100629외 26건

페이지

8/8

우 .41581 대구광역시 북구 중앙대로 500 / 전화 (053) 668-1386 / 전송 (053) 668-1389
물환경센터장 유상준 기술책임자 이성우 담당 이성우

먹는물

2023년 02월 07일

낙동강유역관리처장

