

시설물관리대장(수문)

시 설 물 번 호	WG2000-0000203
관 리 번 호	
시 설 물 명	동화제7배수통문
내 용	
1. 기본현황	
2. 상세제원	
3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	
4. 보수·보강 이력	
5. 첨부: 1) 전경사진 2) 설계도서 목록 3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료	

관리주체 : 화성시청 건설과

소유자 : 화성시

전화번호 : 031-369-3158

보관자 :

1. 기본현황

시설물번호		관리번호	시설물명		하천명		시설물분류				
					구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상	
WG2000-0000203			동화제7배수통문		하천	동화천	수문 및 통문	2종	하천	무	
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)				관리주체	관리주체구분			소유자	소유자구분		
경기도	화성시	매송면 속곡리 485-2		화성시청 건설과	공공		민간	화성시	공공		민간
					중앙부처	지자체	(국가/지방) 공기업		중앙부처	지자체	(국가/지방) 공기업
사업계획 승인일		준공 (사용승인)일	하자담보책임 만료일	2. 상세제원	3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	4. 보수·보강 이력	환기구 덮개 (접근 가능한 환기구)		5. 첨부자료 목록		
		2000년 01월 01일	2000년 01월 02일	유	유	유			noname01.bmp noname01-1.bmp		
설계기간			설계자		공사기간		시공자		총공사비(백만원)		
			확인불가		1995-01-01 ~ 2000-01-01		확인불가		1		
내진정보	내진설계 대상 유무		내진설계 적용 유무		적용내진설계기준		내진성능평가 실시 유무		내진보강 유무		
	불명		불명				불명		불명		
영10조대상	감리기간		감리자(책임감리원)		사업주체(발주자)		공사명		공사감독·공사관리관		
아니오			확인불가		확인불가		확인불가		확인불가		
기타 기본현황											
작성일		작성자			최종 수정일			최종 수정자			
2017년 01월 26일		화성시청 건설과 하천관리팀 (인)			2017년 08월 01일			홍수민			
비고											

2. 상세제원

시설물명		하천수계	하천명	하천등급	하천에서의 좌우위치 (상류에서 하류쪽으로)	제방고	제방폭	계획 홍수위	홍수량
동화제7배수통문		한강	동화천	지방2급	우안	8.8 m	3 m	EL 8.4 m	0MS
배수문	문비수	문비규격		암거규격(m)		암거연수	암거연장		암거경사
	1 문	1.5m * 1.5m		1 * 1		1 련	5.500000 m		%
	권양기형식		수문 바닥고		수문개폐소요시간		유역면적		수혜면적
	스핀들식		EL m		분		4 km ²		31.6 km ²
인근펌프장	펌프장명		펌프규모	펌프대수	펌프형식	전동기	토출암거	토출량	가동수위
			D mm	대		HP		m ³ /분	EL m
인근유수지	유수지명		면적		저류용량		L.W.L	H.W.L	바닥고
			m ²		m ³		EL m	EL m	EL m
기타상세제원									

전경사진



정 · 측면, 기타사진



시설물관리대장(수문)

시 설 물 번 호	WG2000-0000208
관 리 번 호	
시 설 물 명	어은우2배수갑문
내 용	
1. 기본현황	
2. 상세제원	
3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	
4. 보수·보강 이력	
5. 첨부: 1) 전경사진 2) 설계도서 목록 3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료	

관리주체 : 화성시청 건설과

소유자 : 화성시

전화번호 : 031-369-3158

보관자 :

