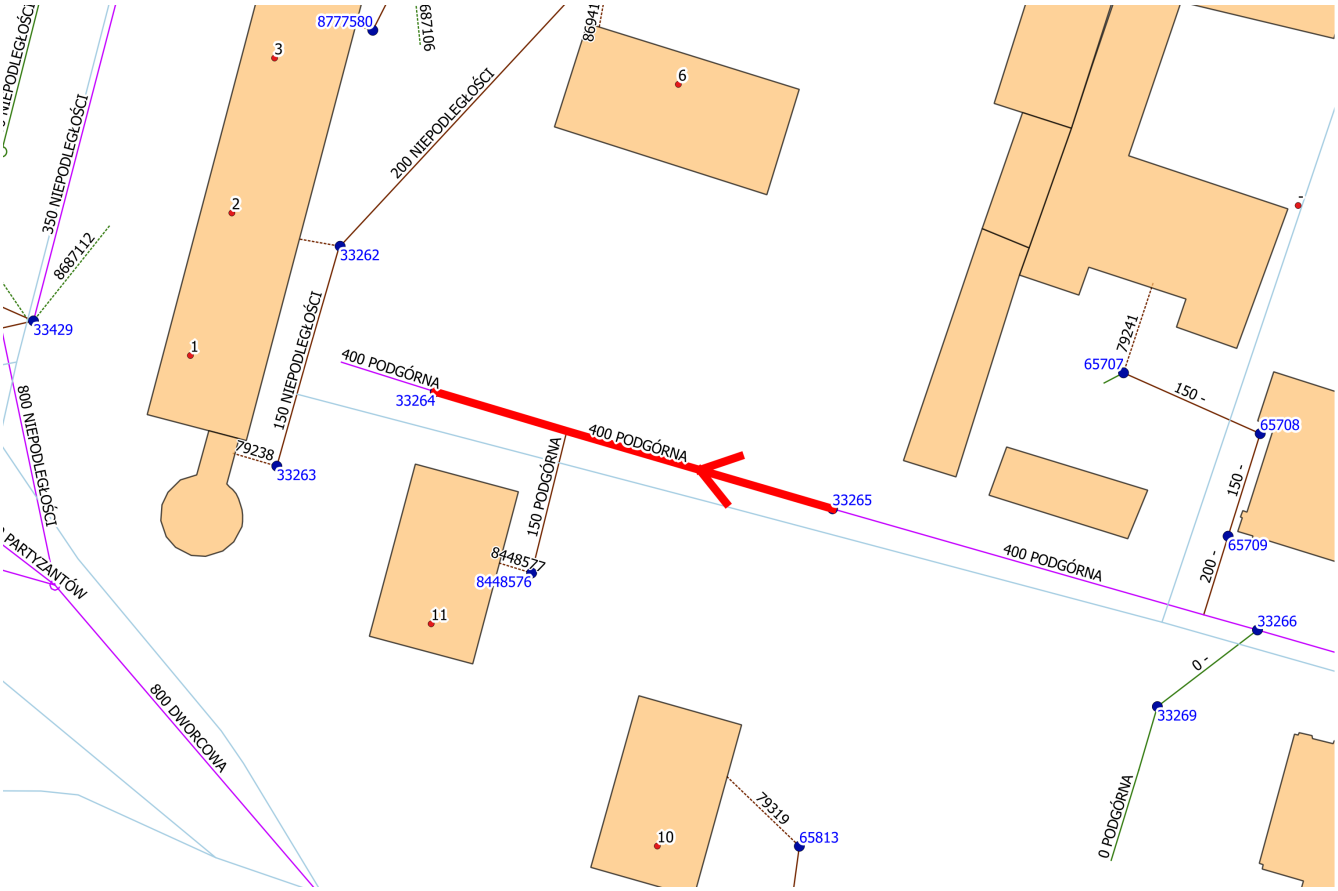
Protokół inspekcji nr 01.01080
PODGÓRNA

ZLECENIE	Podgórna Staromiejska
Miejscowość	Szczecin
Ulica	**PODGÓRNA**
Data inspekcji	18-01-2017
Rok budowy	

ODCINEK	
Numer	52766
Rodzaj kanału	Ogólnospławna
Materiał	Beton
Średnica	400 x 400 mm
Długość odcinka	48.850
Długość inspekcji	48.980
Śr. spadek zmierzony	
Kierunek pom.	pod spadek

STUDNIA	początkowa	końcowa
Numer	33265	33264
Rzędna góry		
Rzędna dna		
Średnica		
Uwagi	PODGÓRNA	PODGÓRNA



L.p.	Dystans	ATV	Opis	Komentarz
1	0.00	HA	początek odcinka	
2	0.92	C---	korozja	początek uszkodzeń
3	7.58	SNMR	przykanalik, źle wbudowany; penetracja wody z ziemią, przykanalik, z prawej	
4	9.38	S--R	przykanalik, z prawej	
5	9.56	HP-O	przeszkoda, wrośnięte korzenie, z góry	
6	10.00	SN-O	przykanalik, źle wbudowany; przykanalik, z góry	
7	12.11	C---	korozja	
8	15.48	HP-L	przeszkoda, wrośnięte korzenie, z lewej	
9	15.68	SE-L	przykanalik, wystający; przykanalik, z lewej	4 cm
10	16.15	HP-R	przeszkoda, wrośnięte korzenie, z prawej	
11	17.08	SE-L	przykanalik, wystający; przykanalik, z lewej	4 cm
12	17.08	HP-O	przeszkoda, wrośnięte korzenie, z góry	

13	17.91	SE-R	przykanalik, wystający; przykanalik, z prawej	7 cm
14	18.40	SE-R	przykanalik, wystający; przykanalik, z prawej	2 cm
15	19.13	HP-O	przeszkoda, wrośnięte korzenie, z góry	
16	19.48	SNMR	przykanalik, źle wbudowany; penetracja wody z ziemią, przykanalik, z prawej	
17	20.38	C---	korozja	
18	22.11	S--L	przykanalik, z lewej	
19	30.70	S--R	przykanalik, z prawej	
20	31.36	C---	korozja	
21	32.82	S--L	przykanalik, z lewej	
22	33.45	S--O	przykanalik, z góry	
23	35.69	SE-R	przykanalik, wystający; przykanalik, z prawej	5 cm
24	37.60	S--L	przykanalik, z lewej	
25	38.57	C---	korozja	
26	39.11	SE-L	przykanalik, wystający; przykanalik, z lewej	6 cm
27	40.32	C---	korozja	
28	45.05	SNML	przykanalik, źle wbudowany; penetracja wody z ziemią, przykanalik, z lewej	
29	48.98	EH	koniec odcinka	

Zdjęcia z inspekcji



0.00 m - HA - początek odcinka



0.92 m - C--- - korozja
początek uszkodzeń



7.58 m - SNMR - przykanalik, źle wbudowany; penetracja wody z ziemią, przykanalik, z prawej



