

Projektinformationen

| | | |
|---------------|-------------------------|---|
| PROJEKTNAME: | ERSTELLT: 2017.06.02 | KATALOGNAME: DWA M149 |
| AUFTRAGGEBER: | PROJEKTLEITER: | AUFTRAGNEHMER: ROHRPROFI Kanalservice GmbH |

Auftraggeber:

Zuständig:

Abteilung:

Postfach:

Straße:

Ort:

Telefon:

Telefax:

Mobiltelefon:

E-Mail:

Projektleiter:

Zuständig:

Abteilung:

Postfach:

Straße:

Ort:

Telefon:

Telefax:

Mobiltelefon:

E-Mail:

Auftragnehmer: ROHRPROFI Kanalservice GmbH

Zuständig: Sascha Hobus

Abteilung: TV Dokumentation

Postfach:

Straße: Alte Mattseer Strasse 11

Ort: 5020 Salzburg

Telefon: 0662/850820

Telefax:

Mobiltelefon:

E-Mail: office@rohrprofi.at

Inhaltsverzeichnis

| | | |
|---------------|-------------------------|---|
| PROJEKTNAME: | ERSTELLT: 2017.06.02 | KATALOGNAME: DWA M149 |
| AUFTRAGGEBER: | PROJEKTLEITER: | AUFTRAGNEHMER: ROHRPROFI Kanalservice GmbH |

| | |
|----------------------|----------|
| Projektinformationen | Seite 1 |
| Inhaltsverzeichnis | Seite 2 |
| Haltungsübersicht | Seite 3 |
| Schadenslegende | Seite 4 |
| Haltung: S2 - S1 | Seite 5 |
| Haltung: S1 - OKN | Seite 8 |
| Haltung: S2 - AB1 | Seite 10 |
| Haltung: S2 - AB2 | Seite 13 |

ROHRPROFI Kanalservice GmbH

Haltungsübersicht

| | | |
|---------------|-------------------------|---|
| PROJEKTNAME: | ERSTELLT: 2017.06.02 | KATALOGNAME: DWA M149 |
| AUFTRAGGEBER: | PROJEKTLEITER: | AUFTRAGNEHMER: ROHRPROFI Kanalservice GmbH |

| Nr. | Haltung | Ort | Straße | Länge | Gesamt | Datum |
|-----|----------|---------------|--------|---------|---------|------------|
| 1 | S2 - S1 | 5020 Salzburg | | 3,87 m | 3,87 m | 2017.06.02 |
| 2 | S1 - OKN | 5020 Salzburg | | 3,63 m | 7,50 m | 2017.06.02 |
| 3 | S2 - AB1 | 5020 Salzburg | | 5,46 m | 12,96 m | 2017.06.02 |
| 4 | S2 - AB2 | 5020 Salzburg | | 4,14 m | 17,10 m | 2017.06.02 |
| | | | | 17,10 m | 17,10 m | |

ROHRPROFI Kanalservice GmbH

Schadenslegende

| | | |
|---------------|-------------------------|---|
| PROJEKTNAME: | ERSTELLT: 2017.06.02 | KATALOGNAME: DWA M149 |
| AUFTRAGGEBER: | PROJEKTLLEITER: | AUFTRAGNEHMER: ROHRPROFI Kanalservice GmbH |

4 **Vorkommnisse ohne Schäden**

ES WURDEN KEINE MÄNGEL FESTGESTELLT.

3 **Bauliche Mängel oder Vorkommnisse, welche für die Dichtigkeit, Hydraulik oder Rohrstatik einen unbedeutenden Einfluss haben: z.B. breite Rohrfugen, schlecht verputzte Einläufe, leichte Deformation bei Kunststoffrohren, leichte Auswaschungen etc.**

SANIERUNGEN SIND LANGFRISTIG ERFORDERLICH.

2 **Bauliche Mängel, welche die Statik, Hydraulik oder Dichtigkeit beeinträchtigen: z.B. offene Rohrfugen, nicht verputzte Einläufe, Risse, leichte Abflusshindernisse wie Verkalkungen, vorstehende Einläufe, leichte Rohrwandbeschädigungen, einzelne Wurzeleinwüchse.**

MITTELFRISTIG ERFORDERLICHE SANIERUNGEN, DIE INNERHALB DER NÄCHSTEN 3 BIS 5 JAHRE DURCHZUFÜHREN SIND.

