

가압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 중계가압장
- 점검일자 : 2017. 10. 30

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
수전설비	인입전선로 배관 및 케이블 상태	이상없음	
	차단기, 개폐기 접촉부 상태		
	역을 및 피크치 관리상태		
	각종 지시계기 동작상태		
	단로기, 피뢰기, 계기류 접촉부 상태		
	외함 변형, 변색 및 내부청소, 관리상태		
변전설비	변압기온도계, 유면계 지시값의 상태	이상없음	
	변압기 애자(부싱) 상태		
	변압기 패킹부, 용접부 상태		
	변압기 교체운전(상시/예비) 시행여부		
	변압기 누유 여부		
조명시설	램프의 점등상태(부점등 여부)	이상없음	
	등기구 유지(청소)상태		
	소등(에너지절약) 실시 여부		
동력설비	모타기동반(VVVF) 설치상태	이상없음	
	모터펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모터펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	예비용 모타펌프 보관상태		
방재설비	건축, 토목 구조물 관리상태	이상없음	
	경계 울타리 관리상태		
	방범설비(휀스, 시건장치) 상태		
	주변 환경 정비 상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	TM/TC반 설치 및 운용상태		
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
	CCTV 동작상태		
기타 시설 개선 사항			

가압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 상계가압장
- 점검일자 : 2017. 10. 30.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
수전설비	인입전선로 배관 및 케이블 상태	이상없음	
	차단기, 개폐기 접촉부 상태		
	역을 및 피크치 관리상태		
	각종 지시계기 동작상태		
	단로기, 피뢰기, 계기류 접촉부 상태		
	외함 변형, 변색 및 내부청소, 관리상태		
변전설비	변압기온도계, 유면계 지시값의 상태	이상없음	
	변압기 애자(부싱) 상태		
	변압기 패킹부, 용접부 상태		
	변압기 교체운전(상시/예비) 시행여부		
	변압기 누유 여부		
조명시설	램프의 점등상태(부점등 여부)	이상없음	
	등기구 유지(청소)상태		
	소등(에너지절약) 실시 여부		
동력설비	모타기동반(VVVF) 설치상태	이상없음	
	모터펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모터펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	예비용 모타펌프 보관상태		
방재설비	건축, 토목 구조물 관리상태	이상없음	
	경계 울타리 관리상태		
	방범설비(휀스, 시건장치) 상태		
	주변 환경 정비 상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	CCTV고장	
	TM/TC반 설치 및 운용상태		
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
	CCTV 동작상태		
기타 시설 개선 사항	CCTV고장 → 수리완료		

가압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 쌍문1가압장
- 점검일자 : 2017. 10. 30.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
수전설비	인입전선로 배관 및 케이블 상태	이상없음	
	차단기, 개폐기 접촉부 상태		
	역을 및 피크치 관리상태		
	각종 지시계기 동작상태		
	단로기, 피뢰기, 계기류 접촉부 상태		
	외함 변형, 변색 및 내부청소, 관리상태		
변전설비	변압기온도계, 유면계 지시값의 상태	이상없음	
	변압기 애자(부싱) 상태		
	변압기 패킹부, 용접부 상태		
	변압기 교체운전(상시/예비) 시행여부		
	변압기 누유 여부		
조명시설	램프의 점등상태(부점등 여부)	이상없음	
	등기구 유지(청소)상태		
	소등(에너지절약) 실시 여부		
동력설비	모타기동반(VVVF) 설치상태	이상없음	
	모터펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모터펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	예비용 모타펌프 보관상태		
방재설비	건축, 토목 구조물 관리상태	이상없음	
	경계 울타리 관리상태		
	방범설비(휀스, 시건장치) 상태		
	주변 환경 정비 상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	TM/TC반 설치 및 운용상태		
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
	CCTV 동작상태		
기타 시설 개선 사항			

