



시험 성적서

문서번호 : 21-2022-2239 제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부
시행일자 : 2022 년 05 월 17 일 받 음 : 전라북도 진안군 진안읍 마이산로 130
보 냄 : 전주대학교 농생명EM환경연구센터 장 진안군청 상하수도과 귀하 [55434]

먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조제2항 및 「지하수의 수질보전 등에 관한 규칙」제15조 제1항의 규정에 의하여 시험 성적서를 교부합니다.

| | | | | | |
|------|-----------------------------|------|-------------|------|------------------|
| 검체명 | 정수(간이검사) | 시험법 | 먹는물·수질공정시험법 | 접수번호 | 21-220510-07-01 |
| 채수방법 | 검사자 현장채취 (이경찬) | 검사목적 | 정기검사용 | 채수일시 | 2022 년 05 월 10 일 |
| 채수장소 | 전북 진안군 마령면 관마로 1221 (월운정수장) | 의뢰자명 | 진안군수 | 접수일자 | 2022 년 05 월 10 일 |

□ 수질검사결과

| 순번 | 검사항목 | 수질기준 | 검사결과 |
|----|-----------|---------------|------|
| 1 | 일반세균(중온) | 100 CFU/mL 이하 | 0 |
| 2 | 총대장균군 | 불검출/100mL | 불검출 |
| 3 | 분원성대장균군 | 불검출/100mL | 불검출 |
| 4 | 암모니아성질소 | 0.5 mg/L 이하 | 불검출 |
| 5 | 질산성질소 | 10 mg/L 이하 | 1.5 |
| 6 | 과망간산칼륨소비량 | 10 mg/L 이하 | 3.8 |
| 7 | 증발잔류물 | 500 mg/L 이하 | 108 |
| 8 | | - 이하여백 - | |
| 9 | | | |
| 10 | | | |

| | | | |
|-----------|------|---------|------------|
| 판 정 | 적합 | | |
| 수질기준초과 항목 | | | |
| 기타 주의사항 | | | |
| 담당 검사원 | 작성 자 | | 기술책임자 |
| | 성명 | 송미라 송미라 | 성명 박인영 박인영 |

* 위의 내용은 의뢰자가 제출한 시료에 대한 결과이며 시료의 명칭은 의뢰자가 제시한 것입니다.

* 본 성적서는 제시된 시료에 한하며, 시험의뢰 목적 이외의 광고, 선전 등 상업적인 용도에 사용할 수 없으며, 용기 포장 등에도 표시할 수 없습니다.

* 이 시험성적서는 용도 이외의 사용을 금합니다.

검사책임자 송재환 송재환

2022 년 05 월 17 일

전주대학교 농생명EM환경연구센터





시험 성적서

문서번호 : 21-2022-2240 제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부
시행일자 : 2022 년 05 월 17 일 받 음 : 전라북도 진안군 진안읍 마이산로 130
보 냄 : 전주대학교 농생명EM환경연구센터 장 진안군청 상하수도과 귀하 [55434]

먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조제2항 및 「지하수의 수질보전 등에 관한 규칙」제15조 제1항의 규정에 의하여 시험 성적서를 교부합니다.

| | | | | | |
|------|----------------------------|------|-------------|------|------------------|
| 검체명 | 정수(간이검사) | 시험법 | 먹는물·수질공정시험법 | 접수번호 | 21-220510-07-02 |
| 채수방법 | 검사자 현장채취 (이경찬) | 검사목적 | 정기검사용 | 채수일시 | 2022 년 05 월 10 일 |
| 채수장소 | 전북 진안군 안천면 안용로 170 (삼락정수장) | 의뢰자명 | 진안군수 | 접수일자 | 2022 년 05 월 10 일 |

□ 수질검사결과

| 순번 | 검사항목 | 수질기준 | 검사결과 |
|----|-----------|---------------|------|
| 1 | 일반세균(중온) | 100 CFU/mL 이하 | 0 |
| 2 | 총대장균군 | 불검출/100mL | 불검출 |
| 3 | 분원성대장균군 | 불검출/100mL | 불검출 |
| 4 | 암모니아성질소 | 0.5 mg/L 이하 | 불검출 |
| 5 | 질산성질소 | 10 mg/L 이하 | 0.9 |
| 6 | 과망간산칼륨소비량 | 10 mg/L 이하 | 3.8 |
| 7 | 증발잔류물 | 500 mg/L 이하 | 71 |
| 8 | | - 이하여백 - | |
| 9 | | | |
| 10 | | | |

| | | | | |
|-----------|-------|---------|-------|---------|
| 판 정 | 적합 | | | |
| 수질기준초과 항목 | | | | |
| 기타 주의사항 | | | | |
| 담 당 검 사 원 | 작 성 자 | | 기술책임자 | |
| | 성명 | 송미라 송미라 | 성명 | 박인영 박인영 |

* 위의 내용은 의뢰자가 제출한 시료에 대한 결과이며 시료의 명칭은 의뢰자가 제시한 것입니다.

* 본 성적서는 제시된 시료에 한하며, 시험의뢰 목적 이외의 광고, 선전 등 상업적인 용도에 사용할 수 없으며, 용기 포장 등에도 표시할 수 없습니다.

* 이 시험성적서는 용도 이외의 사용을 금합니다.