9.38 m - S--R - przykanalik, z prawej



9.56 m - HP-O - przeszkoda, wrośnięte korzenie, z góry



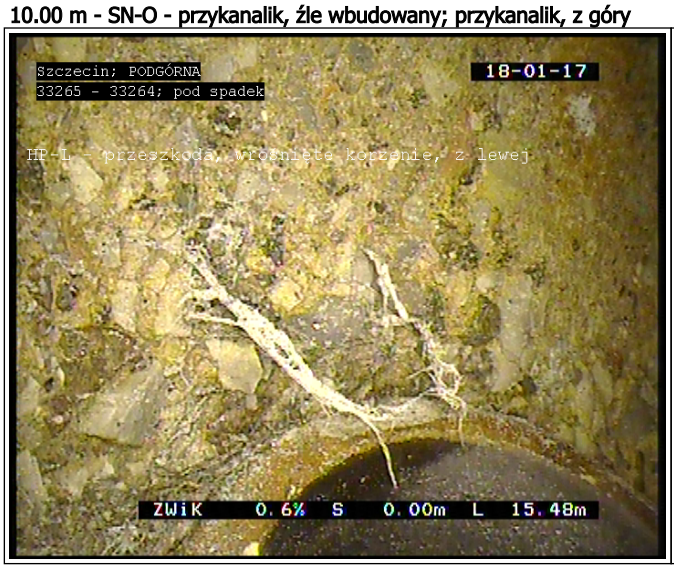
9.56 m - HP-O - przeszkoda, wrośnięte korzenie, z góry



10.00 m - SN-O - przykanalik, źle wbudowany; przykanalik, z góry



12.11 m - C--- - korozja



15.48 m - HP-L - przeszkoda, wrośnięte korzenie, z lewej



15.68 m - SE-L - przykanalik, wystający; przykanalik, z lewej 4 cm



16.15 m - HP-R - przeszkoda, wrośnięte korzenie, z prawej



17.08 m - SE-L - przykanalik, wystający; przykanalik, z lewej 4 cm



17.08 m - HP-O - przeszkoda, wrośnięte korzenie, z góry



17.91 m - SE-R - przykanalik, wystający; przykanalik, z prawej 7 cm



18.40 m - SE-R - przykanalik, wystający; przykanalik, z prawej 2 cm



19.13 m - HP-O - przeszkoda, wrośnięte korzenie, z góry



19.48 m - SNMR - przykanalik, źle wbudowany; penetracja wody z ziemią, przykanalik, z prawej



20.38 m - C--- - korozja



22.11 m - S--L - przykanalik, z lewej



30.70 m - S--R - przykanalik, z prawej



31.36 m - C--- - korozja



32.82 m - S--L - przykanalik, z lewej



33.45 m - S--O - przykanalik, z góry



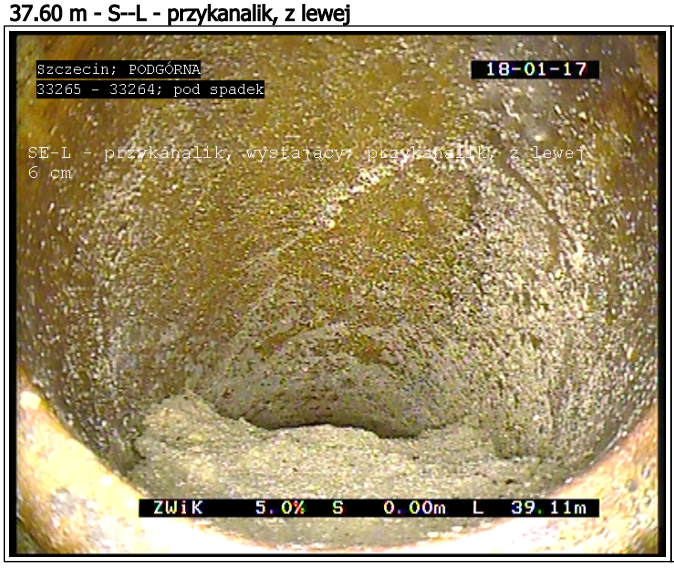
35.69 m - SE-R - przykanalik, wystający; przykanalik, z prawej
5 cm



37.60 m - S--L - przykanalik, z lewej



38.57 m - C--- - korozja



39.11 m - SE-L - przykanalik, wystający; przykanalik, z lewej
6 cm



40.32 m - C--- - korozja



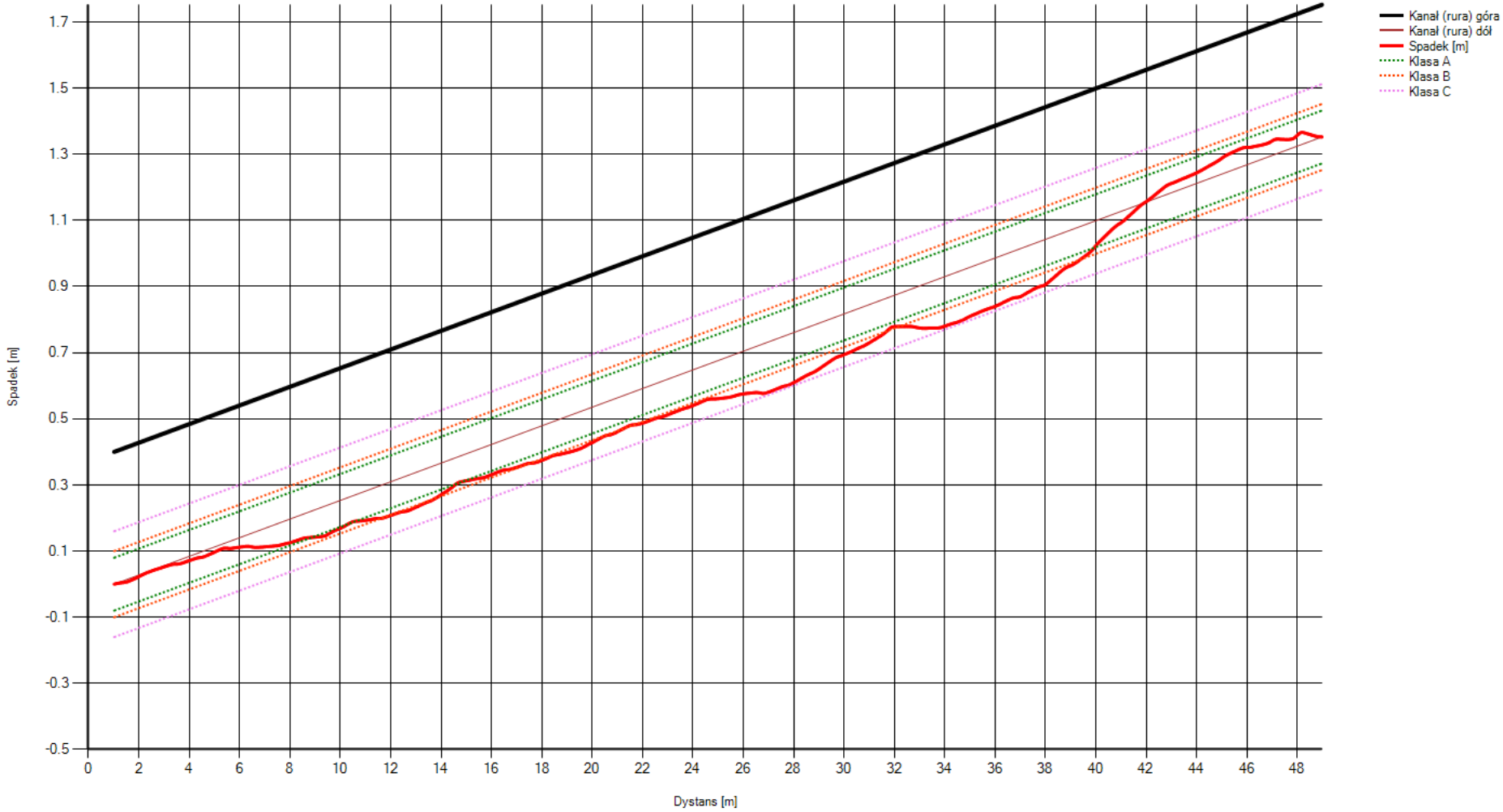
45.05 m - SNML - przykanalik, źle wbudowany; penetracja wody z ziemią, przykanalik, z lewej