가압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 쌍문2가압장
- 점검일자 : 2017. 10. 30.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
수전설비	인입전선로 배관 및 케이블 상태	이상없음	
	차단기, 개폐기 접촉부 상태		
	역을 및 피크치 관리상태		
	각종 지시계기 동작상태		
	단로기, 피뢰기, 계기류 접촉부 상태		
	외함 변형, 변색 및 내부청소, 관리상태		
변전설비	변압기온도계, 유면계 지시값의 상태	이상없음	
	변압기 애자(부싱) 상태		
	변압기 패킹부, 용접부 상태		
	변압기 교체운전(상시/예비) 시행여부		
	변압기 누유 여부		
조명시설	램프의 점등상태(부점등 여부)	이상없음	
	등기구 유지(청소)상태		
	소등(에너지절약) 실시 여부		
동력설비	모타기동반(VVVF) 설치상태	이상없음	
	모터펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모터펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	예비용 모타펌프 보관상태		
방재설비	건축, 토목 구조물 관리상태	이상없음	
	경계 울타리 관리상태		
	방범설비(휀스, 시건장치) 상태		
	주변 환경 정비 상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	TM/TC반 설치 및 운용상태		
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
	CCTV 동작상태		
기타 시설 개선 사항			

가압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 수유가압장
- 점검일자 : 2017. 10. 30.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
수전설비	인입전선로 배관 및 케이블 상태	이상없음	
	차단기, 개폐기 접촉부 상태		
	역을 및 피크치 관리상태		
	각종 지시계기 동작상태		
	단로기, 피뢰기, 계기류 접촉부 상태		
	외함 변형, 변색 및 내부청소, 관리상태		
변전설비	변압기온도계, 유면계 지시값의 상태	이상없음	
	변압기 애자(부싱) 상태		
	변압기 패킹부, 용접부 상태		
	변압기 교체운전(상시/예비) 시행여부		
	변압기 누유 여부		
조명시설	램프의 점등상태(부점등 여부)	이상없음	
	등기구 유지(청소)상태		
	소등(에너지절약) 실시 여부		
동력설비	모타기동반(VVVF) 설치상태	이상없음	
	모터펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모터펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	예비용 모타펌프 보관상태		
방재설비	건축, 토목 구조물 관리상태	이상없음	
	경계 울타리 관리상태		
	방범설비(휀스, 시건장치) 상태		
	주변 환경 정비 상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	TM/TC반 설치 및 운용상태		
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
	CCTV 동작상태		
기타 시설 개선 사항	◇ 바닥잡초 환경저해 → 잡초 제거 ◇ 변실침수 → 조치예정		

가압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 변동가압장
- 점검일자 : 2017. 10. 31.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
수전설비	인입전선로 배관 및 케이블 상태	이상없음	
	차단기, 개폐기 접촉부 상태		
	역을 및 피크치 관리상태		
	각종 지시계기 동작상태		
	단로기, 피뢰기, 계기류 접촉부 상태		
	외함 변형, 변색 및 내부청소, 관리상태		
변전설비	변압기온도계, 유면계 지시값의 상태	이상없음	
	변압기 애자(부싱) 상태		
	변압기 패킹부, 용접부 상태		
	변압기 교체운전(상시/예비) 시행여부		
	변압기 누유 여부		
조명시설	램프의 점등상태(부점등 여부)	이상없음	
	등기구 유지(청소)상태		
	소등(에너지절약) 실시 여부		
동력설비	모타기동반(VVVF) 설치상태	1호기 펌프고장	
	모터펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모터펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	예비용 모타펌프 보관상태		
방재설비	건축, 토목 구조물 관리상태	이상없음	
	경계 울타리 관리상태		
	방범설비(휀스, 시건장치) 상태		
	주변 환경 정비 상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	TM/TC반 설치 및 운용상태		
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
	CCTV 동작상태		
기타 시설 개선 사항	1호기 펌프고장 → 수리완료		

