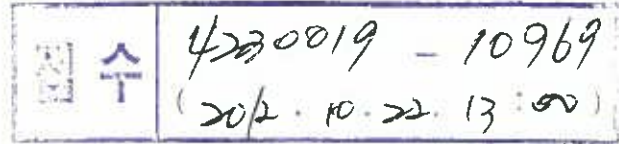


강원도보건환경연구원동부지원

수 신 : 강원도 속초시 떡발재로 181
속초시 속초시장(상수도사업소장)
제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 발급



「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」 제3조 제2항에 따라 다음과 같이 먹는물 수질검사 성적서를 발급합니다.

1. 시료내용

시 료 명	상수도정수	채수일자	2012.10.04	접수번호	동수-121005-001
채수 장소	속초시 속초정수장 정수	접수일자	2012.10.05	검사목적	정기검사용

※ 시험의 결과는 검사목적 이외의 광고, 선전, 용기포장 등에 이를 사용 또는 표시할 수 없음.

2. 수질검사 결과

검 사 항 목	수질기준	검 사 결 과	검 사 항 목	수질기준	검 사 결 과
1. 일반세균(Viable Cell Count)	100 이하	불검출 CFU/mL	30. 페놀(Phenol)	0.005 이하	불검출 mg/L
2. 총대장균군(Total Coliforms)	불검출	불검출 /100mL	31. 1,2-디브로모-3-클로로프로판(1,2-Dibromo-3-Chloropropane)	0.003 이하	불검출 mg/L
3. 분원성대장균군(Fecal Coliforms)	불검출	불검출 /100mL	32. 다이아지논(Diazinon)	0.02 이하	불검출 mg/L
4. 불소(F)	1.5 이하	불검출 mg/L	33. 파라티온(Parathion)	0.06 이하	불검출 mg/L
5. 암모니아성질소(NH3-N)	0.5 이하	불검출 mg/L	34. 페니트로티온(Fenitrothion)	0.04 이하	불검출 mg/L
6. 질산성질소(NO3-N)	10 이하	1.2 mg/L	35. 카바릴(Carbaryl)	0.07 이하	불검출 mg/L
7. 총트리할로메탄(THM)	0.1 이하	0.004 mg/L	36. 1,1,1-트리클로로에탄(1,1,1-TCE)	0.1 이하	불검출 mg/L
8. 경도(Hardness)	1000 이하	21 mg/L	37. 테트라클로로에틸렌(PCE)	0.01 이하	불검출 mg/L
9. 과망간산칼륨소비량(KMnO4)	10 이하	0.4 mg/L	38. 트리클로로에틸렌(TCE)	0.03 이하	불검출 mg/L
10. 냄새(Odor)	없음	없음	39. 1,1-디클로로에틸렌(1,1-DCE)	0.03 이하	불검출 mg/L
11. 맛(Taste)	없음	없음	40. 사염화탄소(Carbondetrachloride)	0.002 이하	불검출 mg/L
12. 동(Cu)	1.0 이하	불검출 mg/L	41. 디클로로메탄(Dichloromethane)	0.02 이하	불검출 mg/L
13. 색도(Color)	5.0 이하	1 도	42. 벤젠(Benzene)	0.01 이하	불검출 mg/L
14. 수소이온농도(pH)	5.8~8.5	6.9	43. 톨루엔(Toluene)	0.7 이하	불검출 mg/L
15. 아연(Zn)	3.0 이하	0.006 mg/L	44. 에틸벤젠(Ethylbenzene)	0.3 이하	불검출 mg/L
16. 염소이온(Cl-)	250 이하	5 mg/L	45. 크실렌(Xylene)	0.5 이하	불검출 mg/L
17. 증발잔류물(Total Solids)	500 이하	27 mg/L	46. 세제(ABS)	0.5 이하	불검출 mg/L
18. 철(Fe)	0.3 이하	불검출 mg/L	47. 탁도(Turbidity)	0.5 이하	0.01 NTU
19. 망간(Mn)	0.05 이하	불검출 mg/L	48. 클로로포름(Chloroform)	0.08 이하	불검출 mg/L
20. 황산이온(SO4-2)	200 이하	4 mg/L	49. 브로모디클로로메탄(Bromodichloromethane)	0.03 이하	0.002 mg/L
21. 알루미늄(Al)	0.2 이하	불검출 mg/L	50. 디브로모클로로메탄(Dibromochloromethane)	0.1 이하	0.002 mg/L
22. 납(Pb)	0.01 이하	불검출 mg/L	51. 클로랄하이드레이트(Chloralhydrate)	0.03 이하	0.001 mg/L
23. 비소(As)	0.01 이하	불검출 mg/L	52. 디브로모아세토니트릴(Dibromoacetoneitrile)	0.1 이하	불검출 mg/L
24. 셀레늄(Se)	0.01 이하	불검출 mg/L	53. 디클로로아세토니트릴(Dichloroacetoneitrile)	0.09 이하	불검출 mg/L
25. 수은(Hg)	0.001 이하	불검출 mg/L	54. 트리클로로아세토니트릴(Trichloroacetoneitrile)	0.004 이하	불검출 mg/L
26. 시안(CN)	0.01 이하	불검출 mg/L	55. 할로아세틱에시드(Haloacetic acid)	0.1 이하	0.006 mg/L
27. 크롬(Cr)	0.05 이하	불검출 mg/L	56. 유리잔류염소(Residual Chloride)	4.0 이하	0.50 mg/L
28. 카드뮴(Cd)	0.005 이하	불검출 mg/L	57. 1,4-다이옥산(1,4-Dioxane)	0.05 이하	불검출 mg/L
29. 보론(B)	1.0 이하	불검출 mg/L			
판 정	수질기준 적합				
수질기준 초과항목					
비 고					

