Stadt Neumünster

Der Oberbürgermeister

Fachdienst Tiefbau und Grünflächen Roonstraße 42 24534 Neumünster



Dichtheitsprüfprotokoll für neuverlegte Grundstücksentwässerungsleitungen gem. Din EN 1610/ATV-DVMK-A 139 Prüfverfahren:

Wasserdruckprüfung

Dichtheitsprüfprotokoll für bestehende und neue Grundstücksentwässerungsleitungen gem ATV-Regelwerk M 143, Teil 6 DIN EN 1610 Prüfverfahren: Luftüber- bzw Luftunterdruck

Stadt: Neumünster

Straße: Haus Nr.:

Eigentümer:

Aktenz.: Datum:

Rohrmaterial: Kunststoff Steinzeug Guss

Nenndurchmesser: DN: mm DN: mm DN: mm

Leitungslängen: L1: m L2: mL3: m

Kriterien Wasserdruckprüfung:

Prüfdruck: bis Geländeoberkante, min. 100 mbar, max. 0,5 bar

Zulässige Wasserzugabe: pauschal **0,15 l/m²** benetzter Rohroberfläche

Prüfzeit: 30 Minuten

Wasserverlust zulässig: ltr. Wasserverlust ist: ltr.

Füllzeit der Leitung: von Uhr bis: Uhr

Prüfzeit der Leitung: von Uhr bis: Uhr

Benetzte Innenfläche cm²

Kriterien Luftdrucküberprüfung:

Prüfdruck: P = 100 mbarZulässige Druckdifferenz: $\Delta p = 15 \text{ mbar}$

erforderliche Prüfzeit: 10 x d_i (min.), bzw. nach Tabelle 1

Beruhigungszeit: $t_b = 10 \text{ x d}_i \text{ (min.)}$

Auszug Tabelle 1:

 Nennweite DN
 100
 150
 200
 250
 300
 400
 500

 Prüfzeit (min)
 1,0
 1,5
 2,0
 2,5
 3,0
 4,0
 5,0

Prüfzeit gem. Tab 1 min Beruhigungszeit: min

Prüfdruck: mbar Zulässige Druckdifferenz: mbar

Ergebnis der Prüfung:

Tag der Prüfung: Protokollführer:

Ausführende Firma

Prüfung Schacht bestanden: ja nein Prüfung bestanden: ja nein Wiederholungsprüfung erforderlich ja nein

Datum

Unterschrift Firma

Datum

Protokollführer / Sachkundiger

Dem Protokoll ist ein Lageplan über den Leitungsverlauf beizufügen!