

관로 부식환경조사 결과표

관로 부식환경조사 결과표

관로 계통	관로 구간	위 치 (Sta. No.)	연장 (m)	누계연장 (m)	관 종	관경 (mm)	시설 구분	방식 형태	Type	관대지전위차 (mV)	토양비저항			토양pH	토양 시료No.	주요 조사결과
											a	R	Ω,cm			
송수	01(01)	0 + 0.00	0.00	0.00	SP	1000										
송수	01(01)	2 + 0.00	80.00	80.00	SP	1000										
송수	01(01)	5 + 19.00	139.00	219.00	SP	1000										
송수	02(01)	0 + 0.00	0.00	0.00	SP	1000										
송수	02(01)	0 + 17.30	17.30	17.30	SP	1000										
송수	02(01)	1 + 21.20	43.90	61.20	SP	1000										
송수	02(01)	1 + 22.00	0.80	62.00	SP	1000	TB	외부	pad	-720						공기밸브실
송수	02(01)	1 + 27.50	5.50	67.50	SP	1000										
송수	02(01)	1 + 37.50	10.00	77.50	SP	1000										
송수	02(01)	2 + 10.50	13.00	90.50	SP	1000										동화천 시점
송수	02(01)	2 + 15.00	4.50	95.00	SP	1000										
송수	02(01)	2 + 17.00	2.00	97.00	SP	1000										이토밸브실
송수	02(01)	2 + 18.00	1.00	98.00	SP	1000										
송수	02(01)	3 + 10.00	32.00	130.00	SP	1000										동화천 중점
송수	02(01)	3 + 17.00	7.00	137.00	SP	1000										
송수	02(01)	3 + 30.00	13.00	150.00	SP	1000										
송수	02(01)	4 + 16.00	26.00	176.00	SP	1000										
송수	02(01)	6 + 27.00	91.00	267.00	SP	1000										
송수	02(01)	9 + 0.00	93.00	360.00	SP	1000										
송수	02(01)	12 + 1.50	121.50	481.50	SP	1000										
송수	02(01)	15 + 0.00	118.50	600.00	SP	1000										
송수	02(01)	15 + 2.00	2.00	602.00	SP	1000										
송수	02(01)	15 + 3.70	1.70	603.70	SP	1000	TB	외부	pad	-650						공기밸브실
송수	02(01)	15 + 10.70	7.00	610.70	SP	1000										
송수	02(01)	16 + 0.00	29.30	640.00	SP	1000										
송수	02(01)	17 + 0.00	40.00	680.00	SP	1000										
송수	02(01)	18 + 0.00	40.00	720.00	SP	1000										
송수	02(01)	20 + 38.00	118.00	838.00	SP	1000										
송수	02(01)	23 + 2.80	84.80	922.80	SP	1000										
송수	02(01)	25 + 0.00	77.20	1,000.00	SP	1000										
송수	02(01)	27 + 36.20	116.20	1,116.20	SP	1000										
송수	02(01)	28 + 31.00	34.80	1,151.00	SP	1000										
송수	02(02)	28 + 39.70	8.70	1,159.70	SP	1000										
송수	02(02)	29 + 6.00	6.30	1,166.00	SP	1000										
송수	02(02)	29 + 17.30	11.30	1,177.30	SP	1000										
송수	02(02)	30 + 0.00	22.70	1,200.00	SP	1000										

관로 부식환경조사 결과표

관로 계통	관로 구간	위 치 (Sta. No.)	연장 (m)	누계연장 (m)	관 종	관경 (mm)	시설 구분	방식 형태	Type	관대지전위차 (mV)	토양비저항			토양pH	토양 시료No.	주요 조사결과
											a	R	Ω,cm			
송수	02(02)	31 + 7.00	47.00	1,247.00	SP	1000										
송수	02(02)	31 + 11.30	4.30	1,251.30	SP	1000										
송수	02(02)	31 + 18.60	7.30	1,258.60	SP	1000										이토밸브실
송수	02(02)	31 + 18.90	0.30	1,258.90	SP	1000										구포천 시점
송수	02(02)	32 + 10.90	32.00	1,290.90	SP	1000										구포천 종점
송수	02(02)	32 + 21.00	10.10	1,301.00	SP	1000										
송수	02(02)	34 + 0.00	59.00	1,360.00	SP	1000	TB	외부	pad	-600						제수밸브실
송수	02(03)	35 + 36.00	76.00	1,436.00	SP	1000										
송수	02(03)	36 + 7.80	11.80	1,447.80	SP	1000										
송수	02(03)	36 + 37.30	29.50	1,477.30	SP	1000										
송수	02(03)	37 + 0.00	2.70	1,480.00	SP	1000										
송수	02(03)	42 + 0.00	200.00	1,680.00	SP	1000										
송수	02(03)	45 + 0.00	120.00	1,800.00	SP	1000										
송수	02(03)	45 + 8.30	8.30	1,808.30	SP	1000	TB	외부	pad	-500						공기밸브실
송수	02(03)	47 + 0.00	71.70	1,880.00	SP	1000										
송수	02(03)	49 + 0.00	80.00	1,960.00	SP	1000										
송수	02(03)	52 + 0.00	120.00	2,080.00	SP	1000										
송수	02(03)	53 + 7.50	47.50	2,127.50	SP	1000										
송수	02(03)	55 + 8.00	80.50	2,208.00	SP	1000										
송수	02(03)	55 + 14.60	6.60	2,214.60	SP	1000										
송수	02(03)	55 + 22.60	8.00	2,222.60	SP	1000										
송수	02(03)	55 + 37.80	15.20	2,237.80	SP	1000										
송수	02(03)	56 + 4.80	7.00	2,244.80	SP	1000										
송수	02(03)	58 + 40.00	115.20	2,360.00	SP	1000										
송수	02(03)	59 + 32.70	32.70	2,392.70	SP	1000										
송수	02(03)	60 + 0.00	7.30	2,400.00	SP	1000										
송수	02(03)	60 + 36.60	36.60	2,436.60	SP	1000										
송수	02(03)	61 + 11.50	14.90	2,451.50	SP	1000										
송수	02(03)	63 + 0.00	68.50	2,520.00	SP	1000										
송수	02(03)	63 + 24.40	24.40	2,544.40	SP	1000										
송수	02(03)	65 + 19.00	74.60	2,619.00	SP	1000										
송수	02(03)	65 + 25.00	6.00	2,625.00	SP	1000	TB	외부	pad	-480						공기밸브실
송수	02(03)	65 + 31.20	6.20	2,631.20	SP	1000										
송수	02(03)	65 + 35.00	3.80	2,635.00	SP	1000										
송수	02(03)	66 + 7.50	12.50	2,647.50	SP	1000										
송수	02(03)	66 + 14.50	7.00	2,654.50	SP	1000										