48.98 m - EH - koniec odcinka

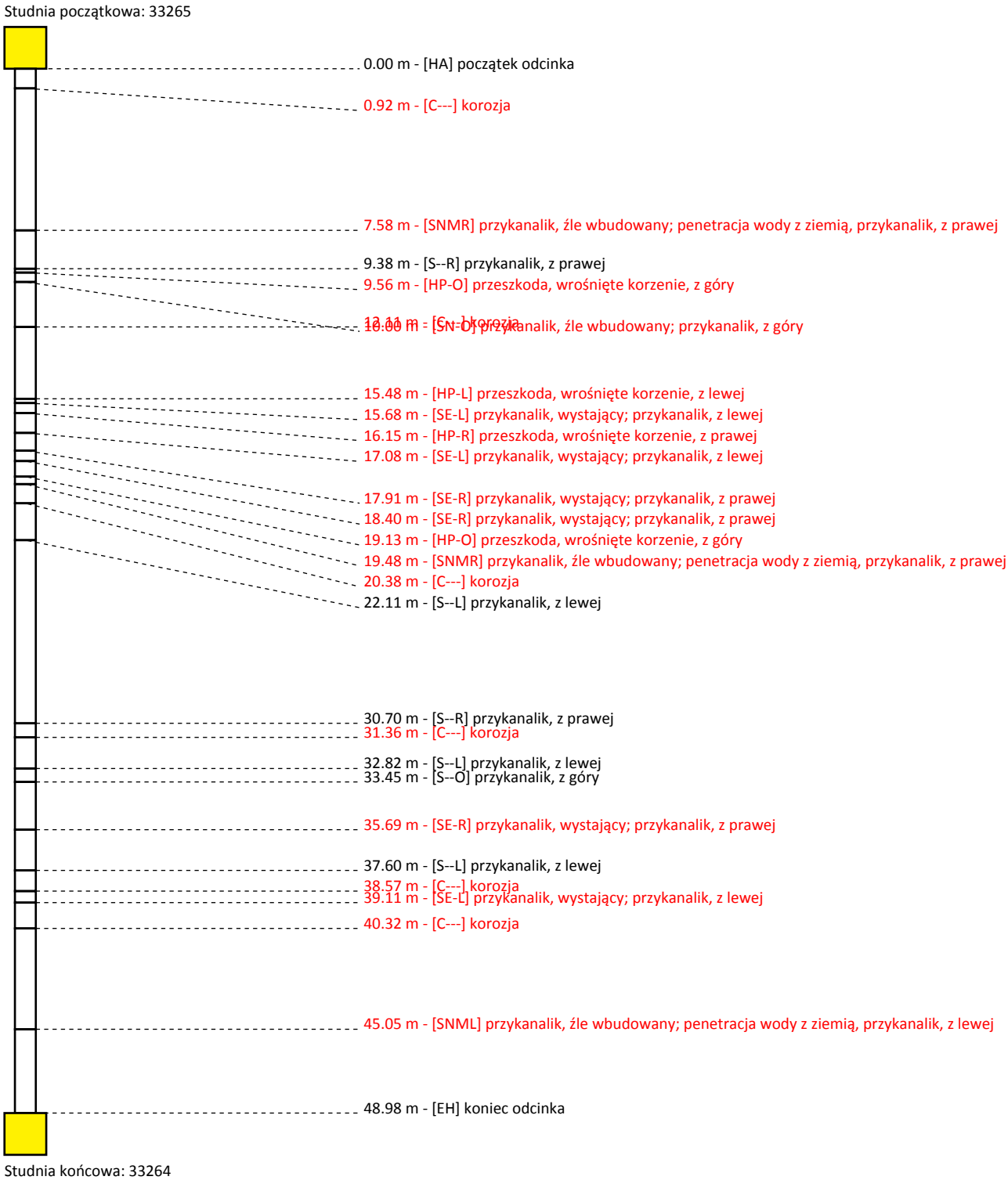
Wykres spadku kanału

Średni spadek zmierzony: 2.76 % (27.61 ‰)
Pomiar od studni 33265 do studni 33264



Schemat kanału

Pomiar od studni 33265 do studni 33264



Protokół stanu przyłącza

Umiejscowienie		Wymiary i rzędne	Parametry
Ulica	**PODGÓRNA**	Długość	Nawierzchnia
Nr posesji		Średnica	Rodzaj przyłącza
Data inspekcji	18-01-2017	Rzędna początku	Materiał przyłącza
Nr kanału	52766	Rzędna końca	Stan techniczny
Dystans	7.58		

L.p.	Dystans	ATV	Opis	Komentarz
1	0.02	HA	początek odcinka	
2	3.30	HDS	przeszkoda, sedymentacja (piasek)	
3	5.98	SE-L	przykanalik, wystający; przykanalik, z lewej	
4	6.89	H---	przeszkoda	
5	7.37	BW-O	pęknięta ściana kanału, z góry	
6	8.80	SP	studnia nie naniesiona na planie	
7	8.80	IAB	inspekcja przerwana	

Zdjęcia z inspekcji przyłącza



0.02 m - HA - początek odcinka



3.30 m - HDS - przeszkoda, sedymentacja (piasek)