가압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 우이가압장
- 점검일자 : 2017. 10. 31.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
수전설비	인입전선로 배관 및 케이블 상태	이상없음	
	차단기, 개폐기 접촉부 상태		
	역을 및 피크치 관리상태		
	각종 지시계기 동작상태		
	단로기, 피뢰기, 계기류 접촉부 상태		
	외함 변형, 변색 및 내부청소, 관리상태		
변전설비	변압기온도계, 유면계 지시값의 상태	이상없음	
	변압기 애자(부싱) 상태		
	변압기 패킹부, 용접부 상태		
	변압기 교체운전(상시/예비) 시행여부		
	변압기 누유 여부		
조명시설	램프의 점등상태(부점등 여부)	이상없음	
	등기구 유지(청소)상태		
	소등(에너지절약) 실시 여부		
동력설비	모타기동반(VVVF) 설치상태	이상없음	
	모터펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모터펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	예비용 모타펌프 보관상태		
방재설비	건축, 토목 구조물 관리상태	이상없음	
	경계 울타리 관리상태		
	방범설비(휀스, 시건장치) 상태		
	주변 환경 정비 상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	TM/TC반 설치 및 운용상태		
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
	CCTV 동작상태		
기타 시설 개선 사항	◇ 위해수목 제거 1개소 ◇ 가압장 담장 기울어짐 → 조치예정		

가압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 미아가압장
- 점검일자 : 2017. 10. 31.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
수전설비	인입전선로 배관 및 케이블 상태	이상없음	
	차단기, 개폐기 접촉부 상태		
	역을 및 피크치 관리상태		
	각종 지시계기 동작상태		
	단로기, 피뢰기, 계기류 접촉부 상태		
	외함 변형, 변색 및 내부청소, 관리상태		
변전설비	변압기온도계, 유면계 지시값의 상태	이상없음	
	변압기 애자(부싱) 상태		
	변압기 패킹부, 용접부 상태		
	변압기 교체운전(상시/예비) 시행여부		
	변압기 누유 여부		
조명시설	램프의 점등상태(부점등 여부)	이상없음	
	등기구 유지(청소)상태		
	소등(에너지절약) 실시 여부		
동력설비	모타기동반(VVVF) 설치상태	이상없음	
	모터펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모터펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	예비용 모타펌프 보관상태		
방재설비	건축, 토목 구조물 관리상태	이상없음	
	경계 울타리 관리상태		
	방범설비(휀스, 시건장치) 상태		
	주변 환경 정비 상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	TM/TC반 설치 및 운용상태		
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
	CCTV 동작상태		
기타 시설 개선 사항	◇ 위해수목 환경 저해 → 수목제거 완료		

배수지 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 공릉배수지
- 점검일자 : 2017. 10. 31.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
전원설비	인입전선로 배관 및 케이블 상태	이상없음	
	차단기, 개폐기 접촉부 상태		
	각종 지시계기 동작 상태		
	전원공급설비, 서지 보호 상태		
	예비자재 보관 상태		
조명시설	램프의 점등상태(부점등 여부)	이상없음	
	등기구 유지(청소) 상태		
	소등(에너지절약) 실시 여부		
동력설비	전동밸브 소음 및 동작상태	이상없음	
	조작반 운용 상태		
	구조물 및 배관누수 상태		
	배수펌프 동작상태		
구 조 물	건축, 토목 구조물 관리상태	이상없음	
	경계 울타리 관리상태		
	방범설비(휀스, 시건장치) 상태		
	절개지 법면 및 주변 환경 정비 상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	TM/TC반 설치 및 운용상태		
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	수위계 설비 및 경보상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
	CCTV 동작상태		
기타 시설 개선 사항	공릉배수지 사다리 이상 → 교체완료		

배수지 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 월계배수지
- 점검일자 : 2017. 10. 31.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
전원설비	인입전선로 배관 및 케이블 상태	이상없음	
	차단기, 개폐기 접촉부 상태		
	각종 지시계기 동작 상태		
	전원공급설비, 서지 보호 상태		
	예비자재 보관 상태		
조명시설	램프의 점등상태(부점등 여부)	이상없음	
	등기구 유지(청소) 상태		
	소등(에너지절약) 실시 여부		
동력설비	전동밸브 소음 및 동작상태	이상없음	
	조작반 운용 상태		
	구조물 및 배관누수 상태		
	배수펌프 동작상태		
구 조 물	건축, 토목 구조물 관리상태	이상없음	
	경계 울타리 관리상태		
	방범설비(휀스, 시건장치) 상태		
	절개지 법면 및 주변 환경 정비 상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	TM/TC반 설치 및 운용상태		
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	수위계 설비 및 경보상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
	CCTV 동작상태		
기타 시설 개선 사항			