1. 기본현황

시설물번호		관리번호	시설물명	하천명		시설물분류					
				구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상		
WG2000-0000208			어은우2배수갑문	하천	어은천	수문 및 통문	2종	하천	무		
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)			관리주체	관리주체구분			소유자	소유자구분			
경기도	화성시	우정읍 운평리 147	화성시청 건설과	공공		민간	화성시	공공		민간	
				중앙부처	지자체	(국가/지방) 공기업		중앙부처	지자체		(국가/지방) 공기업
사업계획 승인일		준공 (사용승인)일	하자담보책임 만료일	2. 상세제원	3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	4. 보수·보강 이력	환기구 덮개 (접근 가능한 환기구)	5. 첨부자료 목록			
		2000년 01월 01일	2000년 01월 02일	유	유	유		noname01.bmp noname01-1.bmp			
설계기간			설계자	공사기간		시공자		총공사비(백만원)			
			확인불가	1995-01-01 ~ 2000-01-01		확인불가		1			
내진정보	내진설계 대상 유무		내진설계 적용 유무		적용내진설계기준		내진성능평가 실시 유무		내진보강 유무		
	불명		불명				불명		불명		
영10조대상	감리기간		감리자(책임감리원)		사업주체(발주자)		공사명		공사감독·공사관리관		
아니오			확인불가		확인불가		확인불가		확인불가		
기타 기본현황											
작성일		작성자			최종 수정일			최종 수정자			
2017년 01월 26일		화성시청 건설과 하천관리팀 (인)			2017년 02월 02일			노기찬			
비고											

2. 상세제원

시설물명		하천수계	하천명	하천등급	하천에서의 좌우위치 (상류에서 하류쪽으로)	제방고	제방폭	계획 홍수위	홍수량
어은우2배수갑문		한강	어은천	지방2급	우안	10 m	2 m	EL m	OMS
배수문	문비수	문비규격		암거규격(m)		암거연수	암거연장		암거경사
	1 문	2.2m * 2.1m		2 * 2		1련	11 m		%
	권양기형식		수문 바닥고		수문개폐소요시간		유역면적		수해면적
	수동식 편책		EL m		분		km ²		km ²
인근펌프장	펌프장명		펌프규모	펌프대수	펌프형식	전동기	토출암거	토출량	가동수위
			D mm	대		HP		m ³ /분	EL m
인근유수지	유수지명		면적		저류용량		L.W.L	H.W.L	바닥고
			m ²		m ³		EL m	EL m	EL m
기타상세제원									

전경사진



정 · 측면, 기타사진



시설물관리대장(수문)

시 설 물 번 호	WG2000-0000209
관 리 번 호	
시 설 물 명	어은우4배수암거
내 용	
1. 기본현황	
2. 상세제원	
3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	
4. 보수·보강 이력	
5. 첨부: 1) 전경사진 2) 설계도서 목록 3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료	

관리주체 : 화성시청 건설과

소유자 : 화성시

전화번호 : 031-369-3158

보관자 :

1. 기본현황

시설물번호		관리번호	시설물명	하천명		시설물분류					
				구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상		
WG2000-0000209			어은우4배수암거	하천	어은천	수문 및 통문	2종	하천	무		
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)			관리주체	관리주체구분			소유자	소유자구분			
경기도	화성시	장안면 사곡리 19-6	화성시청 건설과	공공		민간	화성시	공공		민간	
				중앙부처	지자체	(국가/지방) 공기업		중앙부처	지자체		(국가/지방) 공기업
사업계획 승인일		준공 (사용승인)일	하자담보책임 만료일	2. 상세제원	3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	4. 보수·보강 이력	환기구 덮개 (접근 가능한 환기구)	5. 첨부자료 목록			
		2000년 01월 01일	2000년 01월 02일	유	유	유		noname01.bmp noname01-1.bmp			
설계기간			설계자	공사기간		시공자		총공사비(백만원)			
			확인불가	1995-01-01 ~ 2000-01-01		확인불가		1			
내진정보	내진설계 대상 유무		내진설계 적용 유무		적용내진설계기준		내진성능평가 실시 유무		내진보강 유무		
	불명		불명				불명		불명		
영10조대상	감리기간		감리자(책임감리원)		사업주체(발주자)		공사명		공사감독·공사관리관		
아니오			확인불가		확인불가		확인불가		확인불가		
기타 기본현황											
작성일		작성자			최종 수정일			최종 수정자			
2017년 01월 26일		화성시청 건설과 하천관리팀 (인)			2017년 02월 02일			노기찬			
비고											