강원도보건환경연구원동부지원장

★주무관 고상열
협조자

동부지원장

박성빈

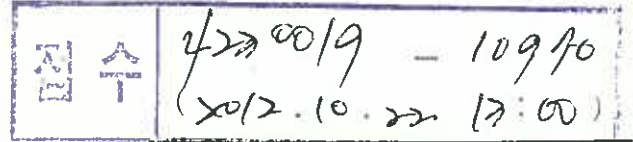
시행 : 보연동65461-1389-1 (2012.10.17)

우 210-852 강원도 강릉시 사천면 산대월길 38-9 / <http://www.gihe.re.kr>

전화 (033) 649-8611 / 전송 (033) 649-8619 / koh1003@korea.kr / 공개

강원도보건환경연구원동부지원

수 신 : 강원도 속초시 떡발재로 181
속초시 속초시장(상수도사업소장)
제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 발급



「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」 제3조 제2항에 따라 다음과 같이 먹는물 수질검사 성적서를 발급합니다.

1. 시료내용

시 료 명	상수도정수	채수일자	2012.10.04	접수번호	동수-121005-002
채수 장소	속초시 설악정수장 정수	접수일자	2012.10.05	검사목적	정기검사용

※ 시험의 결과는 검사목적 이외의 광고, 선전, 용기포장 등에 이를 사용 또는 표시할 수 없음.

2. 수질검사 결과

검 사 항 목	수질기준	검 사 결 과	검 사 항 목	수질기준	검 사 결 과
1. 일반세균(Viable Cell Count)	100 이하	불검출 CFU/mL	30. 페놀(Phenol)	0.005 이하	불검출 mg/L
2. 총대장균군(Total Coliforms)	불검출	불검출 /100mL	31. 1,2-디브로모-3-클로로프로판(1,2-Dibromo-3-Chloropropane)	0.003 이하	불검출 mg/L
3. 분원성대장균군(Fecal Coliforms)	불검출	불검출 /100mL	32. 다이아지논(Diazinon)	0.02 이하	불검출 mg/L
4. 불소(F)	1.5 이하	0.17 mg/L	33. 파라티온(Parathion)	0.06 이하	불검출 mg/L
5. 암모니아성질소(NH3-N)	0.5 이하	0.01 mg/L	34. 페니트로티온(Fenitrothion)	0.04 이하	불검출 mg/L
6. 질산성질소(NO3-N)	10 이하	0.5 mg/L	35. 카바릴(Carbaryl)	0.07 이하	불검출 mg/L
7. 총트리할로메탄(THM)	0.1 이하	0.003 mg/L	36. 1,1,1-트리클로로에탄(1,1,1-TCE)	0.1 이하	불검출 mg/L
8. 경도(Hardness)	1000 이하	10 mg/L	37. 테트라클로로에틸렌(PCE)	0.01 이하	불검출 mg/L
9. 과망간산칼륨소비량(KMnO4)	10 이하	1.4 mg/L	38. 트리클로로에틸렌(TCE)	0.03 이하	불검출 mg/L
10. 냄새(Odor)	없음	없음	39. 1,1-디클로로에틸렌(1,1-DCE)	0.03 이하	불검출 mg/L
11. 맛(Taste)	없음	없음	40. 사염화탄소(Carbondetrachloride)	0.002 이하	불검출 mg/L
12. 동(Cu)	1.0 이하	불검출 mg/L	41. 디클로로메탄(Dichloromethane)	0.02 이하	불검출 mg/L
13. 색도(Color)	5.0 이하	1 도	42. 벤젠(Benzene)	0.01 이하	불검출 mg/L
14. 수소이온농도(pH)	5.8~8.5	7.0	43. 톨루엔(Toluene)	0.7 이하	불검출 mg/L
15. 아연(Zn)	3.0 이하	0.013 mg/L	44. 에틸벤젠(Ethylbenzene)	0.3 이하	불검출 mg/L
16. 염소이온(Cl-)	250 이하	3 mg/L	45. 크실렌(Xylene)	0.5 이하	불검출 mg/L
17. 중발잔류물(Total Solids)	500 이하	27 mg/L	46. 세제(ABS)	0.5 이하	불검출 mg/L
18. 철(Fe)	0.3 이하	불검출 mg/L	47. 탁도(Turbidity)	0.5 이하	0.05 NTU
19. 망간(Mn)	0.05 이하	불검출 mg/L	48. 클로로포름(Chloroform)	0.08 이하	0.002 mg/L
20. 황산이온(SO4-2)	200 이하	2 mg/L	49. 브로모디클로로메탄(Bromodichloromethane)	0.03 이하	0.001 mg/L
21. 알루미늄(Al)	0.2 이하	불검출 mg/L	50. 디브로모클로로메탄(Dibromochloromethane)	0.1 이하	불검출 mg/L
22. 납(Pb)	0.01 이하	불검출 mg/L	51. 클로랄하이드레이트(Chloralhydrate)	0.03 이하	0.001 mg/L
23. 비소(As)	0.01 이하	불검출 mg/L	52. 디브로모아세토니트릴(Dibromoacetoneitrile)	0.1 이하	불검출 mg/L
24. 셀레늄(Se)	0.01 이하	불검출 mg/L	53. 디클로로아세토니트릴(Dichloroacetoneitrile)	0.09 이하	불검출 mg/L
25. 수은(Hg)	0.001 이하	불검출 mg/L	54. 트리클로로아세토니트릴(Trichloroacetoneitrile)	0.004 이하	불검출 mg/L
26. 시안(CN)	0.01 이하	불검출 mg/L	55. 할로아세틱에시드(Haloacetic acid)	0.1 이하	0.016 mg/L
27. 크롬(Cr)	0.05 이하	불검출 mg/L	56. 유리잔류염소(Residual Chloride)	4.0 이하	0.15 mg/L
28. 카드뮴(Cd)	0.005 이하	불검출 mg/L	57. 1,4-다이옥산(1,4-Dioxane)	0.05 이하	불검출 mg/L
29. 보론(B)	1.0 이하	불검출 mg/L			
판 정	수질기준 적합				
수질기준 초과항목					
비 고					