1 **Bauliche Schäden, bei welchen die statische Sicherheit, Hydraulik oder Dichtigkeit nicht mehr gewährleistet ist: z.B. Rohrbrüche axial/radial, Rohrdeformationen, visuell sichtbare Wasserein- und austritte, Löcher in der Rohrwand, stark vorstehende Einläufe.**

DRINGEND ERFORDERLICHE SANIERUNGEN, DIE INNERHALB DER NÄCHSTEN 1 BIS 2 JAHRE DURCHZUFÜHREN SIND. EVENTUELL SIND SOFORTMASSNAHMEN ERFORDERLICH.

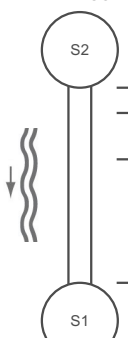
0 **Der Kanal ist bereits oder demnächst nicht mehr durchgängig: z.B. Rohr eingestürzt, totale Verwurzelung oder andere Abflusshindernisse. Der Kanal verliert das Wasser oder es besteht die Gefahr von Rückstau in Keller etc.**

DRINGEND UND KURZFRISTIG AUSZUFÜHRENDE SANIERUNGEN. ALS SOFORTMASSNAHME IST DIE DURCHFÜHRUNG VON PROVISORISCHEN LOKALEN REPARATUREN ZUR SCHADENSBEGRENZUNG ANGEBRACHT.

Haltungsprotokoll

| | | |
|---------------------------------|-----------------------------|--|
| HALTUNGSNAME: S2 - S1 | HALTUNGSNUMMER: 1 | KATALOGNAME: DWA M149 |
| AUFTRAGGEBER: | PROJEKTLEITER: | AUFTRAGNEHMER: ROHRPROFI Kanalservice GmbH |

| | |
|--|--|
| ANFANGSKNOTENBEZEICHNUNG: S2 | ENDKNOTENBEZEICHNUNG: S1 |
| GEMEINDE: 5020 Salzburg | STRASSENNAME: |
| ÖRTLICHE LAGE: unter einem Gebäude | UNTERSUCHUNGSRICHTUNG: Von S2 bis S1 |
| DATUM DER UNTERSUCHUNG: 2017.06.02 | INSPEKTIONSZWECK (GRUND): Verdacht auf betriebliche Probleme |
| NIEDERSCHLAG: kein Niederschlag | WERKSTOFF DER ROHRLEITUNG: Beton |
| INSPEKTIONSVERFAHREN: Inspektion mittels TV-Kamera | DURCHMESSER ODER PROFILHÖHE: 200 |
| REINIGUNG: Abwasserleitung nicht gereinigt | QUERSCHNITTSFORM: Kreisförmig |
| ALLGEMEINE ANMERKUNGEN: | |

| 1 : 150 | POSITION DC | CODE | BEOBACHTUNG | Vid... | FOTO |
|---|-------------|-------|--|----------|------|
|  | 0,00 m | BCDXP | Rohranfang | 00:00:01 | 0000 |
| | 0,50 m | BCAAA | Anschluss: Abzweig, offen, 100 mm hoch, 100 mm breit, bei 2 Uhr | 00:00:12 | 0001 |
| | 1,42 m 2 | BAJB | Verschobene Rohrverbindung: rechtwinklig zur Rohrachse, Versatz: 8 mm, bei 6 Uhr | 00:00:25 | 0002 |
| | 3,87 m | BCEXP | Rohrende | 00:01:05 | 0003 |

Haltungsprotokoll

| | | |
|--------------------------|----------------------|---|
| HALTUNGSNAME: S2 - S1 | HALTUNGSNUMMER: 1 | KATALOGNAME: DWA M149 |
| AUFTRAGGEBER: | PROJEKTLEITER: | AUFTRAGNEHMER: ROHRPROFI Kanalservice GmbH |



Fotodatei S2 - S1_0000.bmp
 Kürzel: BCDXP
 Meterzähler: 0,00 m
 Text: Rohranfang



Fotodatei S2 - S1_0001.bmp
 Kürzel: BCAA
 Meterzähler: 0,50 m
 Text: Anschluss: Abzweig, offen, 100 mm hoch, 100 mm breit, bei 2 Uhr



Fotodatei S2 - S1_0002.bmp
 Kürzel: BAJB
 Meterzähler: 1,42 m
 Text: Verschobene Rohrverbindung: rechtwinklig zur Rohrachse, Versatz: 8 mm, bei 6 Uhr