배수지 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 상계2배수지
- 점검일자 : 2017. 10. 31.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
전원설비	인입전선로 배관 및 케이블 상태	이상없음	
	차단기, 개폐기 접촉부 상태		
	각종 지시계기 동작 상태		
	전원공급설비, 서지 보호 상태		
	예비자재 보관 상태		
조명시설	램프의 점등상태(부점등 여부)	이상없음	
	등기구 유지(청소) 상태		
	소등(에너지절약) 실시 여부		
동력설비	전동밸브 소음 및 동작상태	이상없음	
	조작반 운용 상태		
	구조물 및 배관누수 상태		
	배수펌프 동작상태		
구 조 물	건축, 토목 구조물 관리상태	이상없음	
	경계 울타리 관리상태		
	방범설비(휀스, 시건장치) 상태		
	절개지 법면 및 주변 환경 정비 상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	TM/TC반 설치 및 운용상태		
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	수위계 설비 및 경보상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
	CCTV 동작상태		
기타 시설 개선 사항			

배수지 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 번동소배수지
- 점검일자 : 2017. 10. 31.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
전원설비	인입전선로 배관 및 케이블 상태	이상없음	
	차단기, 개폐기 접촉부 상태		
	각종 지시계기 동작 상태		
	전원공급설비, 서지 보호 상태		
	예비자재 보관 상태		
조명시설	램프의 점등상태(부점등 여부)	이상없음	
	등기구 유지(청소) 상태		
	소등(에너지절약) 실시 여부		
동력설비	전동밸브 소음 및 동작상태	이상없음	
	조작반 운용 상태		
	구조물 및 배관누수 상태		
	배수펌프 동작상태		
구 조 물	건축, 토목 구조물 관리상태	이상없음	
	경계 울타리 관리상태		
	방범설비(휀스, 시건장치) 상태		
	절개지 법면 및 주변 환경 정비 상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	유출밸브 계도울 표시계고장	
	TM/TC반 설치 및 운용상태		
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	수위계 설비 및 경보상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
	CCTV 동작상태		
기타 시설 개선 사항	유출밸브 계도울 표시계 고장 → 교체완료		

배수지 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 우이배수지
- 점검일자 : 2017. 10. 31.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
전원설비	인입전선로 배관 및 케이블 상태	이상없음	
	차단기, 개폐기 접촉부 상태		
	각종 지시계기 동작 상태		
	전원공급설비, 서지 보호 상태		
	예비자재 보관 상태		
조명시설	램프의 점등상태(부점등 여부)	이상없음	
	등기구 유지(청소) 상태		
	소등(에너지절약) 실시 여부		
동력설비	전동밸브 소음 및 동작상태	이상없음	
	조작반 운용 상태		
	구조물 및 배관누수 상태		
	배수펌프 동작상태		
구 조 물	건축, 토목 구조물 관리상태	바닥 잡초 생성 → 잡초제거	
	경계 울타리 관리상태		
	방범설비(휀스, 시건장치) 상태		
	절개지 법면 및 주변 환경 정비 상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	TM/TC반 설치 및 운용상태		
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	수위계 설비 및 경보상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
	CCTV 동작상태		
기타 시설 개선 사항			