강원도보건환경연구원동부지원장

★주무관 고상열
협조자

동부지원장 박성빈

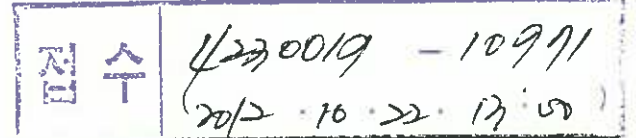
시행 : 보연동65461-1389-2 (2012.10.17)

우 210-852 강원도 강릉시 사천면 산대월길 38-9 / <http://www.gihe.re.kr>

전화 (033) 649-8611 / 전송 (033) 649-8619 / koh1003@korea.kr / 공개

강원도보건환경연구원동부지원

수 신 : 강원도 속초시 떡발재로 181
속초시 속초시장(상수도사업소장)
제 목 : 먹는물 수질검사 성적서 발급



「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」 제3조 제2항에 따라 다음과 같이 먹는물 수질검사 성적서를 발급합니다.

1. 시료내용

시 료 명	상수도정수	채수일자	2012.10.04	접수번호	동수-121005-003
채수 장소	속초시 학사평정수장 정수	접수일자	2012.10.05	검사목적	정기검사용

※ 시험의 결과는 검사목적 이외의 광고, 선전, 용기포장 등에 이를 사용 또는 표시할 수 없음.