Haltungsprotokoll

| | | |
|---------------------------------|-----------------------------|--|
| HALTUNGSNAME: S2 - S1 | HALTUNGSNUMMER: 1 | KATALOGNAME: DWA M149 |
| AUFTRAGGEBER: | PROJEKTLEITER: | AUFTRAGNEHMER: ROHRPROFI Kanalservice GmbH |



Fotodatei S2 - S1_0003.bmp
 Kürzel: BCEXP
 Meterzähler: 3,87 m
 Text: Rohrende

ROHRPROFI Kanalservice GmbH

Haltungsprotokoll

| | | |
|----------------------------------|-----------------------------|--|
| HALTUNGSNAME: S1 - OKN | HALTUNGSNUMMER: 2 | KATALOGNAME: DWA M149 |
| AUFTRAGGEBER: | PROJEKTLEITER: | AUFTRAGNEHMER: ROHRPROFI Kanalservice GmbH |

| | |
|--|--|
| ANFANGSKNOTENBEZEICHNUNG: S1 | ENDKNOTENBEZEICHNUNG: OKN |
| GEMEINDE: 5020 Salzburg | STRASSENNAME: |
| ÖRTLICHE LAGE: unter einem Gebäude | UNTERSUCHUNGSRICHTUNG: Von S1 bis OKN |
| DATUM DER UNTERSUCHUNG: 2017.06.02 | INSPEKTIONSZWECK (GRUND): Verdacht auf betriebliche Probleme |
| NIEDERSCHLAG: kein Niederschlag | WERKSTOFF DER ROHRLEITUNG: Beton |
| INSPEKTIONSVERFAHREN: Inspektion mittels TV-Kamera | DURCHMESSER ODER PROFILHÖHE: 200 |
| REINIGUNG: Abwasserleitung nicht gereinigt | QUERSCHNITTIFORM: Kreisförmig |
| ALLGEMEINE ANMERKUNGEN: | |

| 1 : 200 | POSITION DC | CODE | BEOBACHTUNG | Vid... | FOTO |
|---|-------------|-------|---|----------|------|
|  | 0,00 m | BCDXP | Rohranfang | 00:00:00 | 0000 |
| | 1,78 m 2 | BAJB | Verschobene Rohrverbindung: rechtwinklig zur Rohrachse, Versatz: 15 mm, bei 6 Uhr | 00:00:22 | 0001 |
| | 3,63 m | BCEXP | Rohrende | 00:00:40 | 0002 |

Haltungsprotokoll

| | | |
|----------------------------------|-----------------------------|--|
| HALTUNGSNAME: S1 - OKN | HALTUNGSNUMMER: 2 | KATALOGNAME: DWA M149 |
| AUFTRAGGEBER: | PROJEKTLEITER: | AUFTRAGNEHMER: ROHRPROFI Kanalservice GmbH |



Fotodatei: S1 - OKN_0000.bmp
 Kürzel: BCDXP
 Meterzähler: 0,00 m
 Text: Rohranfang



Fotodatei: S1 - OKN_0001.bmp
 Kürzel: BAJB
 Meterzähler: 1,78 m
 Text: Verschobene Rohrverbindung: rechtwinklig zur Rohrachse, Versatz: 15 mm, bei 6 Uhr

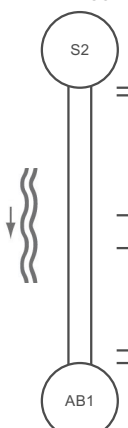


Fotodatei: S1 - OKN_0002.bmp
 Kürzel: BCEXP
 Meterzähler: 3,63 m
 Text: Rohrende

Haltungsprotokoll

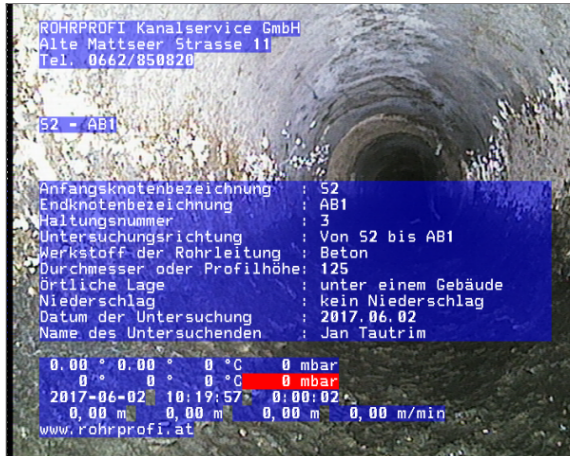
| | | |
|----------------------------------|-----------------------------|--|
| HALTUNGSNAME: S2 - AB1 | HALTUNGSNUMMER: 3 | KATALOGNAME: DWA M149 |
| AUFTRAGGEBER: | PROJEKTLEITER: | AUFTRAGNEHMER: ROHRPROFI Kanalservice GmbH |