2. 상세제원

시설물명		하천수계	하천명	하천등급	하천에서의 좌우위치 (상류에서 하류쪽으로)	제방고	제방폭	계획 홍수위	홍수량
어은우4배수암거		한강	어은천	지방2급	우안	10 m	3 m	EL m	0MS
배수문	문비수	문비규격		암거규격(m)		암거연수	암거연장		암거경사
	1 문	1m * 1m		1.600000 * 1.600000		1 련	11 m		%
	권양기형식		수문 바닥고		수문개폐소요시간		유역면적		수해면적
	문비, 권양기 미설치		EL m		분		km ²		km ²
인근펌프장	펌프장명		펌프규모	펌프대수	펌프형식	전동기	토출암거	토출량	가동수위
			D mm	대		HP		m ³ /분	EL m
인근유수지	유수지명		면적		저류용량	L.W.L	H.W.L	바닥고	
			m ²		m ³	EL m	EL m	EL m	
기타상세제원			문비 설치되어 있지 않음. 문틀, 문짝만 설치되어있음						

전경사진



정 · 측면, 기타사진



시설물관리대장(수문)

시 설 물 번 호	WG2000-0000210
관 리 번 호	
시 설 물 명	자안우10배수암거
내 용	
1. 기본현황	
2. 상세제원	
3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	
4. 보수·보강 이력	
5. 첨부: 1) 전경사진 2) 설계도서 목록 3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료	

관리주체 : 화성시청 건설과

소유자 : 화성시

전화번호 : 031-369-3158

보관자 :

1. 기본현황

시설물번호		관리번호	시설물명		하천명		시설물분류				
					구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상	
WG2000-0000210			자안우10배수암거		하천	자안천	수문 및 통문	2종	하천	무	
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)				관리주체	관리주체구분			소유자	소유자구분		
경기도	화성시	팔탄면 하저리 990-32		화성시청 건설과	공공		민간	화성시	공공		민간
					중앙부처	지자체	(국가/지방) 공기업		중앙부처	지자체	(국가/지방) 공기업
사업계획 승인일		준공 (사용승인)일	하자담보책임 만료일	2. 상세제원	3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	4. 보수·보강 이력	환기구 덮개 (접근 가능한 환기구)		5. 첨부자료 목록		
		2000년 01월 01일	2000년 01월 02일	유	유	유			noname01.bmp noname01-1.bmp		
설계기간			설계자		공사기간		시공자		총공사비(백만원)		
			확인불가		1995-01-01 ~ 2000-01-01		확인불가		1		
내진정보	내진설계 대상 유무		내진설계 적용 유무		적용내진설계기준		내진성능평가 실시 유무		내진보강 유무		
	불명		불명				불명		불명		
영10조대상	감리기간		감리자(책임감리원)		사업주체(발주자)		공사명		공사감독·공사관리관		
아니오			확인불가		확인불가		확인불가		확인불가		
기타 기본현황											
작성일		작성자			최종 수정일			최종 수정자			
2017년 01월 26일		화성시청 건설과 하천관리팀 (인)			2017년 08월 01일			강지훈			
비고											

2. 상세제원

시설물명		하천수계	하천명	하천등급	하천에서의 좌우위치 (상류에서 하류쪽으로)	제방고	제방폭	계획 홍수위	홍수량
자안우10배수암거		한강	자안천	지방2급	우안	10 m	3 m	EL m	OMS
배수문	문비수	문비규격		암거규격(m)		암거연수	암거연장		암거경사
	1 문	1.8m * 1.6m		1.800000 * 1.500000		1련	8.700000 m		%
	권양기형식		수문 바닥고		수문개폐소요시간		유역면적		수혜면적
	권양기 미설치		EL m		분		km ²		km ²
인근펌프장	펌프장명		펌프규모	펌프대수	펌프형식	전동기	토출암거	토출량	가동수위
			D mm	대		HP		m ³ /분	EL m
인근유수지	유수지명		면적		저류용량		L.W.L	H.W.L	바닥고
			m ²		m ³		EL m	EL m	EL m
기타상세제원			문짜만 설치되어 있음.						