2. 수질검사 결과

검 사 항 목	수질기준	검 사 결 과	검 사 항 목	수질기준	검 사 결 과
1. 일반세균(Viable Cell Count)	100 이하	불검출 CFU/mL	30. 페놀(Phenol)	0.005 이하	불검출 mg/L
2. 총대장균군(Total Coliforms)	불검출	불검출 /100mL	31. 1,2-디브로모-3-클로로프로판(1,2-Dibromo-3-Chloropropane)	0.003 이하	불검출 mg/L
3. 분원성대장균군(Fecal Coliforms)	불검출	불검출 /100mL	32. 다이아지논(Diazinon)	0.02 이하	불검출 mg/L
4. 불소(F)	1.5 이하	0.32 mg/L	33. 파라티온(Parathion)	0.06 이하	불검출 mg/L
5. 암모니아성질소(NH3-N)	0.5 이하	0.01 mg/L	34. 페니트로티온(Fenitrothion)	0.04 이하	불검출 mg/L
6. 질산성질소(NO3-N)	10 이하	불검출 mg/L	35. 카바릴(Carbaryl)	0.07 이하	불검출 mg/L
7. 총트리할로메탄(THM)	0.1 이하	0.007 mg/L	36. 1,1,1-트리클로로에탄(1,1,1-TCE)	0.1 이하	불검출 mg/L
8. 경도(Hardness)	1000 이하	6 mg/L	37. 테트라클로로에틸렌(PCE)	0.01 이하	불검출 mg/L
9. 과망간산칼륨소비량(KMnO4)	10 이하	2.6 mg/L	38. 트리클로로에틸렌(TCE)	0.03 이하	불검출 mg/L
10. 냄새(Odor)	없음	없음	39. 1,1-디클로로에틸렌(1,1-DCE)	0.03 이하	불검출 mg/L
11. 맛(Taste)	없음	없음	40. 사염화탄소(Carbontetrachloride)	0.002 이하	불검출 mg/L
12. 동(Cu)	1.0 이하	0.022 mg/L	41. 디클로로메탄(Dichloromethane)	0.02 이하	불검출 mg/L
13. 색도(Color)	5.0 이하	1 도	42. 벤젠(Benzene)	0.01 이하	불검출 mg/L
14. 수소이온농도(pH)	5.8~8.5	7.1	43. 톨루엔(Toluene)	0.7 이하	불검출 mg/L
15. 아연(Zn)	3.0 이하	0.011 mg/L	44. 에틸벤젠(Ethylbenzene)	0.3 이하	불검출 mg/L
16. 염소이온(Cl-)	250 이하	3 mg/L	45. 크실렌(Xylene)	0.5 이하	불검출 mg/L
17. 중발잔류물(Total Solids)	500 이하	31 mg/L	46. 세제(ABS)	0.5 이하	불검출 mg/L
18. 철(Fe)	0.3 이하	불검출 mg/L	47. 탁도(Turbidity)	0.5 이하	0.04 NTU
19. 망간(Mn)	0.05 이하	불검출 mg/L	48. 클로로포름(Chloroform)	0.08 이하	0.006 mg/L
20. 황산이온(SO4-2)	200 이하	불검출 mg/L	49. 브로모디클로로메탄(Bromodichloromethane)	0.03 이하	0.001 mg/L
21. 알루미늄(Al)	0.2 이하	불검출 mg/L	50. 디브로모클로로메탄(Dibromochloromethane)	0.1 이하	불검출 mg/L
22. 납(Pb)	0.01 이하	불검출 mg/L	51. 클로랄하이드레이트(Chloralhydrate)	0.03 이하	0.002 mg/L
23. 비소(As)	0.01 이하	불검출 mg/L	52. 디브로모아세토니트릴(Dibromoacetonitrile)	0.1 이하	불검출 mg/L
24. 셀레늄(Se)	0.01 이하	불검출 mg/L	53. 디클로로아세토니트릴(Dichloroacetonitrile)	0.09 이하	0.001 mg/L
25. 수은(Hg)	0.001 이하	불검출 mg/L	54. 트리클로로아세토니트릴(Trichloroacetonitrile)	0.004 이하	불검출 mg/L
26. 시안(CN)	0.01 이하	불검출 mg/L	55. 할로아세트익에시드(Haloacetic acid)	0.1 이하	0.022 mg/L
27. 크롬(Cr)	0.05 이하	불검출 mg/L	56. 유리잔류염소(Residual Chloride)	4.0 이하	불검출 mg/L
28. 카드뮴(Cd)	0.005 이하	불검출 mg/L	57. 1,4-다이옥산(1,4-Dioxane)	0.05 이하	불검출 mg/L
29. 보론(B)	1.0 이하	불검출 mg/L			
판 정	수질기준 적합				
수질기준 초과항목					
비 고					

강원도보건환경연구원동부지원장

★주무관 고상열
협조자

동부지원장

박성빈

시행 : 보연동65461-1389-3 (2012.10.17)

우 210-852 강원도 강릉시 사천면 산대월길 38-9 / <http://www.gihe.re.kr>

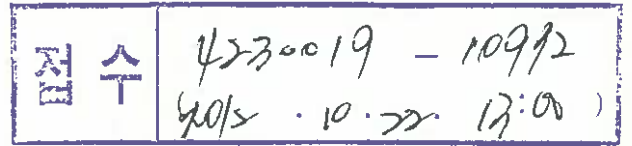
전화 (033) 649-8611 / 전송 (033) 649-8619 / koh1003@korea.kr / 공개

강원도보건환경연구원동부지원

수 신 강원도 속초시 떡발재로 181

속초시 속초시장(상수도사업소장)

제 목 상수원수 수질검사 성적서 발급



『상수원 관리 규칙』 제25조 제1항(원수의 수질검사기준등)에 따라 다음과 같이

상수원수 수질검사 성적서를 발급합니다.

1. 시료내용

시 료 명	상수도원수	채수일자	2012.10.04	접수번호	동수-121005-004
채수 장소	속초시 쌍천취수장 착수정	접수일자	2012.10.05	검사목적	정기검사용

※ 시험의 결과는 검사목적 이외의 광고, 선전, 용기포장 등에 이를 사용 또는 표시할 수 없음.