5.98 m - SE-L - przykanalik, wystający; przykanalik, z lewej



6.89 m - H--- - przeszkoda



7.37 m - BW-O - pęknięta ściana kanału, z góry



8.80 m - SP - studnia nie naniesiona na planie



8.80 m - IAB - inspekcja przerwana

Protokół stanu przyłącza

Umiejscowienie		Wymiary i rzędne		Parametry	
Ulica	**PODGÓRNA**	Długość		Nawierzchnia	
Nr posesji		Średnica		Rodzaj przyłącza	
Data inspekcji	18-01-2017	Rzędna początku		Materiał przyłącza	Kamionka
Nr kanału	52766	Rzędna końca		Stan techniczny	
Dystans	9.38				

L.p.	Dystans	ATV	Opis	Komentarz
1	0.08	HA	początek odcinka	
2	2.27	HDS	przeszkoda, sedymentacja (piasek)	
3	3.86	EH	koniec odcinka	

Zdjęcia z inspekcji przyłącza



0.08 m - HA - początek odcinka



2.27 m - HDS - przeszkoda, sedymentacja (piasek)



3.86 m - EH - koniec odcinka

Protokół stanu przyłącza

Umiejscowienie		Wymiary i rzędne	Parametry
Ulica	**PODGÓRNA**	Długość	Nawierzchnia
Nr posesji		Średnica	Rodzaj przyłącza
Data inspekcji	18-01-2017	Rzędna początku	Materiał przyłącza
Nr kanału	52766	Rzędna końca	Stan techniczny
Dystans	10.00		

L.p.	Dystans	ATV	Opis	Komentarz
1	0.14	HA	początek odcinka	
2	0.98	**BW--**	pęknięta ściana kanału	
3	0.98	**HP--**	przeszkoda, wrośnięte korzenie	
4	1.12	TVS	kamera nie może jechać dalej (stop)	
5	1.12	IAB	inspekcja przerwana	
6	0.15	**HP--**	przeszkoda, wrośnięte korzenie	

Zdjęcia z inspekcji przyłącza



0.14 m - HA - początek odcinka



0.98 m - BW-- - pęknięta ściana kanału



0.98 m - HP-- - przeszkoda, wrośnięte korzenie



1.12 m - TVS - kamera nie może jechać dalej (stop)



1.12 m - IAB - inspekcja przerwana



0.15 m - HP-- - przeszkoda, wrośnięte korzenie

Protokół stanu przyłącza

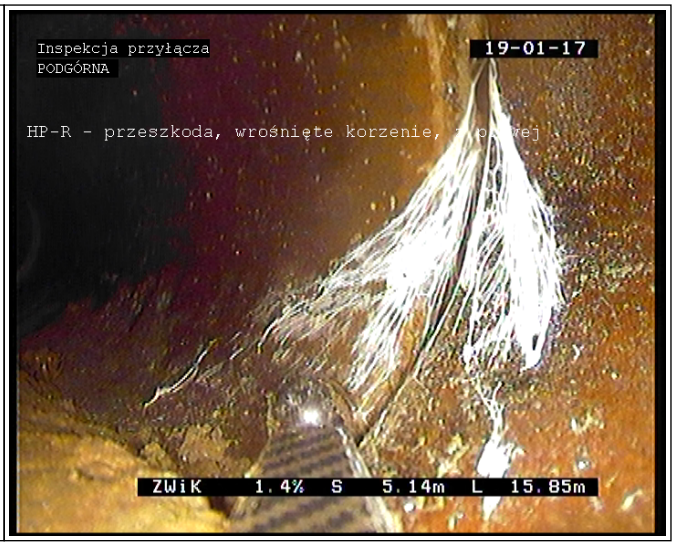
Umiejscowienie		Wymiary i rzędne	Parametry
Ulica	**PODGÓRNA**	Długość	Nawierzchnia
Nr posesji		Średnica	Rodzaj przyłącza
Data inspekcji	18-01-2017	Rzędna początku	Materiał przyłącza
Nr kanału	52766	Rzędna końca	Stan techniczny
Dystans	15.68		

L.p.	Dystans	ATV	Opis	Komentarz
1	0.08	HA	początek odcinka	
2	5.14	**HP-R**	przeszkoda, wrośnięte korzenie, z prawej	
3	5.14	**H---**	przeszkoda	
4	7.91	**BW--**	pęknięta ściana kanału	
5	9.02	**H---**	przeszkoda	
6	9.93	**BT--**	pęknięcie, zawał kanału	
7	9.93	TVS	kamera nie może jechać dalej (stop)	
8	9.93	IAB	inspekcja przerwana	

Zdjęcia z inspekcji przyłącza



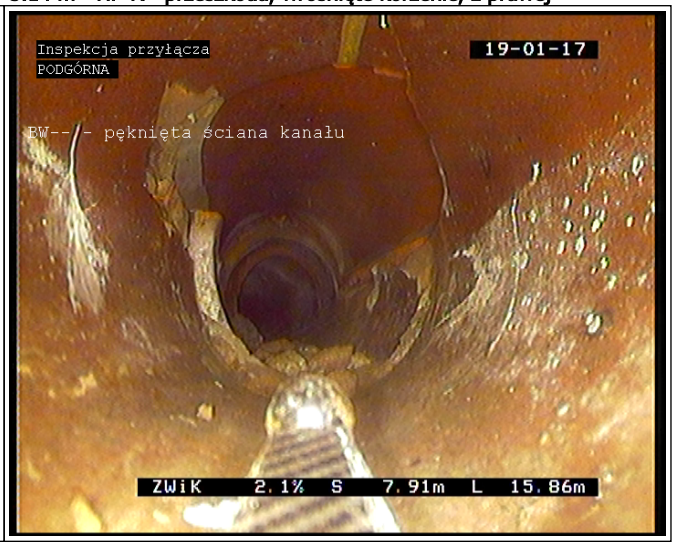
0.08 m - HA - początek odcinka



5.14 m - HP-R - przeszkoda, wrośnięte korzenie, z prawej



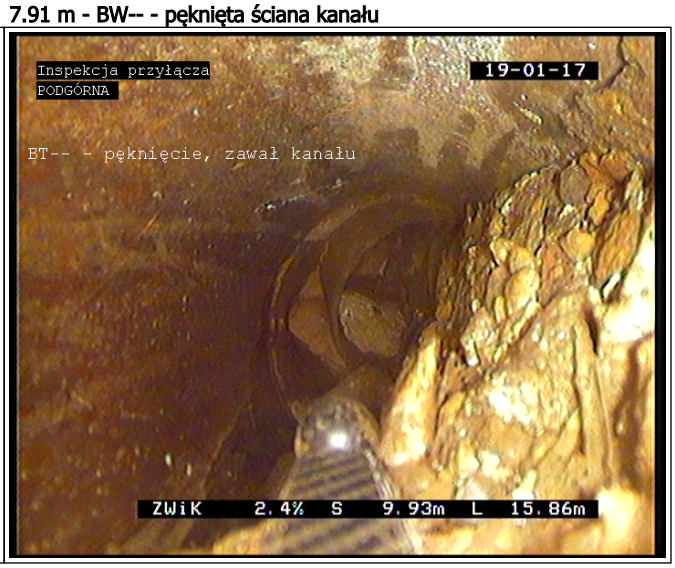
5.14 m - H--- - przeszkoda



7.91 m - BW-- - pęknięta ściana kanału



9.02 m - H--- - przeszkoda



9.93 m - BT-- - pęknięcie, zawał kanału



9.93 m - TVS - kamera nie może jechać dalej (stop)



