

문서번호 : BA1705-0161

제 목 : 수질검사성적서 교부

시행일자 : 2017년 05월 18일

발 음 : 전라남도 강진군 강진읍 초지길 109-62
강진군상하수도사업소 귀하

보 념 : 바른환경연구소

봉인자 : 김영석 강진군상하수도사업소 행정7급

59241

수 질 검 사 성적 서

1. 시 료 내 용

| | | | | | |
|------------|---------------------------|------|---------------|------|---------------|
| 1. 시 료 내 용 | | | | 신고번호 | |
| 시 료 명 | 광역시/지방상수원수(하천수_월1회) | 검사목적 | 정기검사용 | 접수번호 | BA1705-0161 |
| 의 료 인 | 강진군상하수도사업소 | 채수일자 | 2017년 05월 10일 | 접수일자 | 2017년 05월 10일 |
| 채수장소 | 전라남도 강진군 군동면 석교리 (강진읍취수장) | | | 관련법령 | 상수원관리규칙 제25조 |

비고 : 상수원관리규칙 제25조에 의하여 다음과 같이 수질검사성적서를 교부합니다

2. 수질검사결과

[illegible]

(주) 바른환경연구소

2017년 05월 18일

제 목 : 수질검사성적서 교부

시행일자 : 2017년 05월 18일

받 음 : 전라남도 강진군 강진읍 초지길 109-62
강진군상하수도사업소 귀하

보 넵 : 바른환경연구소

보 인 자 : 김영석 강진군상하수도사업소 행정7급

59241

수 질 검 사 성 적 서

1. 시 료 내 용

비고 : 상수원관리규칙 제25조에 의하여 다음과 같이 수질검사성적서를 교부합니다.

2. 수질검사결과

(주) 바른환경연구소

2017년 05월 18일

문서번호 : BA1705-0163

제 목 : 수질검사성적서 교부

시행일자 : 2017년 05월 18일

반 음 : 전라남도 강진군 강진읍 초지길 109-62 (목리, 강진군상하수도사업소)
강진군상하수도사업소 귀하

보 내 : 바른환경연구소

봉 인 자 : 김영석 강진군상하수도사업소 행정7급

59241

수 질 검 사 성 적 서

1. 시 료 내 용

| 시 료 명 | 상수도정수(58항목) | 검사목적 | 정기검사용 | 신고번호 | |
|-------|---------------------------|------|---------------|------|---------------|
| 접수번호 | BA1705-0163 | | | | |
| 의 료 인 | 강진군상하수도사업소 | 채수일자 | 2017년 05월 10일 | 접수일자 | 2017년 05월 10일 |
| 채수장소 | 전라남도:강진군 강진읍 동성리 (강진읍정수장) | 관련법령 | 먹는물관리법 제5조 | | |

비고 : 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조제2항에 따라 먹는물수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다