2. 수질검사 결과

검 사 항 목	하천수의 생활환경 기준						검 사 결 과
	매우 좋음	좋음	약간 좋음	보통	약간 나쁨	나쁨	
1. 수소이온농도(pH)	6.5~8.5			6.0~8.5			6.9
2. 생물화학적산소요구량(BOD)	1 이하	2 이하	3 이하	5 이하	8 이하	10 이하	0.2 mg/L
3. 부유물질량(SS)	25 이하			100 이하			0.2 mg/L
4. 용존산소량(DO)	7.5 이상	5.0 이상			2.0 이상		8.4 mg/L
5. 총대장균군(Total Coliforms)	50 이하	500 이하	1000 이하	5000 이하	-	-	2미만 MPN/100mL
6. 분원성대장균군(Fecal Coliforms)	10 이하	100 이하	200 이하	1000 이하	-	-	2미만 MPN/100mL
판 정	매우 좋음						

강원도보건환경연구원동부지원장



★주무관 고상열

동부지원장

박성빈

협조자

시행 : 보연동65461-1389-4 (2012.10.17)

우 210-852 강원도 강릉시 사천면 산대월길 38-9 / <http://www.gihe.re.kr>

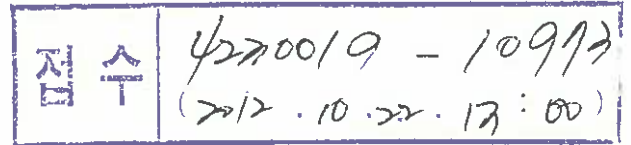
전화 (033) 649-8611 / 전송 (033) 649-8619 / koh1003@korea.kr / 공개

강원도보건환경연구원동부지원

수 신 강원도 속초시 떡발재로 181

속초시 속초시장(상수도사업소장)

제 목 상수원수 수질검사 성적서 발급



「상수원 관리 규칙」 제25조 제1항(원수의 수질검사기준등)에 따라 다음과 같이

상수원수 수질검사 성적서를 발급합니다.

1. 시료내용

시 료 명	상수도원수	채수일자	2012.10.04	접수번호	동수-121005-005
채수 장소	속초시 쌍천취수장 취수구	접수일자	2012.10.05	검사목적	정기검사용

※ 시험의 결과는 검사목적 이외의 광고, 선전, 용기포장 등에 이를 사용 또는 표시할 수 없음.

2. 수질검사 결과

검 사 항 목	하천수의 생활환경 기준						검 사 결 과
	매우 좋음	좋음	약간 좋음	보통	약간 나쁨	나쁨	
1. 수소이온농도(pH)	6.5~8.5			6.0~8.5			7.1
2. 생물화학적산소요구량(BOD)	1 이하	2 이하	3 이하	5 이하	8 이하	10 이하	0.6 mg/L
3. 부유물질량(SS)	25 이하				100 이하	쓰레기등이 떠있지 않을 것	0.2 mg/L
4. 용존산소량(DO)	7.5 이상	5.0 이상			2.0 이상		9.7 mg/L
5. 총대장균군(Total Coliforms)	50 이하	500 이하	1000 이하	5000 이하	-	-	7 MPN/100mL
6. 분원성대장균군(Fecal Coliforms)	10 이하	100 이하	200 이하	1000 이하	-	-	7 MPN/100mL
판 정	매우 좋음						

강원도보건환경연구원동부지원장



★주무관 고상열

동부지원장

박성빈

협조자

시행 : 보연동65461-1389-5 (2012.10.17)

우 210-852 강원도 강릉시 사천면 산대월길 38-9 / <http://www.gihe.re.kr>

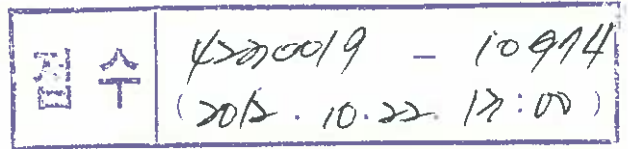
전화 (033) 649-8611 / 전송 (033) 649-8619 / koh1003@korea.kr / 공개

강원도보건환경연구원동부지원

수 신 강원도 속초시 떡발재로 181

속초시 속초시장(상수도사업소장)

제 목 상수원수 수질검사 성적서 발급



「상수원 관리 규칙」 제25조 제1항(원수의 수질검사기준등)에 따라 다음과 같이

상수원수 수질검사 성적서를 발급합니다.

1. 시료내용

시 료 명	상수도원수	채수일자	2012.10.04	접수번호	동수-121005-006
채수 장소	속초시 설악취수장 착수정	접수일자	2012.10.05	검사목적	정기검사용

※ 시험의 결과는 검사목적 이외의 광고, 선전, 용기포장 등에 이를 사용 또는 표시할 수 없음.