검 사 책 임 자 송재환 송재환

2022 년 05 월 17 일

전주대학교 농생명EM환경연구센터





시험 성적서

문서번호 : 21-2022-2241 제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부
시행일자 : 2022 년 05 월 17 일 받 음 : 전라북도 진안군 진안읍 마이산로 130
보 냄 : 전주대학교 농생명EM환경연구센터 장 진안군청 상하수도과 귀하 [55434]

먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조제2항 및 「지하수의 수질보전 등에 관한 규칙」제15조 제1항의 규정에 의하여 시험 성적서를 교부합니다.

| | | | | | |
|------|----------------------------------|------|-------------|------|------------------|
| 검체명 | 정수(간이검사) | 시험법 | 먹는물·수질공정시험법 | 접수번호 | 21-220510-07-03 |
| 채수방법 | 검사자 현장채취 (이경찬) | 검사목적 | 정기검사용 | 채수일시 | 2022 년 05 월 10 일 |
| 채수장소 | 전북 진안군 주천면 동상주천로 1806-97 (대불정수장) | 의뢰자명 | 진안군수 | 접수일자 | 2022 년 05 월 10 일 |

□ 수질검사결과

| 순번 | 검사항목 | 수질기준 | 검사결과 |
|----|-----------|---------------|------|
| 1 | 일반세균(중온) | 100 CFU/mL 이하 | 0 |
| 2 | 총대장균군 | 불검출/100mL | 불검출 |
| 3 | 분원성대장균군 | 불검출/100mL | 불검출 |
| 4 | 암모니아성질소 | 0.5 mg/L 이하 | 불검출 |
| 5 | 질산성질소 | 10 mg/L 이하 | 1.0 |
| 6 | 과망간산칼륨소비량 | 10 mg/L 이하 | 2.8 |
| 7 | 증발잔류물 | 500 mg/L 이하 | 48 |
| 8 | | - 이하여백 - | |
| 9 | | | |
| 10 | | | |

| | | | | |
|-----------|-------|---------|-------|---------|
| 판 정 | 적합 | | | |
| 수질기준초과 항목 | | | | |
| 기타 주의사항 | | | | |
| 담 당 검 사 원 | 작 성 자 | | 기술책임자 | |
| | 성명 | 송미라 송미라 | 성명 | 박인영 박인영 |

* 위의 내용은 의뢰자가 제출한 시료에 대한 결과이며 시료의 명칭은 의뢰자가 제시한 것입니다.

* 본 성적서는 제시된 시료에 한하며, 시험의뢰 목적 이외의 광고, 선전 등 상업적인 용도에 사용할 수 없으며, 용기 포장 등에도 표시할 수 없습니다.

* 이 시험성적서는 용도 이외의 사용을 금합니다.

검 사 책 임 자 송재환 송재환

2022 년 05 월 17 일

전주대학교 농생명EM환경연구센터





시험 성적서

문서번호 : 21-2022-2242 제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 교부
시행일자 : 2022 년 05 월 17 일 받 음 : 전라북도 진안군 진안읍 마이산로 130
보 냄 : 전주대학교 농생명EM환경연구센터 장 진안군청 상하수도과 귀하 [55434]

먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조제2항 및 「지하수의 수질보전 등에 관한 규칙」제15조 제1항의 규정에 의하여 시험 성적서를 교부합니다.

| | | | | | |
|------|----------------------------------|------|-------------|------|------------------|
| 검체명 | 정수(간이검사) | 시험법 | 먹는물·수질공정시험법 | 접수번호 | 21-220510-07-04 |
| 채수방법 | 검사자 현장채취 (이경찬) | 검사목적 | 정기검사용 | 채수일시 | 2022 년 05 월 10 일 |
| 채수장소 | 전북 진안군 진안읍 반월길 220-38 (산암정수장) | 의뢰자명 | 진안군수 | 접수일자 | 2022 년 05 월 10 일 |

□ 수질검사결과

| 순 번 | 검사항목 | 수질기준 | 검사결과 |
|--------|-----------|---------------|------|
| 1 | 일반세균(중온) | 100 CFU/mL 이하 | 0 |
| 2 | 총대장균군 | 불검출/100mL | 불검출 |
| 3 | 분원성대장균군 | 불검출/100mL | 불검출 |
| 4 | 암모니아성질소 | 0.5 mg/L 이하 | 불검출 |
| 5 | 질산성질소 | 10 mg/L 이하 | 1.2 |
| 6 | 과망간산칼륨소비량 | 10 mg/L 이하 | 3.4 |
| 7 | 증발잔류물 | 500 mg/L 이하 | 101 |
| 8 | | - 이하여백 - | |
| 9 | | | |
| 10 | | | |

| | | | | |
|-----------|-------|---------|-------|---------|
| 판 정 | 적합 | | | |
| 수질기준초과 항목 | | | | |
| 기타 주의사항 | | | | |
| 담 당 검 사 원 | 작 성 자 | | 기술책임자 | |
| | 성명 | 송미라 송미라 | 성명 | 박인영 박인영 |

* 위의 내용은 의뢰자가 제출한 시료에 대한 결과이며 시료의 명칭은 의뢰자가 제시한 것입니다.

* 본 성적서는 제시된 시료에 한하며, 시험의뢰 목적 이외의 광고, 선전 등 상업적인 용도에 사용할 수 없으며, 용기 포장 등에도 표시할 수 없습니다.

* 이 시험성적서는 용도 이외의 사용을 금합니다.

검 사 책 임 자 송재환 송재환

2022 년 05 월 17 일

전주대학교 농생명EM환경연구센터