2. 수질검사결과

| 검 사 항 목 | 기 준 | 결 과 | 검 사 항 목 | 기 준 | 결 과 |
|---------------|---------------|-------|-------------------|---------------|--------|
| 일반세균 | 100 CFU/mL 이하 | 0 | 크실렌 | 0.5 mg/L 이하 | 불검출 |
| 총대장균군 | 불검출/100 mL | 불검출 | 1,1-디클로로에틸렌 | 0.03 mg/L이하 | 불검출 |
| 분원성대장균군/대장균 | 불검출/100 mL | 불검출 | 사염화탄소 | 0.002 mg/L 이하 | 불검출 |
| 납 | 0.01 mg/L 이하 | 불검출 | 잔류염소 | 4.0 mg/L 이하 | 0.35 |
| 불소 | 1.5 mg/L 이하 | 불검출 | 클로랄하이드레이트 | 0.03 mg/L 이하 | 0.0054 |
| 비소 | 0.01 mg/L 이하 | 불검출 | 디브로모아세토니트릴 | 0.1 mg/L 이하 | 0.0009 |
| 세레늄 | 0.01 mg/L 이하 | 불검출 | 디클로로아세토니트릴 | 0.09 mg/L 이하 | 0.0005 |
| 수은 | 0.001 mg/L 이하 | 불검출 | 트리클로로아세토니트릴 | 0.004 mg/L 이하 | 0.0006 |
| 시안 | 0.01 mg/L 이하 | 불검출 | 1,2-디브로모-3-클로로프로판 | 0.003 mg/L이하 | 불검출 |
| 크롬 | 0.05 mg/L 이하 | 불검출 | 할로아세틱에시드 | 0.1 mg/L 이하 | 0.013 |
| 암모니아성질소 | 0.5 mg/L 이하 | 불검출 | 포름알데히드 | 0.5 mg/L 이하 | 불검출 |
| 질산성질소 | 10 mg/L 이하 | 0.4 | 1,4-다이옥산 | 0.05 mg/L이하 | 불검출 |
| 카드뮴 | 0.005 mg/L 이하 | 불검출 | 경도 | 300 mg/L 이하 | 45 |
| 붕소 | 1.0 mg/L 이하 | 0.01 | 과망간산칼륨소비량 | 10 mg/L 이하 | 불검출 |
| 페놀 | 0.005 mg/L 이하 | 불검출 | 냄새 | 무취 | 무취 |
| 다이아지논 | 0.02 mg/L 이하 | 불검출 | 맛 | 무미 | 무미 |
| 파라티온 | 0.06 mg/L 이하 | 불검출 | 동 | 1 mg/L 이하 | 0.010 |
| 페니트로티온 | 0.04 mg/L 이하 | 불검출 | 색도 | 5 도 이하 | 1 |
| 카바릴 | 0.07 mg/L 이하 | 불검출 | 세제(음이온계면활성제) | 0.5 mg/L 이하 | 불검출 |
| 총트리할로메탄 | 0.1 mg/L 이하 | 0.023 | 수소이온농도 | 5.8 ~ 8.5 | 7.3 |
| 클로로포름 | 0.08 mg/L 이하 | 0.010 | 아연 | 3 mg/L 이하 | 0.005 |
| 브로모디클로로메탄 | 0.03 mg/L 이하 | 0.009 | 염소이온 | 250 mg/L 이하 | 21.4 |
| 디브로모클로로메탄 | 0.1 mg/L 이하 | 0.004 | 증발잔류물 | 500 mg/L 이하 | 93 |
| 1,1,1-트리클로로메탄 | 0.1 mg/L이하 | 불검출 | 철 | 0.3 mg/L 이하 | 0.06 |
| 테트라클로로에틸렌 | 0.01 mg/L 이하 | 불검출 | 망간 | 0.05 mg/L 이하 | 0.007 |
| 트리클로로에틸렌 | 0.03 mg/L 이하 | 불검출 | 탁도 | 0.5 NTU 이하 | 0.04 |
| 디클로로메탄 | 0.02 mg/L 이하 | 불검출 | 황산이온 | 200 mg/L 이하 | 8 |
| 벤젠 | 0.01 mg/L 이하 | 불검출 | 알루미늄 | 0.2 mg/L 이하 | 0.05 |
| 톨루엔 | 0.7 mg/L 이하 | 불검출 | | | |
| 에틸벤젠 | 0.3 mg/L 이하 | 불검출 | | | |
| 판정 | 적합 | | | | |
| 수질기준초과항목 | 없음 | | | | |

(주)바른 환경 연구소



2017년 05월 18일

문서번호 : BA1705-0164

제 목 : 수질검사성적서 교부

시행일자 : 2017년 05월 18일

발 음 : 전라남도 강진군 강진읍 초지길 109-62

보 내 : 바른환경연구소

강진군상하수도사업소 취하

봉 인 자 : 김영석 강진군상하수도사업소 행정7급

59241

수 질 검 사 성 적 서

1. 시 료 내 용

| 시 료 명 | 상수도정수(58항목) | 검 사 목 적 | 정기검사용 | 신 고 번 호 | |
|---------|---------------------------|---------|---------------|---------|-------------|
| 의뢰인 | 강진군상하수도사업소 | 채 수 일 시 | 2017년 05월 10일 | 접 수 번 호 | BA1705-0164 |
| 채 수 장 소 | 전라남도 강진군 병영면 지로리 (병영면정수장) | 전 화 번 호 | | | |

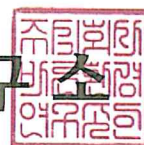
비고 : 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조제2항에 따라 먹는물수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다

