

Für jede Kanalbaumaßnahme ist eine nachvollziehbare Dokumentation der Eigenüberwachung zu führen. Die Nachweise sind in entsprechenden Prüfprotokollen dokumentiert, die als Eigenüberwachungsunterlagen abgelegt werden.

Die Eigenüberwachungsunterlagen enthalten auch die Fehlerprotokolle, sowie die getroffenen Maßnahmen zur Beseitigung dieser und die Wiederholungsprüfungen.

Folgende Protokollierungen sind im Zuge der Eigenüberwachung **mindestens** vorzunehmen:

Beurteilungsgruppen KOB

- | | |
|--|-----------------|
| ➤ Baustellendeckblatt | <i>Anlage 1</i> |
| ➤ Lastannahmen | <i>Anlage 2</i> |
| ➤ Verdichtungsnachweise | <i>Anlage 3</i> |
| ➤ Lagemessungen | <i>Anlage 4</i> |
| ➤ Verformungsmessungen | <i>Anlage 5</i> |
| ➤ Dichtheitsprüfungen | |
| ➤ TV-Untersuchungen | |
| ➤ Materialspezifische Nachweise, Baustoffprüfungen | |
| ➤ Abnahmebescheinigungen | |
| ➤ Planunterlagen | |

Beurteilungsgruppen KVU und KVB

- | | |
|--|-----------------|
| ➤ Grunddaten | <i>Anlage 1</i> |
| ➤ Kontrollmessungen | <i>Anlage 2</i> |
| ➤ Vorpresskräfte und Lageabweichung | <i>Anlage 3</i> |
| ➤ Maschinentechnische Grunddaten | <i>Anlage 4</i> |
| ➤ Vortriebsparameter | <i>Anlage 5</i> |
| ➤ Überprüfung der Rohrenden von Steinzeugrohren | <i>Anlage 6</i> |
| ➤ Dichtheitsprüfungen | |
| ➤ TV-Untersuchungen | |
| ➤ Materialspezifische Nachweise, Baustoffprüfungen | |
| ➤ Abnahmebescheinigungen | |
| ➤ Planunterlagen | |

Anlage 1 Baustellendeckblatt

Angaben zur Baustelle:

Anschrift Baustelle:

Auftraggeber:

Baubeginn:

Bauende:

Nachunternehmer:

Verantwortlicher:

Werkpolier:

Kanalbauer:

Bemerkungen:

.....

.....

.....

.....

Anlage 2 Lastannahmen gemäß DIN EN 1610

Haltung von Schacht Nr. bis Schacht Nr.

	Planungsvorgabe	Ausgeführt
Art des eingesetzten Verbaus		
Grabenform		
Baugrubenbreite		
Baugrubentiefe		
maximaler Grundwasserstand		
anstehende Bodenart (unterhalb der Baugrubensohle)		

Verdichtungsgrad	Leitungszone		
	Hauptverfüllung		

Dicke der	untere Bettungsschicht		
	Obere Bettungsschicht		
	Abdeckung		

Bemerkungen:



Anlage 4 Lagemessungen gemäß DIN 1610

Protokoll Nr.

Haltung von Schacht Nr. bis Schacht Nr.	Haltungslänge (m)		Rohrsohle (m über NN)		Gefälle (%)		Datum	Name
	Soll	Ist	Soll	Ist	Soll	Ist		
Bemerkungen:								

Haltung von Schacht Nr. bis Schacht Nr.	Haltungslänge (m)		Rohrsohle (m über NN)		Gefälle (%)		Datum	Name
	Soll	Ist	Soll	Ist	Soll	Ist		
Bemerkungen:								

Haltung von Schacht Nr. bis Schacht Nr.	Haltungslänge (m)		Rohrsohle (m über NN)		Gefälle (%)		Datum	Name
	Soll	Ist	Soll	Ist	Soll	Ist		
Bemerkungen:								

Haltung von Schacht Nr. bis Schacht Nr.	Haltungslänge (m)		Rohrsohle (m über NN)		Gefälle (%)		Datum	Name
	Soll	Ist	Soll	Ist	Soll	Ist		
Bemerkungen:								

**Anlage 4 Aufzeichnung der maschinentechnischen Grunddaten für bemannten
Rohrvortrieb KVB, gemäß DWA-A 125, sowie ATV-A 161**

Bauvorhaben:

Auftraggeber:

Pressmeister:

Schildtyp:

Haltung:

Rohrmaterial:

Nennweite: m

max. zul. Presskraft: kN

max. zul. Abweichung in der Höhe: mm

max. zul. Abweichung zur Seite: mm

max. zul. Druck Hauptpressstation: bar

max. zul. Druck Zwischenpressstation 1 bar

max. zul. Druck Zwischenpressstation 2 bar

max. zul. Druck Zwischenpressstation 3 bar

Hauptpressstation: Stück Zylinder kN / Zylinder

bei..... bar kN max. Vorpresskraft

Zwischenpressstation 1: Stück Zylinder kN / Zylinder

bei..... bar kN max. Vorpresskraft

Zwischenpressstation 2: Stück Zylinder kN / Zylinder

bei..... bar kN max. Vorpresskraft