2. 수질검사 결과

검 사 항 목	하천수의 생활환경 기준						검 사 결 과
	매우 좋음	좋음	약간 좋음	보통	약간 나쁨	나쁨	
1. 수소이온농도(pH)	6.5~8.5			6.0~8.5			7.1
2. 생물화학적산소요구량(BOD)	1 이하	2 이하	3 이하	5 이하	8 이하	10 이하	0.4 mg/L
3. 부유물질량(SS)	25 이하			100 이하			0.2 mg/L
4. 용존산소량(DO)	7.5 이상	5.0 이상			2.0 이상		9.4 mg/L
5. 총대장균군(Total Coliforms)	50 이하	500 이하	1000 이하	5000 이하	-	-	5 MPN/100mL
6. 분원성대장균군(Fecal Coliforms)	10 이하	100 이하	200 이하	1000 이하	-	-	2 MPN/100mL
판 정	매우 좋음						

강원도보건환경연구원동부지원장



★주무관 고상열

동부지원장

박성빈

협조자

시행 : 보연동65461-1389-6 (2012.10.17)

우 210-852 강원도 강릉시 사천면 산대월길 38-9 / <http://www.gihe.re.kr>

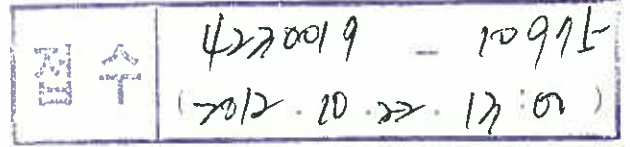
전화 (033) 649-8611 / 전송 (033) 649-8619 / koh1003@korea.kr / 공개

강원도보건환경연구원동부지원

수 신 강원도 속초시 떡발재로 181

속초시 속초시장(상수도사업소장)

제 목 상수원수 수질검사 성적서 발급



「상수원 관리 규칙」 제25조 제1항(원수의 수질검사기준등)에 따라 다음과 같이

상수원수 수질검사 성적서를 발급합니다.

1. 시료내용

시 료 명	상수도원수	채수일자	2012.10.04	접수번호	동수-121005-007
채수 장소	속초시 설악취수장 취수구	접수일자	2012.10.05	검사목적	정기검사용

※ 시험의 결과는 검사목적 이외의 광고, 선전, 용기포장 등에 이를 사용 또는 표시할 수 없음.

2. 수질검사 결과

검 사 항 목	하천수의 생활환경 기준						검 사 결 과
	매우 좋음	좋음	약간 좋음	보통	약간 나쁨	나쁨	
1. 수소이온농도(pH)	6.5~8.5			6.0~8.5			7.1
2. 생물화학적산소요구량(BOD)	1 이하	2 이하	3 이하	5 이하	8 이하	10 이하	0.3 mg/L
3. 부유물질량(SS)	25 이하			100 이하			0.2 mg/L
4. 용존산소량(DO)	7.5 이상	5.0 이상			2.0 이상		10.2 mg/L
5. 총대장균군(Total Coliforms)	50 이하	500 이하	1000 이하	5000 이하	-	-	11 MPN/100mL
6. 분원성대장균군(Fecal Coliforms)	10 이하	100 이하	200 이하	1000 이하	-	-	5 MPN/100mL
판 정	매우 좋음						

강원도보건환경연구원동부지원장



★주무관 고상열

동부지원장

박성빈

협조자

시행 : 보연동65461-1389-7 (2012.10.17)

우 210-852 강원도 강릉시 사천면 산대월길 38-9 / <http://www.gihe.re.kr>

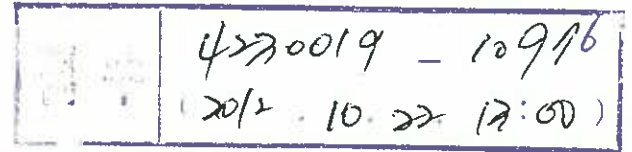
전화 (033) 649-8611 / 전송 (033) 649-8619 / koh1003@korea.kr / 공개

강원도보건환경연구원동부지원

수 신 강원도 속초시 떡발재로 181

속초시 속초시장(상수도사업소장)

제 목 상수원수 수질검사 성적서 발급



「상수원 관리 규칙」 제25조 제1항(원수의 수질검사기준등)에 따라 다음과 같이

상수원수 수질검사 성적서를 발급합니다.

1. 시료내용

시 료 명	상수도원수	채수일자	2012.10.04	접수번호	동수-121005-008
채수 장소	속초시 학사평취수장 착수정	접수일자	2012.10.05	검사목적	정기검사용

※ 시험의 결과는 검사목적 이외의 광고, 선전, 용기포장 등에 이를 사용 또는 표시할 수 없음.

2. 수질검사 결과

검 사 항 목	하천수의 생활환경 기준						검 사 결 과
	매우좋음	좋음	약간좋음	보통	약간나쁨	나쁨	
1. 수소이온농도(pH)	6.5~8.5			6.0~8.5			8.1
2. 생물화학적산소요구량(BOD)	1 이하	2 이하	3 이하	5 이하	8 이하	10 이하	0.3 mg/L
3. 부유물질량(SS)	25 이하			100 이하			0.3 mg/L
4. 용존산소량(DO)	7.5 이상	5.0 이상			2.0 이상		11.2 mg/L
5. 총대장균군(Total Coliforms)	50 이하	500 이하	1000 이하	5000 이하	-	-	79 MPN/100mL
6. 분원성대장균군(Fecal Coliforms)	10 이하	100 이하	200 이하	1000 이하	-	-	27 MPN/100mL
판 정	중음						

