



Web Contents



2024년 04월 29일 19시 01분

상수도요금안내	하수도요금안내	수질검사결과	정수장수질검사결과
수질기준항목해설	상수도현황	하수도현황	수돗물아껴쓰기
민원도우미	수질검사관련법규	하수도원가정보공개	관련동영상 
자료방			

2006년 5월 목포시 수돗물 수질검사결과

2006.10.29 조회수 43 등록자 김채호

2006년 5월 수돗물 수질검사 결과 공표

[

 채수일 : 2006. 05.01

 공표일 : 2006. 05. 19.]

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)

측정 구분

 측정 항목

 수질기준

 측정 결과

몽탄정수장

 석현정수장

미생물분야

 (4)

일반세균

100 이하

0

0

총대장균군

불검출

불검출

불검출

본원상대장군군/대장군

불검출

불검출

불검출

건강상 유해영향

무기물질(11)

납

0.05이하

불검출

불검출

불소

1.5이하

불검출

불검출

비소

0.05이하

불검출

불검출

세레늄

0.01이하

불검출

불검출

수은

0.001이하

불검출

불검출

시안

0.01이하

불검출

불검출

6가크롬

0.05이하

불검출

불검출

암모니아성질소

0.5이하

불검출

불검출

질산성질소

10이하

0.7

1.1

카드 률

0.005이하

불검출

불검출

보론

0.3이하

불검출

불검출

건강상 유해영향
유기물 질(16)

페놀

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

벤젠

0.01이하

불검출

불검출

톨루엔

0.7이하

불검출

불검출

에틸벤젠

0.3이하

불검출

불검출

크실렌

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

소독제 및
소독부산물질
(8)

잔류염소

4.0이하

0.7

0.7

총트리할로메탄

0.1이하

0.013

0.012

클로로포름

0.08이하

0.0127

0.0124

클로랄하이드레이트

0.03이하

불검출

불검출

디브로모아세토니트릴

0.1이하

불검출

불검출

디클로로아세토니트릴

0.09이하

불검출

불검출

트리클로로아세토니트릴

0.004이하

0.0014

불검출

할로아세틱엑시드

0.1이하

불검출

불검출

심미적 영향물질
(16)

경도

300이하

29

35

과망간산칼륨소비량

10이하

0.3

0.3

냄새

무취

적합

적합

맛

무미

적합

적합

동(구리)

10이하

0.012

0.014

색도

5이하

10이하

10이하

세제

0.5이하

불검출

불검출

수소이온농도(pH)

5.8 ~ 8.5

6.8

7.0

아연

10이하

0.003

0.003

염 소 이 온

250이하

7

12

증발잔류물

500이하

40

45

철

0.3이하

불검출

불검출

망 간

0.3이하

불검출

불검출

탁 도

0.5이하

0.02

0.21

황 산 이 온

200이하

4

5

알 루 미 늬

0.2이하

0.06

0.06

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

(<http://www.mokpo.go.kr>)

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

0.37

노
후
관

수
도
꼭
지
일반세균
100이하

0

0

0

시내
노후관
매설지역
4개지점
(해안동,온금동,죽교동,상동)

총대장균군
불검출

불검출

불검출

불검출

분원성
대장균군/대장균

불검출

불검출

불검출

불검출

잔류염소
4.0이하

0.40

0.40

0.40

철
0.3이하

불검출

불검출

불검출

등(구리)
1이하

0.015

0.011

0.013

아연
1이하

0.005

0.003

0.004

망간
0.3이하

0.006

불검출

불검출

암모니아성
질소
0.5이하

불검출

불검출

불검출

염소이온
250이하

14

6

9

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

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

목록

MokPo - Si
Web Contents