2. 수질검사결과

| 검 사 항 목 | 기 준 | 결 과 | 검 사 항 목 | 기 준 | 결 과 |
|---------------|---------------|-------|-------------------|---------------|--------|
| 일반세균 | 100 CFU/ml 이하 | 0 | 크실렌 | 0.5 mg/L 이하 | 불검출 |
| 총대장균군 | 불검출/100ml | 불검출 | 1,1-디클로로에틸렌 | 0.03 mg/L 이하 | 불검출 |
| 분원성대장균군/대장균 | 불검출/100ml | 불검출 | 사염화탄소 | 0.002 mg/L 이하 | 불검출 |
| 납 | 0.01 mg/L 이하 | 불검출 | 잔류염소 | 4.0 mg/L 이하 | 0.65 |
| 불소 | 1.5 mg/L 이하 | 불검출 | 클로랄하이드레이트 | 0.03 mg/L 이하 | 0.0115 |
| 비소 | 0.01 mg/L 이하 | 불검출 | 디브로모아세토니트릴 | 0.1 mg/L 이하 | 불검출 |
| 세레늄 | 0.01 mg/L 이하 | 불검출 | 디클로로아세토니트릴 | 0.09 mg/L 이하 | 불검출 |
| 수은 | 0.001 mg/L 이하 | 불검출 | 트리클로로아세토니트릴 | 0.004 mg/L 이하 | 불검출 |
| 시아나 | 0.01 mg/L 이하 | 불검출 | 1,2-디브로모-3-클로로프로판 | 0.003 mg/L 이하 | 불검출 |
| 6가크롬 | 0.05 mg/L 이하 | 불검출 | 할로아세틱에시드 | 0.1 mg/L 이하 | 0.038 |
| 암모니아성질소 | 0.5 mg/L 이하 | 불검출 | 포름알데히드 | 0.5 mg/L 이하 | 불검출 |
| 질산성질소 | 10 mg/L 이하 | 0.2 | 1,4-다이옥산 | 0.05 mg/L 이하 | 불검출 |
| 카드뮴 | 0.005 mg/L 이하 | 불검출 | 경도 | 300 mg/L 이하 | 42 |
| 붕소 | 1.0 mg/L 이하 | 0.01 | 과망간산칼륨소비량 | 10 mg/L 이하 | 불검출 |
| 페놀 | 0.005 mg/L 이하 | 불검출 | 냄새 | 무취 | 무취 |
| 다이아지논 | 0.02 mg/L 이하 | 불검출 | 맛 | 무미 | 무미 |
| 파라티온 | 0.06 mg/L 이하 | 불검출 | 동 | 1 mg/L 이하 | 불검출 |
| 페니트로티온 | 0.04 mg/L 이하 | 불검출 | 색도 | 5 도 이하 | 1 |
| 카발릴 | 0.07 mg/L 이하 | 불검출 | 세제(음이온계면활성제) | 0.5 mg/L 이하 | 불검출 |
| 총트리할로메탄 | 0.1 mg/L 이하 | 0.027 | 수소이온농도 | 5.8 ~ 8.5 | 7.1 |
| 클로로포름 | 0.08 mg/L 이하 | 0.023 | 아연 | 3 mg/L 이하 | 불검출 |
| 브로모디클로로메탄 | 0.03 mg/L 이하 | 0.004 | 염소이온 | 250 mg/L 이하 | 11.0 |
| 디브로모클로로메탄 | 0.1 mg/L 이하 | 불검출 | 증발잔류물 | 500 mg/L 이하 | 63 |
| 1,1,1-트리클로로메탄 | 0.1 mg/L 이하 | 불검출 | 철 | 0.3 mg/L 이하 | 불검출 |
| 테트라클로로에틸렌 | 0.01 mg/L 이하 | 불검출 | 망간 | 0.05 mg/L 이하 | 0.006 |
| 트리클로로에틸렌 | 0.03 mg/L 이하 | 불검출 | 탁도 | 1 NTU 이하 | 0.02 |
| 디클로로메탄 | 0.02 mg/L 이하 | 0.005 | 황산이온 | 200 mg/L 이하 | 5 |
| 벤젠 | 0.01 mg/L 이하 | 불검출 | 알루미늄 | 0.2 mg/L 이하 | 불검출 |
| 톨루엔 | 0.7 mg/L 이하 | 불검출 | | | |
| 에틸벤젠 | 0.3 mg/L 이하 | 불검출 | | | |
| 판 정 | 적합 | | | | |
| 수질기준초과항목 | 없음 | | | | |

2017년 05월 18일

(주)바른 환경 연구소



문서번호 : BA1705-0166

제 목 : 수질검사성적서 교부

시행일자 : 2017년 05월 18일

발 음 : 전라남도 강진군 강진읍 초지길 109-62
강진군상하수도사업소 귀하

보 념 : 바른환경연구소

봉인자 : 김영석 강진군상하수도사업소 행정7급

59241

수 질 검 사 성 적 서

1. 시 료 내 용

| | | | | | |
|------------|---------------------|------|---------------|------|---------------|
| 1. 시 료 내 용 | | | | 신고번호 | |
| 시 료 명 | 노후급수관 | 검사목적 | 정기검사용 | 접수번호 | BA1705-0166 |
| 의뢰인 | 강진군상하수도사업소 | 채수일자 | 2017년 05월 10일 | 접수일자 | 2017년 05월 10일 |
| 채수장소 | 전라남도 강진군 병영면 상림길 46 | | | 관련법령 | 먹는물관리법 제5조 |