강원도보건환경연구원동부지원장

★주무관 고상열

동부지원장

박성빈

협조자

시행 : 보연동65461-1389-8 (2012.10.17)

우 210-852 강원도 강릉시 사천면 산대월길 38-9 / <http://www.gihe.re.kr>

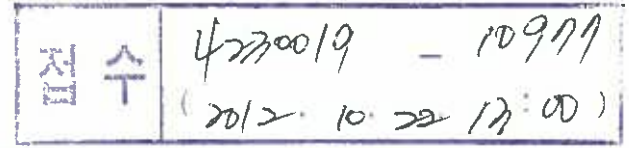
전화 (033) 649-8611 / 전송 (033) 649-8619 / koh1003@korea.kr / 공개

강원도보건환경연구원동부지원

수 신 강원도 속초시 덕발재로 181

속초시 속초시장(상수도사업소장)

제 목 상수원수 수질검사 성적서 발급



「상수원 관리 규칙」 제25조 제1항(원수의 수질검사기준등)에 따라 다음과 같이

상수원수 수질검사 성적서를 발급합니다.

1. 시료내용

시 료 명	상수도원수	채수일자	2012.10.04	접수번호	동수-121005-009
채수 장소	속초시 학사평취수장 취수구	접수일자	2012.10.05	검사목적	정기검사용

※ 시험의 결과는 검사목적 이외의 광고, 선전, 용기포장 등에 이를 사용 또는 표시할 수 없음.

2. 수질검사 결과

검 사 항 목	하천수의 생활환경 기준						검 사 결 과
	매우 좋음	좋음	약간 좋음	보통	약간 나쁨	나쁨	
1. 수소이온농도(pH)	6.5~8.5			6.0~8.5			7.4
2. 생물화학적 산소요구량(BOD)	1 이하	2 이하	3 이하	5 이하	8 이하	10 이하	0.2 mg/L
3. 부유물질량(SS)	25 이하			100 이하			0.3 mg/L
4. 용존산소량(DO)	7.5 이상	5.0 이상			2.0 이상		11.0 mg/L
5. 총대장균군(Total Coliforms)	50 이하	500 이하	1000 이하	5000 이하	-	-	79 MPN/100mL
6. 분원성대장균군(Fecal Coliforms)	10 이하	100 이하	200 이하	1000 이하	-	-	27 MPN/100mL
판 정	좋음						

강원도보건환경연구원동부지원장



★주무관 고상열

동부지원장

박성빈

협조자

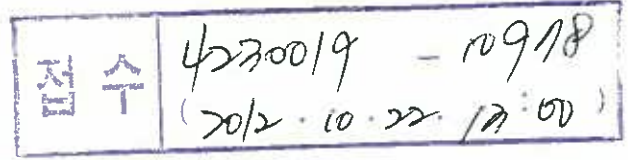
시행 : 보연동65461-1389-9 (2012.10.17)

우 210-852 강원도 강릉시 사천면 산대월길 38-9 / <http://www.gihe.re.kr>

전화 (033) 649-8611 / 전송 (033) 649-8619 / koh1003@korea.kr / 공개

강원도보건환경연구원동부지원

수 신 강원도 속초시 떡발재로 181
속초시 속초시장(상수도사업소장)
제 목 먹는물 수질검사 성적서 발급



「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」 제3조 제2항에 따라 다음과 같이 먹는물 수질검사 성적서를 발급합니다.

1. 시료내용

시 료 명	수도꼭지	채수일자	2012.10.04	접수번호	동수-121005-010
채수 장소	속초시 속초정수장	접수일자	2012.10.05	검사목적	정기검사용

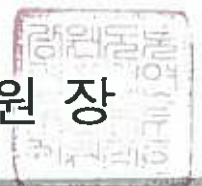
※ 시험의 결과는 검사목적 이외의 광고, 선전, 용기포장 등에 이를 사용 또는 표시할 수 없음.

2. 수질검사 결과

검 사 항 목	수질기준	검 사 결 과	검 사 항 목	수질기준	검 사 결 과
1. 일반세균(Viable Cell Count)	100 이하	불검출 CFU/mL	9. 망간(Mn)	0.05 이하	불검출 mg/L
2. 총대장균군(Total Coliforms)	불검출	불검출 /100mL	10. 유리잔류염소(Residual Chloride)	4.0 이하	불검출 mg/L
3. 분원성대장균군(Fecal Coliforms)	불검출	불검출 /100mL			
4. 암모니아성질소(NH3-N)	0.5 이하	0.01 mg/L			
5. 염소이온(Cl ⁻)	250 이하	4 mg/L			
6. 아연(Zn)	3.0 이하	0.052 mg/L			
7. 동(Cu)	1.0 이하	0.019 mg/L			
8. 철(Fe)	0.3 이하	불검출 mg/L			
판 정	상기항목 적합				
수질기준 초과항목					
비 고					

끝.

