

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir übersenden Ihnen die derzeitigen Werte der Geesthachter Trinkwässer.

Diese stellen wir Ihnen als Entscheidungshilfe zur Verfügung, um das richtige Material für Ihre geplanten Trinkwasser-Innenanlagen in Geesthacht, Gülzow, Hamwarde, Kollow, Wiershop und Worth auswählen zu können.

Sollten Sie Fragen hinsichtlich der Einsetzbarkeit des von Ihnen ausgewählten Materials haben, setzen Sie sich bitte mit Ihrem Lieferanten oder Hersteller in Verbindung.

Der max. Wasserversorgungsdruck in dem Versorgungsgebiet liegt bei 3,0 - 8,0 bar (Berechnungsgrundlage, Mindestversorgungsdruck 2,9 bar), deshalb sollte geprüft werden ob ein Druckminderer erforderlich ist. Der genaue Versorgungsdruck ist bei den Stadtwerken Geesthacht GmbH zu erfragen.

Bitte senden Sie uns ein Strangschema der Anlage und die Berechnung des Spitzendurchfluss VS und beachten Sie, dass eine Weiterbearbeitung der Anmeldung nur erfolgen kann, wenn eine gültige Zulassung vom örtlichen Versorger vorliegt.

Beachten Sie bitte, dass der Montagetermin für Wasserzähler mindestens zwei Tage im Voraus unter Tel. 04152 / 929-210 vereinbart werden muss.

Der Einbau kann nur erfolgen, wenn uns eine entsprechende Anmeldung der Trinkwasseranlage vorliegt.

Sollten sich noch Fragen ergeben, sind wir gerne für Sie da.

Mit freundlichen Grüßen
Stadtwerke Geesthacht GmbH

PH- und TOC-Werte der Geesthachter Trinkwässer

Wasserwerk Krümmel

PH-Wert	7,3 – 7,6 (meistens um 7,5)
TOC	0,5 mg/l

Wasserwerk Richtweg

PH-Wert	7,3 – 7,5 (meistens um 7,4)
TOC	0,4 mg/l

Die Empfehlung des Deutschen Kupferinstitutes lautet:

Rohre und Fittings aus Kupfer bzw. Kupferlegierungen können uneingeschränkt für Trinkwasser verwendet werden, wenn der

- pH-Wert pH 7,4 oder höher ist oder wenn
- bei pH-Werten zwischen pH 7,0 und pH 7,4 der TOC-Wert 1,5 mg/l (g/m^3) nicht überschreitet.

Anmeldung einer Trinkwasseranlage nach DIN 1988 / EN 1717



Reg.-Nr. Eingang Ausgang

Name, Vorname (Antragsteller/Kunde)

Straße, Haus-Nr. PLZ Ort

Angaben zur Trinkwasseranlage Altbau Neubau Erweiterung Änderung
 Wohngebäude - Anzahl der WE Gewerbe Bauwasser Sonstiges

Angaben zum Hausanschluss vorhanden nicht vorhanden

Angaben zum Zähler vorhanden Q_n nicht vorhanden

Eigenwasserversorgung nicht vorhanden wird stillgelegt wird weiter betrieben

Versorgungsdruck an der Übergabestelle (lt. WVU) p_{min} V bar p_{max} V bar

DEA vorgesehen (Nachweis diff. Berechnungsgang) Druckminderer vorgesehen

Errechneter Spitzendurchfluss V_s l/s Trinkwasserbehandlungsanlagen

Rohrmaterial: TW TWW

Angaben zu Sicherungseinrichtungen Sammelsicherung Einzelsicherung

Entnahmestelle/Apparat	Klasseneinteilung	Sicherungseinrichtung

Angaben zur Trinkwassererwärmungsanlage Zentrale Trinkwassererwärmer Gruppen -Trinkwassererwärmer
 unmittelbar mittelbar Klasse des Wärmeträgers 1/2 3 4/5 Ausführungsart A B C D

Die Ausführung und der Betrieb der Trinkwasseranlage erfolgt nach DVGW - TRWI - DIN, dem DVGW-Regelwerk und weiteren anerkannten Regeln der Technik, den Herstellerangaben, der AVBWasser V, dem Installateurvertrag und unter Beachtung der Auflagen der zuständigen Behörden. Verwendete Materialien und Geräte sind mit dem DIN-, DIN-DVGW bzw. DVGW-Zeichen und ggf. Registriernummer gekennzeichnet. Es wird anerkannt, dass das Wasserversorgungsunternehmen keinerlei Haftung für die erstellte Anlage übernimmt. Die im Zusammenhang mit dem Vertragsverhältnis anfallenden Daten werden vom WVU zum Zwecke der Datenverarbeitung gespeichert.

X
Datum, Unterschrift des VIU

X
Datum, Unterschrift des Antragstellers/Kunden

Ausführungsvermerk des Wasserversorgungsunternehmens (WVU)

Der Wasserversorgung wird entsprechend AVBWasser V zugestimmt. Die Planungsunterlagen dieser Anmeldung wurden geprüft. Änderungen und Hinweise des WVU sind in - grün - eingetragen.

Hausanschlussleitung neu errichten DN vorhanden DN verstärken DN

Wasserzähler neu setzen Q_n wechseln von Q_n auf Q_n vorhanden Q_n

Datum, Unterschrift des Sachbearbeiters **X**

Anschrift des Vertragsinstallationsunternehmens (VIU)

Name, Firma

Straße, Haus-Nr.

PLZ Ort

Telefon

Anschrift des Antragstellers/Kunden

Name, Vorname

Straße, Haus-Nr.

PLZ Ort

Telefon

Fertigmeldung und Inbetriebsetzung für die Trinkwasseranlage

Name, Vorname (Antragsteller/Kunde)

Straße, Haus-Nr.

PLZ

Ort

Die angemeldete Trinkwasseranlage ist gebrauchsfertig, sie wurde gemäß den Antragsangaben und den technischen Regeln sowie nach DVGW - TRWI - DIN hergestellt und wird von mir nach Anschluss an das Versorgungsnetz in Betrieb genommen.

Gemäß DVGW - TRWI - DIN Teil 2 wurde an der Trinkwasseranlage durchgeführt

Druckprüfung

Spülung

Die Einweisung des Betreibers gemäß DVGW - TRWI - DIN Teil 8 wurde durchgeführt;
ggf. Bedienungsanleitung ausgehändigt

Ein Wartungsvertrag gemäß DVGW-TRWI-DIN 1988 Teil 2 wurde

angeboten

abgeschlossen

Termin für die Zählersetzung bitte telefonisch unter 04152 929-210

Datum

X

.....
Stempel und Unterschrift des VIU

Prüfvermerk der Stadtwerke Geesthacht GmbH

Eine Teilprüfung wurde durchgeführt

Die Trinkwasseranlage wurde an das Versorgungsnetz angeschlossen

Die Trinkwasseranlage wurde nicht an das Versorgungsnetz angeschlossen, Mängel

Datum

X

.....
Unterschrift des Sachbearbeiters