배수지 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 419배수지
- 점검일자 : 2017. 10. 31.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
전원설비	인입전선로 배관 및 케이블 상태	이상없음	
	차단기, 개폐기 접촉부 상태		
	각종 지시계기 동작 상태		
	전원공급설비, 서지 보호 상태		
	예비자재 보관 상태		
조명시설	램프의 점등상태(부점등 여부)	이상없음	
	등기구 유지(청소) 상태		
	소등(에너지절약) 실시 여부		
동력설비	전동밸브 소음 및 동작상태	이상없음	
	조작반 운용 상태		
	구조물 및 배관누수 상태		
	배수펌프 동작상태		
구 조 물	건축, 토목 구조물 관리상태	항뎡게 손잡이 녹발생 → 녹제거 및 도색 완료	
	경계 울타리 관리상태		
	방범설비(휀스, 시건장치) 상태		
	절개지 법면 및 주변 환경 정비 상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	TM/TC반 설치 및 운용상태		
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	수위계 설비 및 경보상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
	CCTV 동작상태		
기타 시설 개선 사항			

배수지 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 수유6배수지
- 점검일자 : 2017. 10. 31.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
전원설비	인입전선로 배관 및 케이블 상태	이상없음	
	차단기, 개폐기 접촉부 상태		
	각종 지시계기 동작 상태		
	전원공급설비, 서지 보호 상태		
	예비자재 보관 상태		
조명시설	램프의 점등상태(부점등 여부)	이상없음	
	등기구 유지(청소) 상태		
	소등(에너지절약) 실시 여부		
동력설비	전동밸브 소음 및 동작상태	이상없음	
	조작반 운용 상태		
	구조물 및 배관누수 상태		
	배수펌프 동작상태		
구 조 물	건축, 토목 구조물 관리상태	- 환기구 헤드탈락 → 헤드 재설치 - 위해수목 제거 1개소	
	경계 울타리 관리상태		
	방범설비(웬스, 시건장치) 상태		
	절개지 법면 및 주변 환경 정비 상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	TM/TC반 설치 및 운용상태		
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	수위계 설비 및 경보상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
	CCTV 동작상태		
기타 시설 개선 사항			

배수지 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 수유5배수지
- 점검일자 : 2017. 10. 31.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
전원설비	인입전선로 배관 및 케이블 상태	이상없음	
	차단기, 개폐기 접촉부 상태		
	각종 지시계기 동작 상태		
	전원공급설비, 서지 보호 상태		
	예비자재 보관 상태		
조명시설	램프의 점등상태(부점등 여부)	이상없음	
	등기구 유지(청소) 상태		
	소등(에너지절약) 실시 여부		
동력설비	전동밸브 소음 및 동작상태	이상없음	
	조작반 운용 상태		
	구조물 및 배관누수 상태		
	배수펌프 동작상태		
구 조 물	건축, 토목 구조물 관리상태	<ul style="list-style-type: none"> ○ 울타리 나무데크 탈락 → 볼트조임 수리 완료 ○ 도어록 녹발생 → 녹제거 및 도색 	
	경계 울타리 관리상태		
	방범설비(웬스, 시건장치) 상태		
	절개지 법면 및 주변 환경 정비 상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	TM/TC반 설치 및 운용상태		
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	수위계 설비 및 경보상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
	CCTV 동작상태		
기타 시설 개선 사항			

증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 방학증압장
- 점검일자 : 2017. 11. 01.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(VWF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항			

증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 중계증압장
- 점검일자 : 2017. 11. 01.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(WVF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항			

증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 무수골증압장
- 점검일자 : 2017. 11. 01.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(VVVF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항			

증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 수락산증압장
- 점검일자 : 2017. 11. 01.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(WVF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항			

증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 도봉증압장
- 점검일자 : 2017. 11. 01.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(WVF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항			

증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 도봉1증압장
- 점검일자 : 2017. 11. 01.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(VWF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항			

증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 상계4증압장
- 점검일자 : 2017. 11. 01.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(WVF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항			

증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 동막골1증압장
- 점검일자 : 2017. 11. 01.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(WVF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항			

증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 동막골2증압장
- 점검일자 : 2017. 11. 01.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(WVF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항			

증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 군부대증압장
- 점검일자 : 2017. 11. 02.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(WVF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항			

증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 벽산증압장
- 점검일자 : 2017. 11. 02.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(WVF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항			