강원도보건환경연구원동부지원장



★주무관 고상열

동부지원장

박성빈

협조자

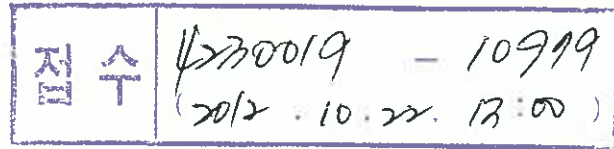
시행 : 보연동65461-1389-10 (2012.10.17)

우 210-852 강원도 강릉시 사천면 산대월길 38-9 / <http://www.gihe.re.kr>

전화 (033) 649-8611 / 전송 (033) 649-8619 / koh1003@korea.kr / 공개

강원도보건환경연구원동부지원

수 신 강원도 속초시 떡밭재로 181
속초시 속초시장(상수도사업소장)
제 목 먹는물 수질검사 성적서 발급



『먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙』 제3조 제2항에 따라 다음과 같이 먹는물 수질검사 성적서를 발급합니다.

1. 시료내용

시 료 명	수도꼭지	채수일자	2012.10.04	접수번호	동수-121005-011
채수 장소	속초시 설악정수장	접수일자	2012.10.05	검사목적	정기검사용

※ 시험의 결과는 검사목적 이외의 광고, 선전, 용기포장 등에 이를 사용 또는 표시할 수 없음.

2. 수질검사 결과

검 사 항 목	수질기준	검 사 결 과	검 사 항 목	수질기준	검 사 결 과
1. 일반세균(Viable Cell Count)	100 이하	불검출 CFU/mL	9. 망간(Mn)	0.05 이하	불검출 mg/L
2. 총대장균군(Total Coliforms)	불검출	불검출 /100mL	10. 유리잔류염소(Residual Chloride)	4.0 이하	불검출 mg/L
3. 분원성대장균군(Fecal Coliforms)	불검출	불검출 /100mL			
4. 암모니아성질소(NH3-N)	0.5 이하	0.01 mg/L			
5. 염소이온(Cl-)	250 이하	2 mg/L			
6. 아연(Zn)	3.0 이하	0.018 mg/L			
7. 동(Cu)	1.0 이하	0.009 mg/L			
8. 철(Fe)	0.3 이하	불검출 mg/L			
판 정	상기항목 적합				
수질기준 초과항목					
비 고					

끝.

강원도보건환경연구원동부지원장



★주무관 고상열

동부지원장

박성빈

협조자

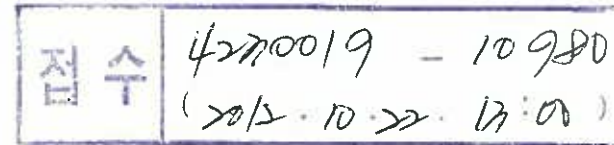
시행 : 보연동65461-1389-11 (2012.10.17)

우 210-852 강원도 강릉시 사천면 산대월길 38-9 / <http://www.gihe.re.kr>

전화 (033) 649-8611 / 전송 (033) 649-8619 / koh1003@korea.kr / 공개

강원도보건환경연구원동부지원

수 신 강원도 속초시 떡발재로 181
속초시 속초시장(상수도사업소장)
제 목 먹는물 수질검사 성적서 발급



「먹는물 수질기준 및 검사 등에 관한 규칙」 제3조 제2항에 따라 다음과 같이 먹는물 수질검사 성적서를 발급합니다.

1. 시료내용

시 료 명	수도꼭지	채수일자	2012.10.04	접수번호	동수-121005-012
채수 장소	속초시 학사평정수장	접수일자	2012.10.05	검사목적	정기검사용

※ 시험의 결과는 검사목적 이외의 광고, 선전, 용기포장 등에 이를 사용 또는 표시할 수 없음.

2. 수질검사 결과

검 사 항 목	수질기준	검 사 결 과	검 사 항 목	수질기준	검 사 결 과
1. 일반세균(Viable Cell Count)	100 이하	불검출 CFU/mL	9. 망간(Mn)	0.05 이하	불검출 mg/L
2. 총대장균군(Total Coliforms)	불검출	불검출 /100mL	10. 유리잔류염소(Residual Chloride)	4.0 이하	불검출 mg/L
3. 분원성대장균군(Fecal Coliforms)	불검출	불검출 /100mL			
4. 암모니아성질소(NH3-N)	0.5 이하	불검출 mg/L			
5. 염소이온(Cl ⁻)	250 이하	3 mg/L			
6. 아연(Zn)	3.0 이하	0.013 mg/L			
7. 동(Cu)	1.0 이하	불검출 mg/L			
8. 철(Fe)	0.3 이하	불검출 mg/L			
판 정	상기항목 적합				
수질기준 초과항목					
비 고					

끝.

강원도보건환경연구원동부지원장



★주무관 고상열

동부지원장

박성빈

협조자

시행 : 보연동65461-1389-12 (2012.10.17)

우 210-852 강원도 강릉시 사천면 산대월길 38-9 / <http://www.gihe.re.kr>

전화 (033) 649-8611 / 전송 (033) 649-8619 / koh1003@korea.kr / 공개