| | |
|--|--|
| ANFANGSKNOTENBEZEICHNUNG: S2 | ENDKNOTENBEZEICHNUNG: AB1 |
| GEMEINDE: 5020 Salzburg | STRASSENNAME: |
| ÖRTLICHE LAGE: unter einem Gebäude | UNTERSUCHUNGSRICHTUNG: Von S2 bis AB1 |
| DATUM DER UNTERSUCHUNG: 2017.06.02 | INSPEKTIONSZWECK (GRUND): Verdacht auf betriebliche Probleme |
| NIEDERSCHLAG: kein Niederschlag | WERKSTOFF DER ROHRLEITUNG: Beton |
| INSPEKTIONSVERFAHREN: Inspektion mittels TV-Kamera | DURCHMESSER ODER PROFILHÖHE: 125 |
| REINIGUNG: Abwasserleitung nicht gereinigt | QUERSCHNITTSFORM: Kreisförmig |
| ALLGEMEINE ANMERKUNGEN: | |

| 1 : 150 | POSITION | DC | CODE | BEOBACHTUNG | Vid... | FOTO |
|---|----------|----|-------|--|----------|------|
|  | | | | | | |
| | 0,00 m | | BCDXP | Rohranfang | 00:00:02 | 0000 |
| | 0,15 m | 1 | BABBB | Rissbildung am Rohrumfang, 0.1 mm breit, von 3 Uhr, bis 9 Uhr | 00:00:09 | 0001 |
| | 2,53 m | 0 | BACA | Rohrbruch ohne fehlende Teile, Länge: 25 mm, von 3 Uhr, bis 6 Uhr | 00:00:58 | 0002 |
| | 3,18 m | | BCCBY | Krümmung der Leitung nach rechts, 45 ° Richtungsänderung | 00:01:24 | 0003 |
| | 5,21 m | 1 | BABBB | Rissbildung am Rohrumfang, 0.1 mm breit, von 3 Uhr, bis 6 Uhr, an einer Rohrverbindung | 00:02:26 | 0004 |
| | 5,46 m | | BCEXP | Rohrende | 00:02:40 | |

Haltungsprotokoll

| | | |
|---------------------------|----------------------|---|
| HALTUNGSNAME: S2 - AB1 | HALTUNGSNUMMER: 3 | KATALOGNAME: DWA M149 |
| AUFTRAGGEBER: | PROJEKTLEITER: | AUFTRAGNEHMER: ROHRPROFI Kanalservice GmbH |



Fotodatei S2 - AB1_0000.bmp
Kürzel: BCDXP
Meterzähler: 0,00 m
Text: Rohranfang



Fotodatei S2 - AB1_0001.bmp
Kürzel: BABBB
Meterzähler: 0,15 m
Text: Rissbildung am Rohrumfang, 0.1 mm breit, von 3 Uhr, bis 9 Uhr



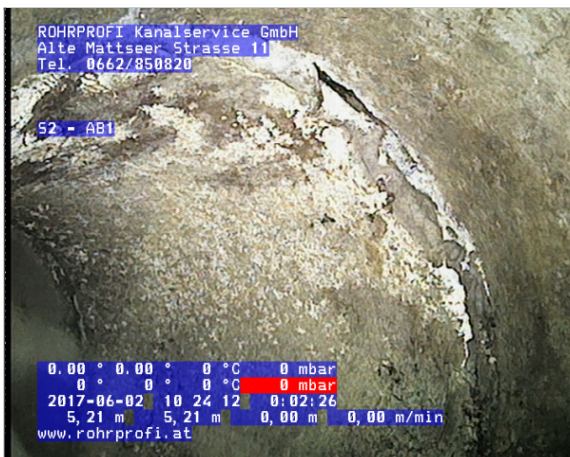
Fotodatei S2 - AB1_0002.bmp
Kürzel: BACA
Meterzähler: 2,53 m
Text: Rohrbruch ohne fehlende Teile, Länge: 25 mm, von 3 Uhr, bis 6 Uhr

Haltungsprotokoll

| | | |
|---------------------------|----------------------|---|
| HALTUNGSNAME: S2 - AB1 | HALTUNGSNUMMER: 3 | KATALOGNAME: DWA M149 |
| AUFTRAGGEBER: | PROJEKTLLEITER: | AUFTRAGNEHMER: ROHRPROFI Kanalservice GmbH |