증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 삼각산증압장
- 점검일자 : 2017. 11. 02.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(WVF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항			

증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 미아1증압장
- 점검일자 : 2017. 11. 02.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(WVF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항			

증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 미아2증압장
- 점검일자 : 2017. 10. 30.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(WVF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	밸브고장	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항	밸브고장 → 교체완료		

증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 미아3증압장
- 점검일자 : 2017. 11. 02.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(WVF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항			

증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 수유증압장
- 점검일자 : 2017. 11. 02.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(VVVF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항			

증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 번동증압장
- 점검일자 : 2017. 11. 02.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(WVF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항			

증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 419증압장
- 점검일자 : 2017. 11. 02.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(WVF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항			

증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 상계5증압장
- 점검일자 : 2017. 11. 02.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(WVF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항			

증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 우이1증압장
- 점검일자 : 2017. 11. 03.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(WVF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항			

증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 우이2증압장
- 점검일자 : 2017. 11. 02.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(WVF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항			

증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 월계1증압장
- 점검일자 : 2017. 11. 03.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(WVF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항			

증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 월계2증압장
- 점검일자 : 2017. 11. 03.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(VWF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항			

증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 쌍문증압장
- 점검일자 : 2017. 11. 03.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(VWF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항			

증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 쌍문1증압장
- 점검일자 : 2017. 11. 03.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(WVF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항			

증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 쌍문4증압장
- 점검일자 : 2017. 11. 03.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(WVF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항			

증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 창동증압장
- 점검일자 : 2017. 11. 03.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(WVF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항			

증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 중계1증압장
- 점검일자 : 2017. 11. 03.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(WVF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항			

증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 무수골1증압장
- 점검일자 : 2017. 11. 06.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(VWF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항			



증압장 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 중계2증압장
- 점검일자 : 2017. 11. 06.

구 분	점 검 항 목	관 리 상 태	비 고
동력설비	모타기동반(WVF) 설치 운용상태	이상없음	
	증압펌프 교체운전(상시/예비) 여부		
	모타펌프 가동시 소음 및 진동상태		
	배수펌프 가동상태		
계장설비	PLC반 설치 및 운용상태	이상없음	
	인입, 토출 관압계 작동상태		
	전동밸브 배선보호 및 제어상태		
구 조 물	출입구(맨홀) 관리상태	이상없음	
	구조물 관리(균열, 누수 등) 상태		
기타 시설 개선 사항			



현수관로 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 당현교 (상계동205)
- 점검일자 : 2017. 11. 1.

상수도시설	구경	700*2열	노출연장	36m	재질	SP	부설년도	1988
점검내용	점 검 결 과			비 고 (정비결과 또는 조치계획)				
관체 및 피복 결함 여부	특이사항없음							
관 보온상태	피복손상			손상부 철거 및 보수예정				
밸브 등 부속시설 상태	특이사항없음							
관로지지 등 안전시설 상태	특이사항없음							
점검통로 상태	해당없음							
점검 사진								
기타 시설 개선 사항								



현수관로 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 상계교 (상계8동 664)
- 점검일자 : 2017.11.1.

상수도시설	구경	600mm	노출연장	150m	재질	SP	부설년도	1988
점검내용	점 검 결 과			비 고 (정비결과 또는 조치계획)				
관체 및 피복 결함 여부	특이사항없음							
관 보온상태	특이사항없음							
밸브 등 부속시설 상태	특이사항없음							
관로지지 등 안전시설 상태	특이사항없음							
점검통로 상태	해당없음							
점검 사진								
기타 시설 개선 사항								



현수관로 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 월계1교 (월계동 245)
- 점검일자 : 2017. 11. 1.

상수도시설	구경	400mm	노출연장	125m	재질	DP	부설년도	1983
점검내용	점 검 결 과			비 고 (정비결과 또는 조치계획)				
관체 및 피복 결함 여부	특이사항없음							
관 보온상태	"							
밸브 등 부속시설 상태	"							
관로지지 등 안전시설 상태	"							
점검통로 상태	해당없음							
점검 사진								
기타 시설 개선 사항	※ 누수로 인한 양단 폐쇄상태로 철거 또는 재부설 예정임.							



