2024년 05월 12일 21시 50분

2006년 8월 목포시 수돗물 수질검사결과

2006.10.29 조회수 45 등록자 김채호

006년 8월 수돗물 수질검사 결과 공표

[
채수일 : 2006. 08.01
공표일 : 2006. 08. 18.]

정수장 및 수도꼭지의 수질검사 결과는 먹는 물 수질기준에 적합합니다.
철저한 정수처리공정을 거쳐 공급되는 우리시 수돗물은 안심하고 마셔도 좋습니다.
☞ 수질기준 항목 해설

◈ 정수장 수돗물 수질(전체 55개 항목)

측 정 구 분
측 정 항 목
수질기준
측 정 결 과

몽탄정수장
석현정수장

미 생 물 분 야
(4)

일 반 세 균

100 이하

0

0

총 대장균군

불검출

불검출

불검출

분원성대장균군/대장균

불검출

불검출

불검출

건강상 유해영향
무 기 물 질(11)
납

0.05이하

불검출

불검출

불 소

1.5이하

불검출

0.4

비 소

0.05이하

불검출

불검출

세 레 늄

0.01이하

불검출

불검출

수 은

0.001이하

불검출

불검출

시 안

0.01이하

불검출

불검출

6 가 크 롬

0.05이하

불검출

불검출

암모니아성질소

0.5이하

불검출

불검출

질산성질소

10이하

0.9

1.2

카 드 뮴

0.005이하

불검출

불검출

보 론

0.3이하

0.02

0.02

건강상 유해영향
유 기 물 질(16)

페 놀

0.005이하

불검출

불검출

다이아지논

0.02이하

불검출

불검출

파라티온

0.06이하

불검출

불검출

페니트로티온

0.04이하

불검출

불검출

카바릴

0.07이하

불검출

불검출

1.1.1-트리클로로에탄

0.1이하

불검출

불검출

테트라클로로에틸렌

0.01이하

불검출

불검출

트리클로로에틸렌

0.03이하

불검출

불검출

디클로로메탄

0.02이하

불검출

불검출

벤 젠

0.01이하

불검출

불검출

톨 루 엔

0.7이하

불검출

불검출

에 틸 벤 젠

0.3이하

불검출

불검출

크 실 렌

0.5이하

불검출

불검출

1.1-디클로로에틸렌

0.03이하

불검출

불검출

사염화탄소

0.002이하

불검출

불검출

1.2-디브로모-3-클로로프로판

0.003이하

불검출

불검출

소 독 제 및
소독부산물질
(8)

잔 류 염 소

4.0이하

0.8

0.7

총트리할로메탄

0.1이하

0.047

0.031

클로로포름

0.08이하

0.0425

0.0274

클로랄하이드레이트

0.03이하

불검출

불검출

디브로모아세토니트릴

0.1이하

불검출

불검출

디클로로아세토니트릴

0.09이하

불검출

불검출

트리클로로아세토니트릴

0.004이하

불검출

불검출

할로아세틱엑시드

0.1이하

불검출

불검출

심미적 영향물질
(16)

경 도

300이하

26

29

과망간산칼륨소비량

10이하

0.3

0.3

냄 새

무취

적합

적합

맛

무미

적합

적합

동 (구 리)

1이하

0.016

불검출

색 도

5이하

1이하

1이하

세 제

0.5이하

불검출

불검출

수소이온농도(pH)

5.8 ~ 8.5

6.9

6.9

아 연

1이하

0.007

0.005

염 소 이 온

250이하

7

11

증발잔류물

500이하

40

45

철

0.3이하

불검출

불검출

망 간

0.3이하

불검출

0.031

탁 도

0.5이하

0.07

0.12

황 산 이 온

200이하

4

6

알 루 미 늄

0.2이하

불검출

불검출

◈ 수도꼭지 수돗물 수질(수도전 검사 5개항목, 노후관 검사 11개항목)

항 목
구 분
기 준
측 정 결 과
채수지점

최 대
최 소
평 균

일
반
수
도
꼭
지
일반세균
100이하

0

0

0
시내
31개
지점
(용당1동 외)

총대장균군

불검출

불검출

불검출

불검출

분원성
대장균군/대장균

불검출

불검출

불검출

불검출

잔류염소
4.0이하

0.50

0.20

0.39

노
후
관

수
도
꼭
지
일반세균
100이하

0

0

0
시내
노후관
매설지역
4개지점
(보광동,상동,죽교동,산정동)

총대장균군
불검출

불검출

불검출

불검출

분원성
대장균군/대장균

불검출

불검출

불검출

불검출

잔류염소
4.0이하

0.40

0.30

0.33

철
0.3이하

불검출

불검출

불검출

동(구리)
1이하

0.021

0.015

0.017

아 연
1이하

0.016

0.008

0.011

망 간
0.3이하

0.020

불검출

0.005

암모니아성
질 소
0.5이하

0.01

불검출

불검출

염소이온
250이하

11

6

8
▣ 단위 : ㎎/ℓ(총대장균군,분원성대장균군,대장균 : /100㎖, 일반세균:ＣＦＵ/㎖,
색도:도,탁도:NTU, 맛·냄새·수소이온농도:없음)

▣ "수질"에 관한 문의: (061)270-8351~4(환경연구사 김채호)

목록

이전글
2009년 3월 목포시 수돗물 수질검사 결과

등록된 글이 없습니다.

COPYRIGHT © MOKPO-SI. ALL RIGHT RESERVED.

MokPo - Si
Web Contents