

접수번호: 제 82233001103370-002 호

수 신: 경기도 포천시 이동면 화동로1870번길
142-24 (연곡리)

발 신: KOTITI 시험연구원 장

발신일자: 2023-07-19

플무원샘물(주)

제 목: 수질 검사 성적서

송석 귀하

11113

※ 먹는물관리법 제5조, 수도법 제26조와 관련 수질기준은 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조제2항의 규정에 의하여 다음과 같이 먹는물 수질검사성적서를 발급합니다.

1. 시료내용

시료명	먹는샘물(제품수)	의뢰근거	먹는물관리법	신고번호	-
의뢰인	플무원샘물(주)	검사목적	자가품질검사용	접수채수일	2023-07-06
채수장소	경기도 포천시 이동면 화동로1870번길 142-24 [플무원샘물 2023.07.04 제조 18:31 31852C F1]			원수정수	정수
채수방법	지참시료	채취자소속	-	시료채취자	-

2. 시험·검사 결과

가. 검사결과 종합

판정	적합
기준초과항목	

나. 항목별 검사결과

NO	검사항목	기준	검사결과	NO	검사항목	기준	검사결과
1	일반세균(저온)	100 CFU/mL이하	0	27	테트라클로로에틸렌	0.01 mg/L이하	불검출
2	일반세균(중온)	20 CFU/mL이하	0	28	트리클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출
3	총대장균군	불검출/250 mL	불검출	29	디클로로메탄	0.02 mg/L이하	불검출
4	분원성연쇄상구균	불검출/250 mL	불검출	30	벤젠	0.01 mg/L이하	불검출
5	녹농균	불검출/250 mL	불검출	31	톨루엔	0.7 mg/L이하	불검출
6	살모넬라	불검출/250 mL	불검출	32	에틸벤젠	0.3 mg/L이하	불검출
7	쉬겔라	불검출/250 mL	불검출	33	크실렌	0.5 mg/L이하	불검출
8	아황산환원형기성포자형성균	불검출/50 mL	불검출	34	1,1-디클로로에틸렌	0.03 mg/L이하	불검출
9	납	0.01 mg/L이하	불검출	35	사염화탄소	0.002 mg/L이하	불검출
10	시안	0.01 mg/L이하	불검출	36	1,2-디브로모-3-클로로프로판	0.003 mg/L이하	불검출
11	불소	2.0 mg/L이하	0.19	37	경도	1,000 mg/L이하	42
12	비소	0.01 mg/L이하	불검출	38	과망간산칼륨소비량	10 mg/L이하	불검출
13	셀레늄	0.01 mg/L이하	불검출	39	냄새	없음	없음
14	수은	0.001 mg/L이하	불검출	40	동	1 mg/L이하	불검출
15	크롬	0.05 mg/L이하	불검출	41	색도	5 도이하	불검출
16	암모니아성질소	0.5 mg/L이하	불검출	42	세제(음이온계면활성제)	불검출	불검출
17	질산성질소	10 mg/L이하	1.6	43	수소이온농도	4.5 ~ 9.5	7.2
18	카드뮴	0.005 mg/L이하	불검출	44	아연	3 mg/L이하	불검출
19	붕소	1.0 mg/L이하	불검출	45	염소이온	250 mg/L이하	3.6
20	브롬산염	0.01 mg/L이하	불검출	46	철	0.3 mg/L이하	불검출
21	페놀류	0.005 mg/L이하	불검출	47	알루미늄	0.2 mg/L이하	불검출
22	다이아지논	0.02 mg/L이하	불검출	48	망간	0.3 mg/L이하	불검출
23	파라티온	0.06 mg/L이하	불검출	49	탁도	1 NTU이하	0.07
24	페니트로티온	0.04 mg/L이하	불검출	50	황산이온	250 mg/L이하	2
25	카바릴	0.07 mg/L이하	불검출	51	1,4-다이옥산	0.05 mg/L이하	불검출
26	1,1,1-트리클로로에탄	0.1 mg/L이하	불검출	52	우라늄	0.03 mg/L이하	0.0004

· 본 성적서는 검사 목적 이외의 용도로 사용할 수 없으며, 검사결과는 접수된 시료에 한한 결과입니다.