현수관로 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 월계2교 (월계동 862)
- 점검일자 : 2017. 11. 1.

상수도시설	구경	400mm	노출연장	30m	재질	DP	부설년도	2015
점검내용	점 검 결 과			비 고 (정비결과 또는 조치계획)				
관체 및 피복 결함 여부	특이사항없음							
관 보온상태	"							
밸브 등 부속시설 상태	"							
관로지지 등 안전시설 상태	"							
점검통로 상태	해당없음							
점검 사진								
기타 시설 개선 사항								



현수관로 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 근화교 (쌍문동 419)
- 점검일자 : 2017. 11. 1.

상수도시설	구경	200mm	노출연장	30m	재질	DP	부설년도	1995
점검내용	점 검 결 과			비 고 (정비결과 또는 조치계획)				
관체 및 피복 결함 여부								
관 보온상태								
밸브 등 부속시설 상태								
관로지지 등 안전시설 상태								
점검통로 상태								
점검 사진								
기타 시설 개선 사항								


현수관로 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 문이교 (쌍문동 508-18)
- 점검일자 : 2017. 11. 1.

상수도시설	구경	200mm	노출연장	20m	재질	DP	부설년도	2012
점검내용	점 검 결 과			비 고 (정비결과 또는 조치계획)				
관체 및 피복 결함 여부	특이사항없음							
관 보온상태	"							
밸브 등 부속시설 상태	"							
관로지지 등 안전시설 상태	"							
점검통로 상태	해당없음							
점검 사진								
기타 시설 개선 사항								



현수관로 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 누원교 (도봉동 580)
- 점검일자 : 2017. 11. 2.

상수도시설	구경	300mm	노출연장	30m	재질	DP	부설년도	1983
점검내용	점 검 결 과			비 고 (정비결과 또는 조치계획)				
관체 및 피복 결함 여부	특이사항없음							
관 보온상태	·							
밸브 등 부속시설 상태	·							
관로지지 등 안전시설 상태	·							
점검통로 상태	해당없음							
점검 사진								
기타 시설 개선 사항								



현수관로 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 만세교 (도봉동 527-1천)
- 점검일자 : 2017. 11. 2.

상수도시설	구경	100mm	노출연장	15m	재질	DP	부설년도	2002
점검내용	점 검 결 과			비 고 (정비결과 또는 조치계획)				
관체 및 피복 결함 여부	특이사항없음							
관 보온상태	"							
밸브 등 부속시설 상태	"							
관로지지 등 안전시설 상태	"							
점검통로 상태	해당없음							
점검 사진								
기타 시설 개선 사항								



현수관로 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 수원교 (도봉동 584-5)
- 점검일자 : 2017. 11. 2.

상수도시설	구경	300mm	노출연장	40m	재질	DP	부설년도	1983
점검내용	점 검 결 과			비 고 (정비결과 또는 조치계획)				
관체 및 피복 결함 여부	특이사항없음							
관 보온상태	·							
밸브 등 부속시설 상태	·							
관로지지 등 안전시설 상태	·							
점검통로 상태	해당없음							
점검 사진								
기타 시설 개선 사항								


현수관로 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 서원내다리 (도봉동 가든2동옆)
- 점검일자 : 2017. 11. 2.

상수도시설	구경	50mm	노출연장	24m	재질	SSP	부설년도	2004
점검내용	점 검 결 과			비 고 (정비결과 또는 조치계획)				
관체 및 피복 결함 여부	특이사항없음							
관 보온상태	"							
밸브 등 부속시설 상태	"							
관로지지 등 안전시설 상태	"							
점검통로 상태	해당없음							
점검 사진								
기타 시설 개선 사항								


현수관로 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 도봉교 (도봉동 595)
- 점검일자 : 2017. 11. 2.