관로 부식환경조사 결과표

관로 계통	관로 구간	위 치 (Sta. No.)	연장 (m)	누계연장 (m)	관 종	관경 (mm)	시설 구분	방식 형태	Type	관대지전위차 (mV)	토양비저항			토양pH	토양 시료No.	주요 조사결과
											a	R	Ω.cm			
송수	02(03)	67 + 30.90	56.40	2,710.90	SP	1000										
송수	02(03)	67 + 32.60	1.70	2,712.60	SP	1000										이토벨브실
송수	02(03)	68 + 0.00	7.40	2,720.00	SP	1000										
송수	02(03)	68 + 9.50	9.50	2,729.50	SP	1000										
송수	02(03)	69 + 0.00	30.50	2,760.00	SP	1000										
송수	02(03)	70 + 30.70	70.70	2,830.70	SP	1000										
송수	02(03)	74 + 0.00	129.30	2,960.00	SP	1000										
송수	02(03)	74 + 34.90	34.90	2,994.90	SP	1000										
송수	02(03)	76 + 24.90	70.00	3,064.90	SP	1000										
송수	02(03)	79 + 8.80	103.90	3,168.80	SP	1000										
송수	02(03)	81 + 32.60	103.80	3,272.60	SP	1000										
송수	02(03)	81 + 36.30	3.70	3,276.30	SP	1000										
송수	02(03)	82 + 0.00	3.70	3,280.00	SP	1000										
송수	02(03)	82 + 9.60	9.60	3,289.60	SP	1000										
송수	02(03)	84 + 0.00	70.40	3,360.00	SP	1000										
송수	02(03)	84 + 9.50	9.50	3,369.50	SP	1000										
송수	02(03)	84 + 17.50	8.00	3,377.50	SP	1000	TB	외부	pad	-470						공기벨브실
송수	02(03)	85 + 34.00	56.50	3,434.00	SP	1000										
송수	02(03)	86 + 30.00	36.00	3,470.00	SP	1000										
송수	02(03)	89 + 0.00	90.00	3,560.00	SP	1000										
송수	02(03)	91 + 0.00	80.00	3,640.00	SP	1000										
송수	02(03)	91 + 34.00	34.00	3,674.00	SP	1000										
송수	02(03)	93 + 0.00	46.00	3,720.00	SP	1000										
송수	02(03)	94 + 0.00	40.00	3,760.00	SP	1000										
송수	02(03)	94 + 28.00	28.00	3,788.00	SP	1000										
송수	02(03)	94 + 31.00	3.00	3,791.00	SP	1000										
송수	02(03)	94 + 37.00	6.00	3,797.00	SP	1000										
송수	02(03)	95 + 0.00	3.00	3,800.00	SP	1000										
송수	02(03)	96 + 0.00	40.00	3,840.00	SP	1000										
송수	02(03)	97 + 0.00	40.00	3,880.00	SP	1000										
송수	02(03)	97 + 27.00	27.00	3,907.00	SP	1000										
송수	02(03)	98 + 16.40	29.40	3,936.40	SP	1000										
송수	02(03)	99 + 5.10	28.70	3,965.10	SP	1000										
송수	02(03)	100 + 34.00	68.90	4,034.00	SP	1000										
송수	02(03)	103 + 6.90	92.90	4,126.90	SP	1000										
송수	02(03)	103 + 13.60	6.70	4,133.60	SP	1000										

관로 부식환경조사 결과표

[illegible]