비고 : 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조제2항에 따라 먹는물수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다

2. 수질검사결과

[illegible]

(주) 바른 환경 연구소

2017년 05월 18일

깨끗하고 소중한 물! 바른분석

문서번호 : BA1705-0167

제 목 : 수질검사성적서 교부

시행일자 : 2017년 05월 18일

발 음 : 전라남도 강진군 강진읍 초지길 109-62
강진군상하수도사업소 귀하

보 념 : 바른환경연구소

봉인자 : 김영석 강진군상하수도사업소 행정7급

59241

수 질 검 사 성 적 서

1. 시 료 내 용

| | | | | | |
|------------|-------------------------|------|---------------|------|---------------|
| 1. 시 료 내 용 | | | | 신고번호 | |
| 시 료 명 | 수도꼭지수질검사 | 검사목적 | 정기검사용 | 접수번호 | BA1705-0167 |
| 의뢰인 | 강진군상하수도사업소 | 채수일자 | 2017년 05월 10일 | 접수일자 | 2017년 05월 10일 |
| 채수장소 | 전라남도 강진군 강진읍 보은로3길 48-2 | | | 관련법령 | 먹는물관리법 제5조 |

비고 : 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조제2항에 따라 먹는물수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다

2. 수질검사결과

[illegible]

(주) 바른환경연구소

2017년 05월 18일

깨끗하고 소중한 물! 바른분석

제 목 : 수질검사성적서 교부

시행일자 : 2017년 05월 18일

발 음 : 전라남도 강진군 강진읍 초지길 109-62
강진군상하수도사업소 귀하

보 념 : 바른화정연구소

봉인자 : 김영석 강진군상하수도사업소 행정7급

59241

수 질 검 사 성적 서

1. 시 료 내 용

| | | | | | |
|------------|---------------------|------|---------------|------|---------------|
| 1. 시 료 내 용 | | | | 신고번호 | |
| 시 료 명 | 수도꼭지수질검사 | 검사목적 | 정기검사용 | 접수번호 | BA1705-0168 |
| 의뢰인 | 강진군상하수도사업소 | 채수일자 | 2017년 05월 10일 | 접수일자 | 2017년 05월 10일 |
| 채수장소 | 전라남도 강진군 강진읍 남문길 13 | | | 관련법령 | 먹는물관리법 제5조 |

비고 : 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조제2항에 따라 먹는물수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.

2. 수질검사결과

[illegible]

(주) 바른 환경 연구소

2017년 05월 18일

문서번호 : BA1705-0169

제 목 : 수질검사성적서 교부

시행일자 : 2017년 05월 18일

발 음 : 저리나도 가지구 가지음 초지직 109-62

보 념 : 바른환경연구소

강진군상하수도사업소 귀하

봉인자 : 김영석 강진군삼하수도사업소 행정7급

59241

수 질 검 사 성적 서

1. 시 료 내 용

| | | | | | |
|------------|------------------------|------|---------------|------|---------------|
| 1. 시 료 내 용 | | | | 신고번호 | |
| 시 료 명 | 수도꼭지수질검사 | 검사목적 | 정기검사용 | 접수번호 | BA1705-0169 |
| 의뢰인 | 강진군상하수도사업소 | 채수일자 | 2017년 05월 10일 | 접수일자 | 2017년 05월 10일 |
| 채수장소 | 전라남도 강진군 강진읍 강진신흥길 107 | | | 관련법령 | 먹는물관리법 제5조 |

비고 : 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조제2항에 따라 먹는물수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다

2. 수질검사결과

[illegible]

(주) 바른환경연구소

2017년 05월 18일

깨끗하고 소중한 물! 바른분석

제 목 : 수질검사성적서 교부

발 음 : 저리나드 가지구 가지음 초지직 109-62

강진군상하수도사업소 귀하

59241

수 질 검 사 성 적 서

신고번호

| | | | | | |
|-------|-----------------------|------|---------------|------|---------------|
| 시 료 명 | 수도꼭지수질검사 | 검사목적 | 정기검사용 | 접수번호 | BA1705-0170 |
| 의뢰인 | 강진군상하수도사업소 | 채수일자 | 2017년 05월 10일 | 접수일자 | 2017년 05월 10일 |
| 채수장소 | 전라남도 강진군 병영면 신지길 57-1 | | | 관련법령 | 먹는물관리법 제5조 |

비고 : 먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙 제3조제2항에 따라 먹는물수질검사성적서를 아래와 같이 발급합니다.

2. 수질검사결과

[illegible]

고소

2017년 05월 18일