9.93 m - IAB - inspekcja przerwana

Protokół stanu przyłącza

Umiejscowienie		Wymiary i rzędne	Parametry
Ulica	**PODGÓRNA**	Długość	Nawierzchnia
Nr posesji		Średnica	Rodzaj przyłącza
Data inspekcji	18-01-2017	Rzędna początku	Materiał przyłącza
Nr kanału	52766	Rzędna końca	Stan techniczny
Dystans	17.08		

L.p.	Dystans	ATV	Opis	Komentarz
1	0.16	HA	początek odcinka	
2	2.12	**HP--**	przeszkoda, wrośnięte korzenie	
3	5.68	**HDS**	przeszkoda, sedymentacja (piasek)	
4	5.96	TVS	kamera nie może jechać dalej (stop)	
5	5.96	IAB	inspekcja przerwana	

Zdjęcia z inspekcji przyłącza



0.16 m - HA - początek odcinka



2.12 m - HP-- - przeszkoda, wrośnięte korzenie



5.68 m - HDS - przeszkoda, sedymentacja (piasek)



5.96 m - TVS - kamera nie może jechać dalej (stop)



5.96 m - IAB - inspekcja przerwana

Protokół stanu przyłącza

Umiejscowienie		Wymiary i rzędne	Parametry
Ulica	**PODGÓRNA**	Długość	Nawierzchnia
Nr posesji		Średnica	Rodzaj przyłącza
Data inspekcji	18-01-2017	Rzędna początku	Materiał przyłącza
Nr kanału	52766	Rzędna końca	Stan techniczny
Dystans	17.91		

L.p.	Dystans	ATV	Opis	Komentarz
1	0.07	HA	początek odcinka	
2	0.29	HDS	przeszkoda, sedymentacja (piasek)	
3	0.66	TVS	kamera nie może jechać dalej (stop)	
4	0.66	IAB	inspekcja przerwana	

Zdjęcia z inspekcji przyłącza



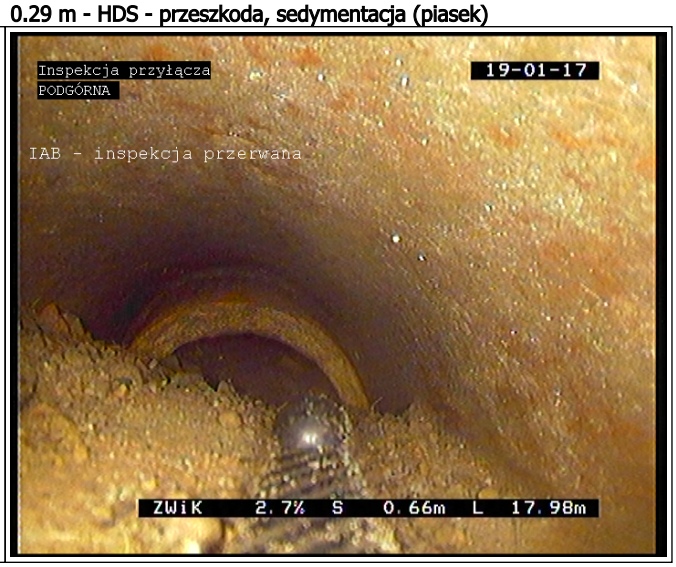
0.07 m - HA - początek odcinka



0.29 m - HDS - przeszkoda, sedymentacja (piasek)



0.66 m - TVS - kamera nie może jechać dalej (stop)



0.66 m - IAB - inspekcja przerwana

Protokół stanu przyłącza

Umiejscowienie		Wymiary i rzędne	Parametry
Ulica	**PODGÓRNA**	Długość	Nawierzchnia
Nr posesji		Średnica	Rodzaj przyłącza
Data inspekcji	18-01-2017	Rzędna początku	Materiał przyłącza
Nr kanału	52766	Rzędna końca	Stan techniczny
Dystans	18.40		

L.p.	Dystans	ATV	Opis	Komentarz
1	0.02	HA	początek odcinka	
2	0.41	**HP--**	przeszkoda, wrośnięte korzenie	
3	3.18	S--L	przykanalik, z lewej	
4	3.40	**BW-O**	pęknięta ściana kanału, z góry	
5	3.40	**HP--**	przeszkoda, wrośnięte korzenie	
6	5.89	**HDS**	przeszkoda, sedymentacja (piasek)	
7	6.34	TVS	kamera nie może jechać dalej (stop)	
8	6.34	IAB	inspekcja przerwana	

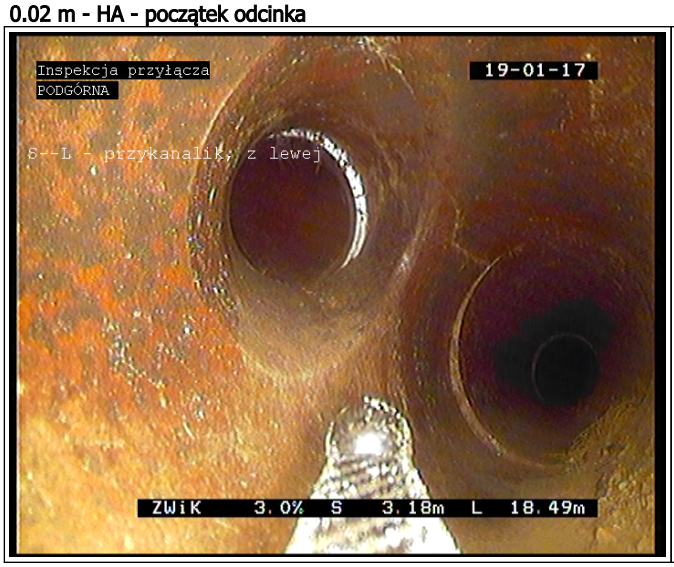
Zdjęcia z inspekcji przyłącza



0.02 m - HA - początek odcinka



0.41 m - HP-- - przeszkoda, wrośnięte korzenie



3.18 m - S--L - przykanalik, z lewej



3.40 m - BW-O - pęknięta ściana kanału, z góry



3.40 m - HP-- - przeszkoda, wrośnięte korzenie



5.89 m - HDS - przeszkoda, sedymentacja (piasek)



6.34 m - TVS - kamera nie może jechać dalej (stop)



6.34 m - IAB - inspekcja przerwana

Protokół stanu przyłącza

Umiejscowienie		Wymiary i rzędne	Parametry
Ulica	**PODGÓRNA**	Długość	Nawierzchnia
Nr posesji		Średnica	Rodzaj przyłącza
Data inspekcji	18-01-2017	Rzędna początku	Materiał przyłącza
Nr kanału	52766	Rzędna końca	Stan techniczny
Dystans	19.48		

