

시 민

문서번호	수질과-1189
결재일자	2018.2.6.
공개여부	부분공개(6)
방침번호	

주무관	수질과장	생산부장
협 조	수질분석부장 기획예산과장 행정운영과장	



- 2018년 아리수 품질확인제 -
수질검사원 실무교육 계획



2018. 2.

상수도사업본부 생산부
[수 질 과]

사전 검토항목

☞ 해당사항이 있는 부분에 ‘■’ 표시하시기 바랍니다. (※ 비고 : 필요시 검토내용 기재)

구 분	사전 검토항목 점검 사항	검토 완료	해당 없음	비 고
시 민 참 여	● 시민 의견 반영 및 사업 참여 방안을 검토하였습니까? 예) 청책토론회, 설문조사, 시민공모 등	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
전 문 가 자 문	● 관련 전문가 의견을 반영하였습니까? 예) 자문위원회 개최, 타당성 검토, T/F 운영 등	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
갈 등	● 이해 당사자 간 갈등발생 가능성을 검토하였습니까? 예) 주택가 공공주차장 조성, 택시 불법영업 단속 등	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
사 회 적 약 배 자 려	● 사회적 약자에 대한 배려를 검토하였습니까? 예) 아동, 장애인, 한부모 가정 등	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
성 별 분 리 통 계	● 성별분리통계 작성여부를 검토하였습니까? 예) 인적통계 남·여 구분, 수혜집단의 남·여 구분 등	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
일 자 리	● 일자리 창출 효과 및 일자리 수를 검토하였습니까? 예) 직·간접 채용, 취업알선, 전문인력양성, 창업지원 등	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
선 거 법	● 공직선거법에 저촉 여부를 검토하였습니까? 예) 홍보물 배포, 표창수여, 경품지급, 기부행위 등	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
안 전	● 시민 안전 위험요인과 안전대책을 검토하였습니까? 예) 장소·시설물 점검, 안전관리 인력확보 등	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
타 기 관	● 타 기관 협의·협력(타 자원 활용 등)을 하였습니까? 예) 중앙부처, 타 지자체, 투자·출연기관, 민간단체 등	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
홍 보	● 사업 홍보 방안을 검토하였습니까? 예) 보도자료, 기자 설명회, 현장 설명회 등	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
정 책 영 문 화	● 정책 영문화 및 해외홍보 방안을 검토하였습니까? 예) 영문 제목·요약, 해외 언론 보도, 외국어 홈페이지 등	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
바 른 우 리 말	● 불필요한 외국어·와이어 표현 대신 바른 우리말 을 사용하였습니까? 예) 스페이스, 플랜, 앵커시설, 거버넌스, 인큐베이팅, 매칭 등	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
결 재 문 서 공 개	● 공개 여부를 “비공개”로 설정했다면 법적근거를 명확히 검토하였습니까? 예) 정보공개법 제9조 제1항 제1호~제8호	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
지 속 가 능 성	● 정책·계획 등의 지속가능성을 검토하였습니까? 예) 지역경제 발전, 사회적 형평성, 환경의 보전 등	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

- 2018년 아리수 품질확인제 - 수질검사원 실무교육 계획

아리수 품질에 대한 정확한 정보제공과 시민 소통을 위해 실시하는 아리수 품질확인제 참여 수질검사원에 대한 실무교육을 실시하여 업무추진에 철저를 기하고자 함.

1 추진 일정

- '18년 아리수품질확인제 운영계획 수립 : '18. 1.24.
- 수질검사원 채용(공고, 1차 서류심사, 2차 면접시험) : '18. 1.26.~ 2.23.
- 사업소별 근로계약 체결 및 추진일정 안내 : '18. 3.02.
- 사전교육 실시 후 아리수품질확인제 추진 : '18. 3.05.~10.31.

2 교육계획

- 기 간 : '18. 3.05(월) ~ 3.06(화) - 2일간
 - 수도사업소 현장 교육 등
 - 근로계약 체결 및 교육안내 등 : '18. 3. 02.
 - 측정기 유지관리 및 현장적응 교육 등 : '18. 3. 07.~3. 12.
 - 물연구원 맛·냄새 실습교육 : '18. 3. 13~3. 22.(8일)
- 장 소 : 본부 5층 강당
- 대 상 : 수질검사원 160명

(단위 : 명)

계	중부	서부	동부	북부	강서	남부	강남	강동
160	18	20	22	20	22	22	18	18

○ 교육내용

- 인성교육 : 친절 및 고객만족 실천, 성희롱 예방 및 양성 평등
- 직무교육 : 수질관리 실무, 복무규정, 현장 적응교육 등

○ 외부강사 : 2명

성명 및 소속		약 력
<p>최민경 “스 서비스” 대표</p>		<ul style="list-style-type: none"> · 인천공항 CS 닥터(서비스자문) · 한국표준협회 인적자원본부 전문위원 · 서울시 인재개발원 초빙교수 ※ 강의내용 : 친절 및 고객만족 실천교육
<p>이정은 한국양성평등교육진흥원 전문강사</p>		<ul style="list-style-type: none"> · 경기도 교육청 등 다수기관 강의 · (사)한국성폭력위기센터 교육 및 연구 자문위원 · 한국양성평등교육진흥원 교원 연수 사이버 교수 ※ 강의내용 : 성희롱 및 직장내 괴롭힘 예방, 조치