상수도시설	구경	500mm	노출연장	30m	재질	DP	부설년도	1983
점검내용	점 검 결 과			비 고 (정비결과 또는 조치계획)				
관체 및 피복 결함 여부	특이사항없음							
관 보온상태	·							
밸브 등 부속시설 상태	·							
관로지지 등 안전시설 상태	·							
점검통로 상태	해당없음							
점검 사진								
기타 시설 개선 사항								



현수관로 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 신도봉교 (도봉동89)
- 점검일자 : 2017. 11. 3.

상수도시설	구경	200mm	노출연장	30m	재질	DP	부설년도	1983
점검내용	점 검 결 과			비 고 (정비결과 또는 조치계획)				
관체 및 피복 결함 여부	특이사항없음							
관 보온상태	"							
밸브 등 부속시설 상태	"							
관로지지 등 안전시설 상태	"							
점검통로 상태	해당없음							
점검 사진								
기타 시설 개선 사항								



현수관로 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 대동천1교(수유동567-56)
- 점검일자 : 2017. 11. 13.

상수도시설	구경	150	노출연장	15	재질	DCIP	부설년도	2006
점검내용	점 검 결 과			비 고 (정비결과 또는 조치계획)				
관체 및 피복 결합 여부	특이 상태 없음							
관 보온상태	특이 상태 없음							
밸브 등 부속시설 상태	해당 없음							
관로지지 등 안전시설 상태	특이 사항 없음							
점검통로 상태	해당 없음							
점검 사진								
기타 시설 개선 사항								



현수관로 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 우이분소교(우이동265)
- 점검일자 : 2017. 11. 13.

상수도시설	구경	300mm*2열	노출연장	20	재질	DCIP	부설년도	2012
점검내용	점 검 결 과			비 고 (정비결과 또는 조치계획)				
관체 및 피복 결함 여부	특이 사항 없음							
관 보온상태	특이 사항 없음							
밸브 등 부속시설 상태	해당 없음							
관로지지 등 안전시설 상태	특이 사항 없음							
점검통로 상태	해당 없음							
점검 사진	<div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div>							
기타 시설 개선 사항								


현수관로 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 월벽교(우이동281-2)
- 점검일자 : 2017. 11. 13.

상수도시설	구경	150	노출연장	10	재질	DCIP	부설년도	2001
점검내용	점 검 결 과	비 고 (정비결과 또는 조치계획)						
관체 및 피복 결함 여부	특이 사항 없음							
관 보온상태	특이 사항 없음							
밸브 등 부속시설 상태	해당 없음							
관로지지 등 안전시설 상태	특이 사항 없음							
점검통로 상태	해당 없음							
점검 사진								
기타 시설 개선 사항								





현수관로 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 백운교(우이동 산28-2)
- 점검일자 : 2017. 11. 13.

상수도시설	구경	100	노출연장	10	재질	DCIP	부설년도	2017
점검내용	점 검 결 과			비 고 (정비결과 또는 조치계획)				
관체 및 피복 결함 여부	특이 사항 없음							
관 보온상태	특이 사항 없음							
밸브 등 부속시설 상태	해당 없음							
관로지지 등 안전시설 상태	특이 사항 없음							
점검통로 상태	해당 없음							
점검 사진								
기타 시설 개선 사항								

공동구 시설 점검표

- 사업소명 : 북부수도사업소
- 점검장소 : 상계공동구
- 점검일자 : 2017.11.01.~2017.11.10.

상수도시설	구경	250~600	노출연장	1070m	재질	강관,DP	부설년도	1989.7
구분	점검항목			관리상태			비고	
상수도관로 등 상태	상수도관 누수발생 유무			없음				
	밸브류 작동 등 상태			양호				
	관로의 도복상태, 녹발생 및 노후 상태			부분 손상			부분조치	
	관로 명판 부착 상태			양호				
부속시설	관 지지대 상태			양호				
	배수시설 상태			양호				
	관련기관 비상연락망 부착 상태			양호				
점검 사진								
								
400mm 관로 녹발생, 100mm 분기관 녹발생 → 녹제거 조치예정								
기타 시설 개선 사항								