L.p.	Dystans	ATV	Opis	Komentarz
1	0.06	HA	początek odcinka	
2	0.06	HDS	przeszkoda, sedymentacja (piasek)	
3	0.82	TVS	kamera nie może jechać dalej (stop)	
4	0.82	IAB	inspekcja przerwana	

Zdjęcia z inspekcji przyłącza



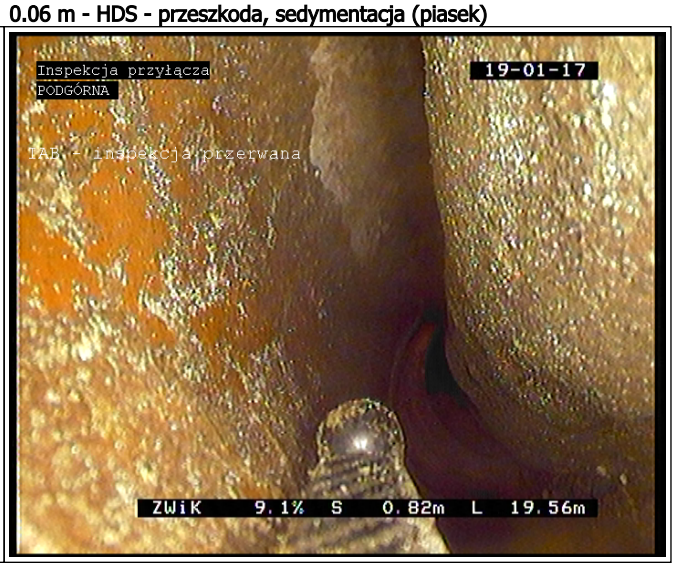
0.06 m - HA - początek odcinka



0.06 m - HDS - przeszkoda, sedymentacja (piasek)



0.82 m - TVS - kamera nie może jechać dalej (stop)



0.82 m - IAB - inspekcja przerwana

Protokół stanu przyłącza

Umiejscowienie		Wymiary i rzędne		Parametry	
Ulica	**PODGÓRNA**	Długość		Nawierzchnia	
Nr posesji		Średnica		Rodzaj przyłącza	
Data inspekcji	18-01-2017	Rzędna początku		Materiał przyłącza	Kamionka
Nr kanału	52766	Rzędna końca		Stan techniczny	
Dystans	22.11				

L.p.	Dystans	ATV	Opis	Komentarz
1	0.03	HA	początek odcinka	
2	0.86	**HI--**	przeszkoda, naciek	
3	5.22	**H---**	przeszkoda	
4	6.86	**HDS**	przeszkoda, sedymentacja (piasek)	
5	6.86	TVS	kamera nie może jechać dalej (stop)	
6	6.86	IAB	inspekcja przerwana	

Zdjęcia z inspekcji przyłącza



0.03 m - HA - początek odcinka



0.86 m - HI-- - przeszkoda, naciek



5.22 m - H--- - przeszkoda



6.86 m - HDS - przeszkoda, sedymentacja (piasek)



6.86 m - TVS - kamera nie może jechać dalej (stop)



6.86 m - IAB - inspekcja przerwana

Protokół stanu przyłącza

Umiejscowienie		Wymiary i rzędne	Parametry
Ulica	**PODGÓRNA**	Długość	Nawierzchnia
Nr posesji		Średnica	Rodzaj przyłącza
Data inspekcji	18-01-2017	Rzędna początku	Materiał przyłącza
Nr kanału	52766	Rzędna końca	Stan techniczny
Dystans	30.70		

L.p.	Dystans	ATV	Opis	Komentarz
1	0.05	HA	początek odcinka	
2	0.61	**HI--**	przeszkoda, naciek	
3	0.61	QVN	zmiana średnicy	
4	1.11	**HDS**	przeszkoda, sedymentacja (piasek)	
5	2.63	TVS	kamera nie może jechać dalej (stop)	
6	2.63	IAB	inspekcja przerwana	

Zdjęcia z inspekcji przyłącza



0.05 m - HA - początek odcinka



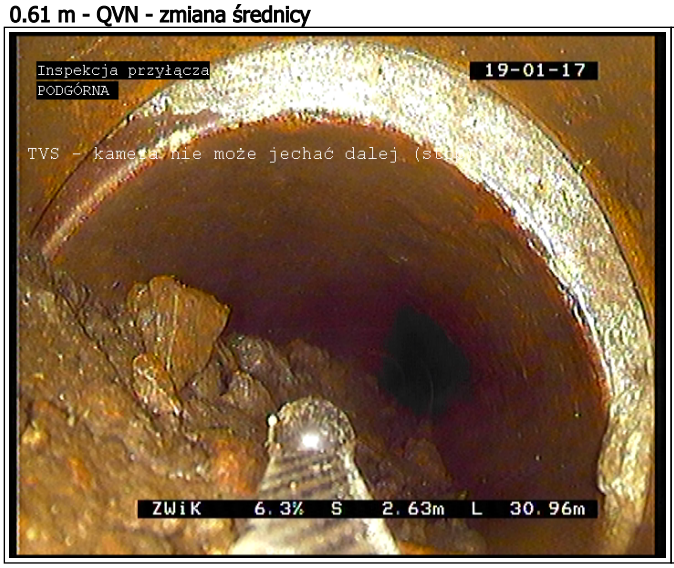
0.61 m - HI-- - przeszkoda, naciek



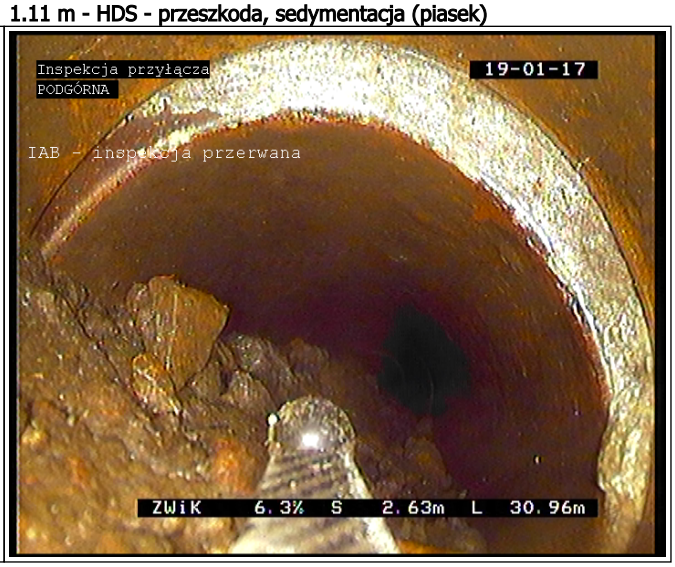
0.61 m - QVN - zmiana średnicy



1.11 m - HDS - przeszkoda, sedymentacja (piasek)



