



# *Web Contents*

---



2024년 04월 30일 13시 24분



상수도요금안내	하수도요금안내	<b>수질검사결과</b>	정수장수질검사결과
수질기준항목해설	상수도현황	하수도현황	수돗물아껴쓰기
민원도우미	수질검사관련법규	하수도원가정보공개	관련동영상 
자료방			

## 2008년 2월 목포시 수돗물 수질검사결과

2008.02.27 조회수 53 등록자 김채호

### 2008년 2월 목포시 수돗물 수질검사 결과

[  
채수일 : 2008. 2.01  
공표일 : 2008. 2. 27.]

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

#### ◆ 정수장 및 옥암배수지 수돗물 수질(전체 55개 항목)

측 정 구 분  
측 정 항 목  
수질기준  
측 정 결 과

몽탄정수장  
옥암배수지

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

무기물 질(11)

납

0.05이하

불검출

불검출

불 소

1.5이하

불검출

불검출

비 소

0.05이하

불검출

불검출

세 레 농

0.01이하

불검출

불검출

수 은

0.001이하

불검출

불검출

시 안

0.01이하

불검출

불검출

6 가 크 룰

0.05이하

불검출

불검출

암모니아성질소

0.5이하

0.02

0.03

질산성질소

10이하

0.6

0.5

카드 률

0.005이하

불검출

불검출

보론

0.3이하

0.01

0.01

건강상 유해영향  
유기 물질(16)

페놀

0.005이하

불검출

불검출

다이아지논

0.02이하

불검출

불검출

파라티온

0.06이하

-----

물검출

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

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

0.6

0.5

총트리할로메탄

0.1이하

0.005

0.007

클로로포름

0.08이하

0.0051

0.0074

클로랄하이드레이트

0.03이하

불검출

불검출

디브로모아세토니트릴

0.1이하

불검출

불검출

디클로로아세토니트릴

0.09이하

불검출

불검출

트리클로로아세토니트릴

0.004이하

불검출

불검출

할로아세틱엑시드

0.1이하

0.0040

0.0060

심미적 영향물질  
( 16 )

경도

300이하



22

27

과망간산칼륨소비량

10이하

1.5

1.3

냄새

무취

적합

적합

맛

무미

적합

적합

등(구리)

1이하

불검출

불검출

색도

5이하

1이하

1이하

세제

0.5이하

불검출

불검출

수소이온농도(pH)

5.8 ~ 8.5

6.9

6.9

아연

1이하

1이하  
0.021  
0.010

염 소 이 온

250이하

6

6

중발잔류물

500이하

80

100

철

0.3이하

불검출

불검출

망 간

0.3이하

불검출

불검출

탁 도

0.5이하

0.03

0.03

황 산 이 온

200이하

4

5

알 루 미 뇨

0.2이하

불검출

불검출

◆ 수도꼭지 수돗물 수질(수도꼭지수 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  
35개  
지점  
(용당1등 외)

총대장균군

불검출

불검출

불검출

불검출

분원성  
대장균군/대장균

불검출

불검출

불검출

불검출

잔류염소  
4.0이하

0.50

0.20

0.36

노  
후  
관

수  
도  
꼭  
지

일반세균  
100이하

0

0

0

시내

노후관

매설지역

4개지점

(산정동, 북교동, 하당동, 상동)

총대장균군

불검출

불검출

불검출

불검출

분원성

대장균군/대장균

불검출

불검출

불검출

불검출

잔류염소

4.0이하

0.60

0.30

0.40

철

0.3이하

0.06

불검출

불검출

동(구리)

-----

1이하

불검출

불검출

0.020

아연

1이하

불검출

불검출

불검출

망간

0.3이하

불검출

불검출

불검출

암모니아성

질소

0.5이하

불검출

불검출

불검출

염소이온

250이하

6

6

6

□ 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(환경연구소 김채호)

목록

---

---

COPYRIGHT © MOKPO-SI. ALL RIGHT RESERVED.

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

***MokPo - Si***  
***Web Contents***