○ 내부강사 : 7명

- 본 부 : 유성종 생산부장, 강성욱 수질과장, 박근우 주무관
- 연구원 : 박창민 연구사, 이은숙 연구사
- 사업소 : 김태호 주무관, 정지형 주무관

3 교육진행 및 내용

【1일차('18. 3.05.(월))】

08:30	교육 등록 및 시간 안내	· 사회자(박근우)
09:00 (10')	인사말씀	· 본부장(부분부장)
09:10 (40')	상수도 주요시책	· 유성종 생산부장
10:00 (100')	친절 및 고객만족 실천교육	· 최민경 “스 서비스” 대표
11:50 (50')	상수도 수질관리 (아리수의 출발부터 ISO22000)	· 강성욱 생산부 수질과장
12:40~13:40(60')	중 식	
14:00 (50')	휴대용 수질측정기 조작법 및 검사시(약품사용 등) 주의사항	· 김태호 서부수도 주무관
15:00 (50')	수질민원 원인 및 처리요령	· 정지형 강서수도 주무관
16:00 (50')	수돗물 미생물검사 및 수질관리	· 이은숙 물연구원 연구사

【2일차('18. 3.06.(화)】

08:30		교육안내 및 준비	· 사회자(박근우)
09:00	(50')	수돗물 수질검사 및 관리	· 박창민 물연구원 연구사
10:00	(100')	성희롱 및 직장내 괴롭힘 예방교육	· 이정은한국양성평등교육진흥원 전문강사
11:50	(40')	복무규정, 근무방법, 일정안내	· 박근우 본부 수질과 담당
12:30~13:30(60')		중 식	
13:30~14:30(60')		버스 이동	
14:30	(150')	뚝도아리수 정수센터 및 수도박물관	· 뚝도정수센터 홍보담당

4 소요예산

- 강사료 : 920천원(뉴딜일자리 강사료 지급기준 적용)
 - 300천원(일반1급)×1인(이정은)
 - 300천원(일반1급)×1인(최민경)
 - 80천원(일반4급)×4인(박창민, 이은숙, 김태호, 정지형)
- 교육대상자(수질검사원) 급식비 : 1,600천원
 - 5,000원(본부 구내식당)×160명×2식
- 버스임차비 : 1,200천원
 - 버스(45인승) : 300천원×4대
- 현수막 제작 등 행사 소모품비 : 2,680천원
- 수질검사원 근무복, 안전화, 신분증 등 구매 : 32,000천원
 - 근무복(조끼) 구매 : 5,600천원
 - 하절기 근무복(여름셔츠) 구매 : 9,600천원
 - 수질검사 활동 안전화(운동화) 구매 : 9,600천원
 - 수질검사원 신분증(케이스, 목걸이 포함) 구매 : 1,800천원
 - 기타 물품 등 구매 : 5,400천원

※ 예산과목 : 상수도사업비용, 영업비용, 일반관리비, 인건비, 기간제근로자등보수
상수도사업비용, 영업비용, 일반관리비, 일반운영비, 사무관리비

5 행정사항

【수도사업소】

- 수질검사원이 집합교육에 전원 참석하도록 사전 안내
 - ※ 각 사업소 담당직원은 교육 참석대상 아님.
- 본부 직무교육 후 사업소별 현장적응 교육 실시(계획 수립시행)
 - 자체 교육계획 수립 시행하고 실시결과는 '17.3.26까지 제출
 - 관할지역 정수장 견학은 각 사업소별로 여건에 맞게 실시

【물연구원】

- 맛·냄새(소물리에) 및 시약 위해성·취급·관리 방법 등에 대한 교육계획 수립 시행
 - 교육대상 : 160명 (수질검사원 160)
 - 교육기간 : '17.3.13 ~ 3.22, 8일간(오후 1시~5시)

교육일	3.13(화)	3.14(수)	3.15(목)	3.16(금)	3.19(월)	3.20(화)	3.21(수)	3.22(목)
해당사업소	중부	서부	동부	북부	강서	남부	강남	강동

- ※ 교육일정은 물연구원 실습여건 등 사정에 따라 변경될 수 있음.
- 주 관 : 물연구원 수질연구과
- 기 타 : 맛·냄새(소물리에)에 실습교육 후 이수증 교부(명의 : 연구원장)

【본 부】

- 직무 교육기간(3.05~3.06) 중 대강당 음향시설 설치 및 수질검사원 중식 구내식당 이용 협조(행정운영과)
 - ※ 구내식당 이용시간 : 12:30~13:30(160명)

붙임 : 아리수품질확인제 수질검사원 실무교육 시간표 1부. 끝