2.63 m - TVS - kamera nie może jechać dalej (stop)



2.63 m - IAB - inspekcja przerwana

Protokół stanu przyłącza

Umiejscowienie		Wymiary i rzędne		Parametry	
Ulica	**PODGÓRNA**	Długość		Nawierzchnia	
Nr posesji		Średnica		Rodzaj przyłącza	
Data inspekcji	18-01-2017	Rzędna początku		Materiał przyłącza	Kamionka
Nr kanału	52766	Rzędna końca		Stan techniczny	
Dystans	32.82				

L.p.	Dystans	ATV	Opis	Komentarz
1	0.05	HA	początek odcinka	
2	16.86	EH	koniec odcinka	

Zdjęcia z inspekcji przyłącza



0.05 m - HA - początek odcinka



16.86 m - EH - koniec odcinka

Protokół stanu przyłącza

Umiejscowienie		Wymiary i rzędne	Parametry
Ulica	**PODGÓRNA**	Długość	Nawierzchnia
Nr posesji		Średnica	Rodzaj przyłącza
Data inspekcji	18-01-2017	Rzędna początku	Materiał przyłącza
Nr kanału	52766	Rzędna końca	Stan techniczny
Dystans	33.45		

L.p.	Dystans	ATV	Opis	Komentarz
1	0.14	HA	początek odcinka	
2	0.14	**HP--**	przeszkoda, wrośnięte korzenie	
3	1.07	QVR	zmiana kierunku	
4	1.43	**HDS**	przeszkoda, sedymentacja (piasek)	
5	1.57	TVS	kamera nie może jechać dalej (stop)	
6	1.57	IAB	inspekcja przerwana	

Zdjęcia z inspekcji przyłącza



0.14 m - HA - początek odcinka



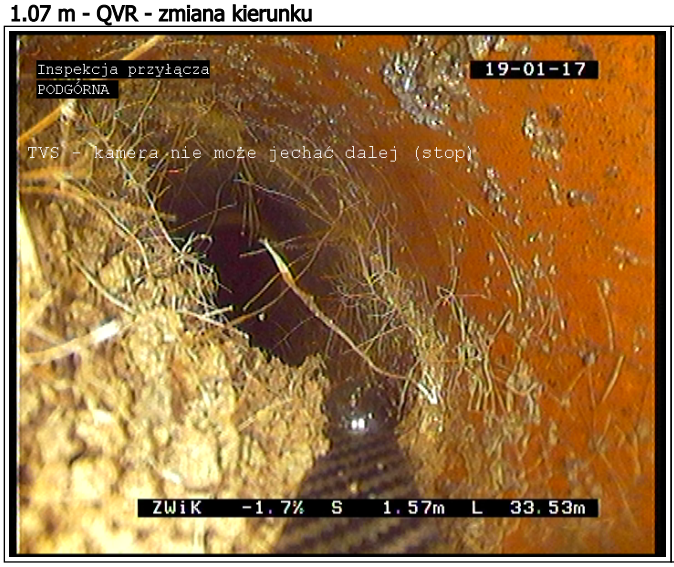
0.14 m - HP-- - przeszkoda, wrośnięte korzenie



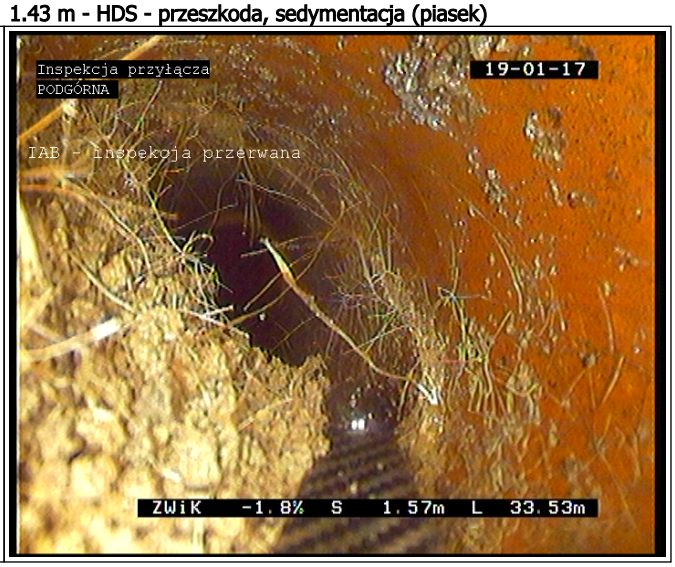
1.07 m - QVR - zmiana kierunku



1.43 m - HDS - przeszkoda, sedymentacja (piasek)



1.57 m - TVS - kamera nie może jechać dalej (stop)



1.57 m - IAB - inspekcja przerwana

Protokół stanu przyłącza

Umiejscowienie		Wymiary i rzędne	Parametry
Ulica	**PODGÓRNA**	Długość	Nawierzchnia
Nr posesji		Średnica	Rodzaj przyłącza
Data inspekcji	18-01-2017	Rzędna początku	Materiał przyłącza
Nr kanału	52766	Rzędna końca	Stan techniczny
Dystans	35.69		

L.p.	Dystans	ATV	Opis	Komentarz
1	0.10	HA	początek odcinka	
2	0.78	QVN	zmiana średnicy	
3	1.13	**H---**	przeszkoda	
4	1.63	TVS	kamera nie może jechać dalej (stop)	
5	1.63	IAB	inspekcja przerwana	

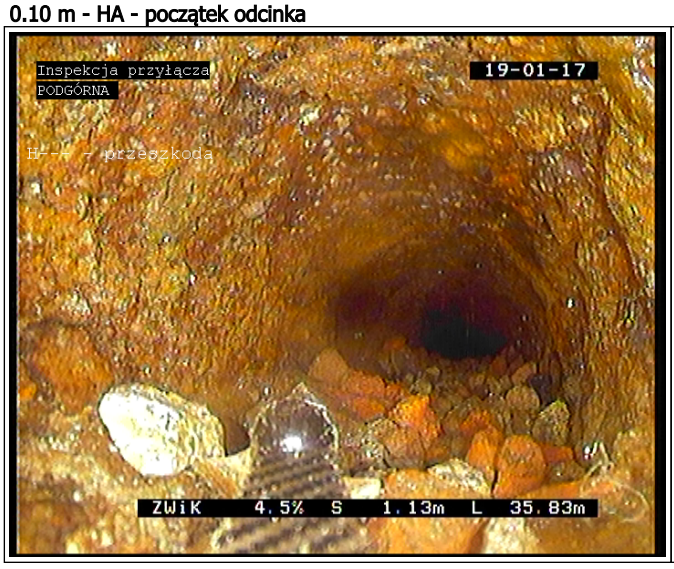
Zdjęcia z inspekcji przyłącza



0.10 m - HA - początek odcinka



0.78 m - QVN - zmiana średnicy



1.13 m - H--- - przeszkoda



1.63 m - TVS - kamera nie może jechać dalej (stop)