Fotodatei S2 - AB1_0003.bmp
 Kürzel: BCCBY
 Meterzähler: 3,18 m
 Text: Krümmung der Leitung nach rechts, 45 °
 Richtungsänderung

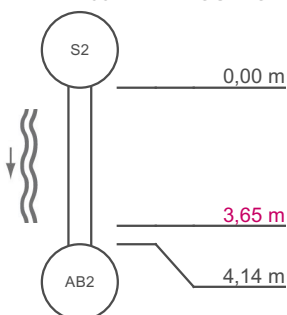


Fotodatei S2 - AB1_0004.bmp
 Kürzel: BABBB
 Meterzähler: 5,21 m
 Text: Rissbildung am Rohrumfang, 0.1 mm breit, von
 3 Uhr, bis 6 Uhr, an einer Rohrverbindung

Haltungsprotokoll

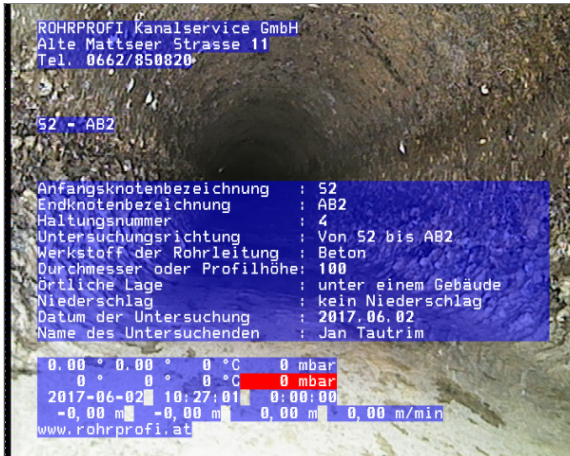
| | | |
|----------------------------------|-----------------------------|--|
| HALTUNGSNAME: S2 - AB2 | HALTUNGSNUMMER: 4 | KATALOGNAME: DWA M149 |
| AUFTRAGGEBER: | PROJEKTLEITER: | AUFTRAGNEHMER: ROHRPROFI Kanalservice GmbH |

| | |
|--|--|
| ANFANGSKNOTENBEZEICHNUNG: S2 | ENDKNOTENBEZEICHNUNG: AB2 |
| GEMEINDE: 5020 Salzburg | STRASSENNAME: |
| ÖRTLICHE LAGE: unter einem Gebäude | UNTERSUCHUNGSRICHTUNG: Von S2 bis AB2 |
| DATUM DER UNTERSUCHUNG: 2017.06.02 | INSPEKTIONSZWECK (GRUND): Verdacht auf betriebliche Probleme |
| NIEDERSCHLAG: kein Niederschlag | WERKSTOFF DER ROHRLEITUNG: Beton |
| INSPEKTIONSVERFAHREN: Inspektion mittels TV-Kamera | DURCHMESSER ODER PROFILHÖHE: 100 |
| REINIGUNG: Abwasserleitung nicht gereinigt | QUERSCHNITTSFORM: Kreisförmig |
| ALLGEMEINE ANMERKUNGEN: | |

| 1 : 200 | POSITION DC | CODE | BEOBACHTUNG | Vid... | FOTO |
|---|-------------|-------|---|----------|------|
|  | | BCDXP | Rohranfang | 00:00:00 | 0000 |
| | | BACA | Rohrbruch ohne fehlende Teile, Länge: 15 mm, von 6 Uhr, bis 12 Uhr, an einer Rohrverbindung | 00:00:55 | 0001 |
| | | BCEXP | Rohrende | 00:01:23 | |

Haltungsprotokoll

| | | |
|----------------------------------|-----------------------------|--|
| HALTUNGSNAME: S2 - AB2 | HALTUNGSNUMMER: 4 | KATALOGNAME: DWA M149 |
| AUFTRAGGEBER: | PROJEKTLEITER: | AUFTRAGNEHMER: ROHRPROFI Kanalservice GmbH |



Fotodatei S2 - AB2_0000.bmp
 Kürzel: BCDXP
 Meterzähler: 0,00 m
 Text: Rohranfang



Fotodatei S2 - AB2_0001.bmp
 Kürzel: BACA
 Meterzähler: 3,65 m
 Text: Rohrbruch ohne fehlende Teile, Länge: 15 mm, von 6 Uhr, bis 12 Uhr, an einer Rohrverbindung

ROHRPROFI Kanalservice GmbH