전경사진



정 · 측면, 기타사진



시설물관리대장(수문)

시 설 물 번 호	WG2000-0000211
관 리 번 호	
시 설 물 명	반정 제1배수문
내 용	
1. 기본현황	
2. 상세제원	
3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	
4. 보수·보강 이력	
5. 첨부: 1) 전경사진 2) 설계도서 목록 3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료	

관리주체 : 화성시청 건설과

소유자 : 화성시

전화번호 : 031-369-3158

보관자 :

1. 기본현황

시설물번호		관리번호	시설물명	하천명		시설물분류					
				구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상		
WG2000-0000211			반정 제1배수문	하천	원천리천	수문 및 통문	2종	하천	무		
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)			관리주체	관리주체구분			소유자	소유자구분			
경기도	화성시	반정동 25-24	화성시청 건설과	공공		민간	화성시	공공		민간	
				중앙부처	지자체	(국가/지방) 공기업		중앙부처	지자체		(국가/지방) 공기업
사업계획 승인일		준공 (사용승인)일	하자담보책임 만료일	2. 상세제원	3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	4. 보수·보강 이력	환기구 덮개 (접근 가능한 환기구)	5. 첨부자료 목록			
		2000년 01월 01일	2000년 01월 02일	유	유	무		noname01.bmp noname01-1.bmp			
설계기간			설계자	공사기간		시공자		총공사비(백만원)			
			확인불가	1995-01-01 ~ 2000-01-01		확인불가		1			
내진정보	내진설계 대상 유무		내진설계 적용 유무		적용내진설계기준		내진성능평가 실시 유무		내진보강 유무		
	불명		불명				불명		불명		
영10조대상	감리기간		감리자(책임감리원)		사업주체(발주자)		공사명		공사감독·공사관리관		
아니오			확인불가		확인불가		확인불가		확인불가		
기타 기본현황											
작성일		작성자			최종 수정일			최종 수정자			
2017년 01월 26일		화성시청 건설과 하천관리팀 (인)			2017년 02월 02일			노기찬			
비고											

2. 상세제원

시설물명		하천수계	하천명	하천등급	하천에서의 좌우위치 (상류에서 하류쪽으로)	제방고	제방폭	계획 홍수위	홍수량
반정 제1배수문		한강	원천리천	지방2급	우안	10 m	3 m	EL m	0MS
배수문	문비수	문비규격		암거규격(m)		암거연수	암거연장		암거경사
	1 문	2.1m * 2.1m		2 * 2		1 련	4.800000 m		%
	권양기형식		수문 바닥고		수문개폐소요시간		유역면적		수혜면적
	핸들식		EL m		분		km ²		km ²
인근펌프장	펌프장명		펌프규모	펌프대수	펌프형식	전동기	토출암거	토출량	가동수위
			D mm	대		HP		m ³ /분	EL m
인근유수지	유수지명		면적		저류용량		L.W.L	H.W.L	바닥고
			m ²		m ³		EL m	EL m	EL m
기타상세제원									

전경사진



정 · 측면, 기타사진



시설물관리대장(수문)

시 설 물 번 호	WG2000-0000212
관 리 번 호	
시 설 물 명	상두1배수문
내 용	
1. 기본현황	
2. 상세제원	
3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	
4. 보수·보강 이력	
5. 첨부: 1) 전경사진 2) 설계도서 목록 3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료	

관리주체 : 화성시청 건설과

소유자 : 화성시

전화번호 : 031-369-3158

보관자 :

1. 기본현황

시설물번호		관리번호	시설물명	하천명		시설물분류				
				구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상	
WG2000-0000212			상두1배수문	하천	관리천	수문 및 통문	2종	하천	무	
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)			관리주체	관리주체구분			소유자	소유자구분		
경기도	화성시	향남읍 상두리 595	화성시청 건설과	공공		민간	화성시	공공		민간
				중앙부처	지자체	(국가/지방) 공기업	중앙부처	지자체	(국가/지방) 공기업	
사업계획 승인일		준공 (사용승인)일	하자담보책임 만료일	2. 상세제원	3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	4. 보수·보강 이력	환기구 덮개 (접근 가능한 환기구)		5. 첨부자료 목록	
		2000년 01월 01일	2000년 01월 02일	유	유	유			noname01.bmp noname01-1.bmp	
설계기간			설계자		공사기간		시공자		총공사비(백만원)	
			확인불가		1995-01-01 ~ 2000-01-01		확인불가		1	
내진정보	내진설계 대상 유무		내진설계 적용 유무		적용내진설계기준		내진성능평가 실시 유무		내진보강 유무	
	불명		불명				불명		불명	
영10조대상	감리기간		감리자(책임감리원)		사업주체(발주자)		공사명		공사감독·공사관리관	
아니오			확인불가		확인불가		확인불가		확인불가	
기타 기본현황										
작성일		작성자			최종 수정일			최종 수정자		
2017년 01월 26일		화성시청 건설과 하천관리팀 (인)			2017년 08월 01일			임기재		
비고										