1.63 m - IAB - inspekcja przerwana

Protokół stanu przyłącza

Umiejscowienie		Wymiary i rzędne	Parametry
Ulica	**PODGÓRNA**	Długość	Nawierzchnia
Nr posesji		Średnica	Rodzaj przyłącza
Data inspekcji	18-01-2017	Rzędna początku	Materiał przyłącza
Nr kanału	52766	Rzędna końca	Stan techniczny
Dystans	37.60		

L.p.	Dystans	ATV	Opis	Komentarz
1	0.02	HA	początek odcinka	
2	4.98	HDS	przeszkoda, sedymentacja (piasek)	
3	6.66	TVS	kamera nie może jechać dalej (stop)	
4	6.66	IAB	inspekcja przerwana	

Zdjęcia z inspekcji przyłącza



0.02 m - HA - początek odcinka



4.98 m - HDS - przeszkoda, sedymentacja (piasek)



6.66 m - TVS - kamera nie może jechać dalej (stop)



6.66 m - IAB - inspekcja przerwana

Protokół stanu przyłącza

Umiejscowienie		Wymiary i rzędne	Parametry
Ulica	**PODGÓRNA**	Długość	Nawierzchnia
Nr posesji		Średnica	Rodzaj przyłącza
Data inspekcji	18-01-2017	Rzędna początku	Materiał przyłącza
Nr kanału	52766	Rzędna końca	Stan techniczny
Dystans	39.11		

L.p.	Dystans	ATV	Opis	Komentarz
1	0.03	HA	początek odcinka	
2	0.31	HDS	przeszkoda, sedymentacja (piasek)	
3	0.31	TVS	kamera nie może jechać dalej (stop)	
4	0.31	IAB	inspekcja przerwana	

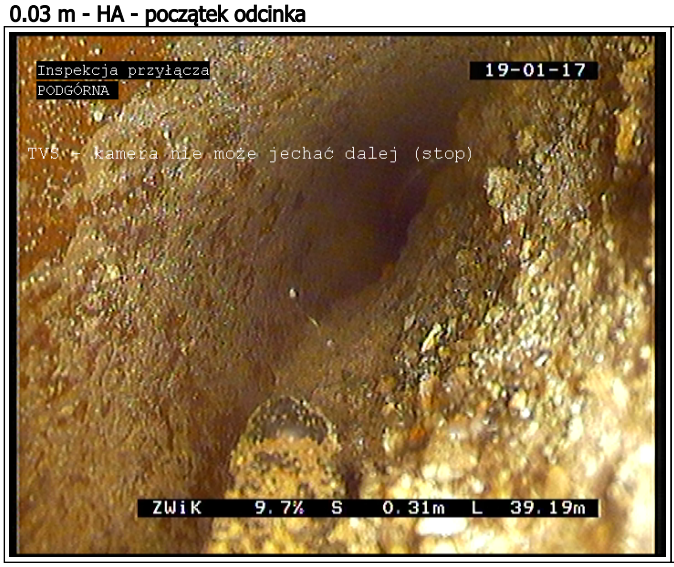
Zdjęcia z inspekcji przyłącza



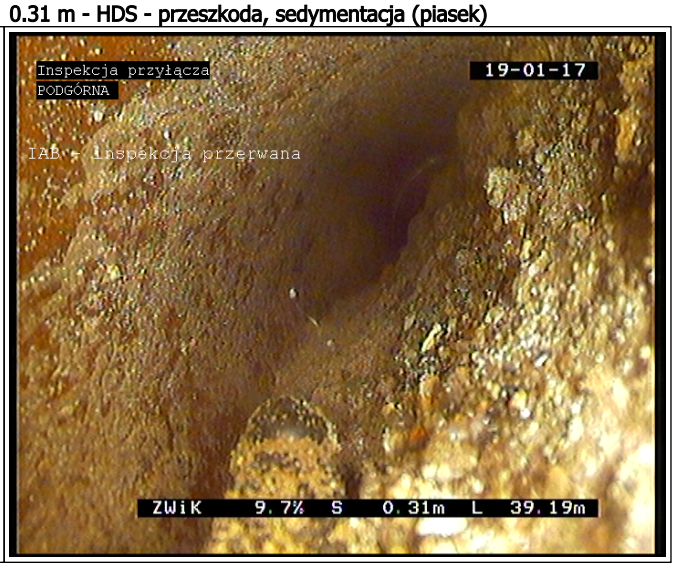
0.03 m - HA - początek odcinka



0.31 m - HDS - przeszkoda, sedymentacja (piasek)



0.31 m - TVS - kamera nie może jechać dalej (stop)



0.31 m - IAB - inspekcja przerwana

Protokół stanu przyłącza

Umiejscowienie		Wymiary i rzędne	Parametry
Ulica	**PODGÓRNA**	Długość	Nawierzchnia
Nr posesji		Średnica	Rodzaj przyłącza
Data inspekcji	18-01-2017	Rzędna początku	Materiał przyłącza
Nr kanału	52766	Rzędna końca	Stan techniczny
Dystans	45.05		

L.p.	Dystans	ATV	Opis	Komentarz
1	0.03	HA	początek odcinka	
2	0.03	HDS	przeszkoda, sedymentacja (piasek)	
3	0.28	TVS	kamera nie może jechać dalej (stop)	
4	0.28	IAB	inspekcja przerwana	

Zdjęcia z inspekcji przyłącza



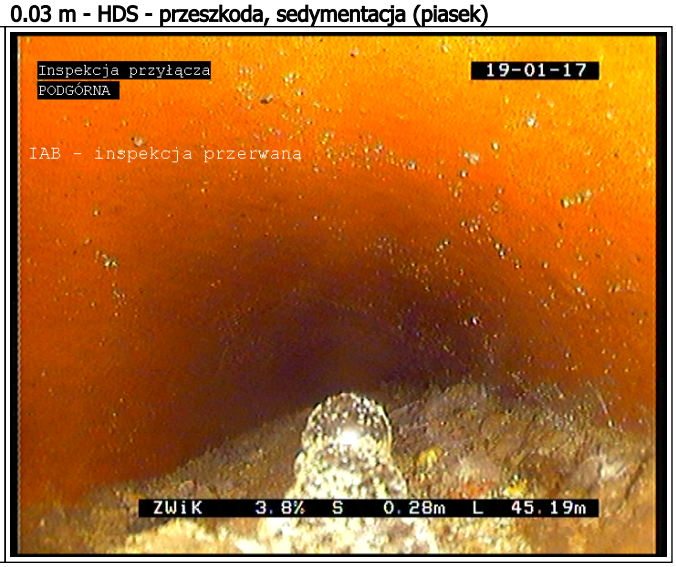
0.03 m - HA - początek odcinka



0.03 m - HDS - przeszkoda, sedymentacja (piasek)



0.28 m - TVS - kamera nie może jechać dalej (stop)



0.28 m - IAB - inspekcja przerwana