2. 상세제원

시설물명		하천수계	하천명	하천등급	하천에서의 좌우위치 (상류에서 하류쪽으로)	제방고	제방폭	계획 홍수위	홍수량
상두1배수문		한강	관리천	지방2급	좌안	10 m	3 m	EL m	0MS
배수문	문비수	문비규격		암거규격(m)		암거연수	암거연장		암거경사
	1 문	1.7m * 1.6m		1.500000 * 1.300000		1 련	7.300000 m		%
	권양기형식		수문 바닥고		수문개폐소요시간		유역면적		수혜면적
	수동식 스피들		EL m		분		km ²		km ²
인근펌프장	펌프장명		펌프규모	펌프대수	펌프형식	전동기	토출암거	토출량	가동수위
			D mm	대		HP		m ³ /분	EL m
인근유수지	유수지명		면적		저류용량	L.W.L	H.W.L	바닥고	
			m ²		m ³	EL m	EL m	EL m	
기타상세제원									

전경사진



정 · 측면, 기타사진



시설물관리대장(수문)

시 설 물 번 호	WG2000-0000213
관 리 번 호	
시 설 물 명	상두제3배수암거
내 용	
1. 기본현황	
2. 상세제원	
3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	
4. 보수·보강 이력	
5. 첨부: 1) 전경사진 2) 설계도서 목록 3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료	

관리주체 : 화성시청 건설과

소 유 자 : 화성시

전화번호 : 031-369-3158

보 관 자 :

1. 기본현황

시설물번호		관리번호		시설물명		하천명		시설물분류							
						구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상				
WG2000-0000213				상두제3배수암거		하천	관리천	수문 및 통문	2종	하천	무				
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)				관리주체		관리주체구분			소유자		소유자구분				
경기도	화성시	향남읍 상두리 588-1		화성시청 건설과	공공			민간	화성시	공공			민간		
					중앙부처	지자체	(국가/지방) 공기업			중앙부처	지자체	(국가/지방) 공기업			
사업계획 승인일		준공 (사용승인)일		하자담보책임 만료일		2. 상세제원		3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력		4. 보수·보강 이력		환기구 덮개 (접근 가능한 환기구)		5. 첨부자료 목록	
		2000년 01월 01일		2000년 01월 02일		유		유		유				noname01.bmp noname01-1.bmp	
설계기간				설계자		공사기간			시공자			총공사비(백만원)			
				확인불가		1995-01-01 ~ 2000-01-01			확인불가			1			
내진정보	내진설계 대상 유무			내진설계 적용 유무			적용내진설계기준			내진성능평가 실시 유무			내진보강 유무		
	불명			불명						불명			불명		
영10조대상	감리기간			감리자(책임감리원)			사업주체(발주자)			공사명			공사감독·공사관리관		
아니오				확인불가			확인불가			확인불가			확인불가		
기타 기본현황															
작성일				작성자				최종 수정일				최종 수정자			
2017년 01월 26일				화성시청 건설과 하천관리팀 (인)				2017년 08월 01일				임기재			
비고															

2. 상세제원

시설물명		하천수계	하천명	하천등급	하천에서의 좌우위치 (상류에서 하류쪽으로)	제방고	제방폭	계획 홍수위	홍수량
상두제3배수암거		한강	관리천	지방2급	좌안	10 m	3 m	EL m	OMS
배수문	문비수	문비규격		암거규격(m)		암거연수	암거연장		암거경사
	2 문	2.2m * 1.6m		2 * 1.400000		2 련	7.500000 m		%
	권양기형식		수문 바닥고		수문개폐소요시간		유역면적		수혜면적
	수동식 스피들		EL m		분		km ²		km ²
인근펌프장	펌프장명		펌프규모	펌프대수	펌프형식	전동기	토출암거	토출량	가동수위
			D mm	대		HP		m ³ /분	EL m
인근유수지	유수지명		면적		저류용량	L.W.L	H.W.L	바닥고	
			m ²		m ³	EL m	EL m	EL m	
기타상세제원									

전경사진



정 · 측면, 기타사진

