

Abnehmer-Nr.:
Eingang:
Ausgang:
Auftr.-Nr.:

25746 Heide
 Nordstrander Straße 26
 Telefon (0481) 901-0
 Telefax (0481) 90133



Anmeldung einer Trinkwasseranlage nach DIN 1988

Ort/Ortsteil:	Straße:	Haus-Nr.:
Antragsteller/Kunde:		

Angaben zur Trinkwasseranlage

Altbau Wohngebäude – Anzahl der WE _____
 Neubau Gewerbe
 Erweiterung Bauwasser
 Änderung Sonstiges

Angaben zum Hausanschluss

vorhanden nicht vorhanden

Angaben zum Zähler

vorhanden. Q_n _____ nicht vorhanden

Eigenwasserversorgung

nicht vorhanden wird stillgelegt wird weiterbetrieben

Versorgungsdruck an der Übergabestelle (lt. WVU)	<input type="checkbox"/> DEA vorgesehen (Nachweis diff. Berechnungsgang)
p_{min} v _____ bar p_{max} v _____ bar	<input type="checkbox"/> 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 erfolgen nach DVGW – TRWI – DIN 1988, dem DVGW-Regelwerk und weiteren anerkannten Regeln der Technik, den Herstellerangaben, der Satzung, 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.

Datum _____ Unterschrift des VIU _____ Datum _____ Unterschrift des Antragstellers / Kunden _____

Anschrift des Vertragsinstallationsunternehmens (VIU) Name, Firma _____ Straße, Hausnummer _____ PLZ, Ort _____ Telefon _____	Anschrift des Antragstellers / Kunden Name, Firma _____ Straße, Hausnummer _____ PLZ, Ort _____ Telefon _____
--	--

Ausführungsvermerk des Wasserversorgungsunternehmens (WVU)

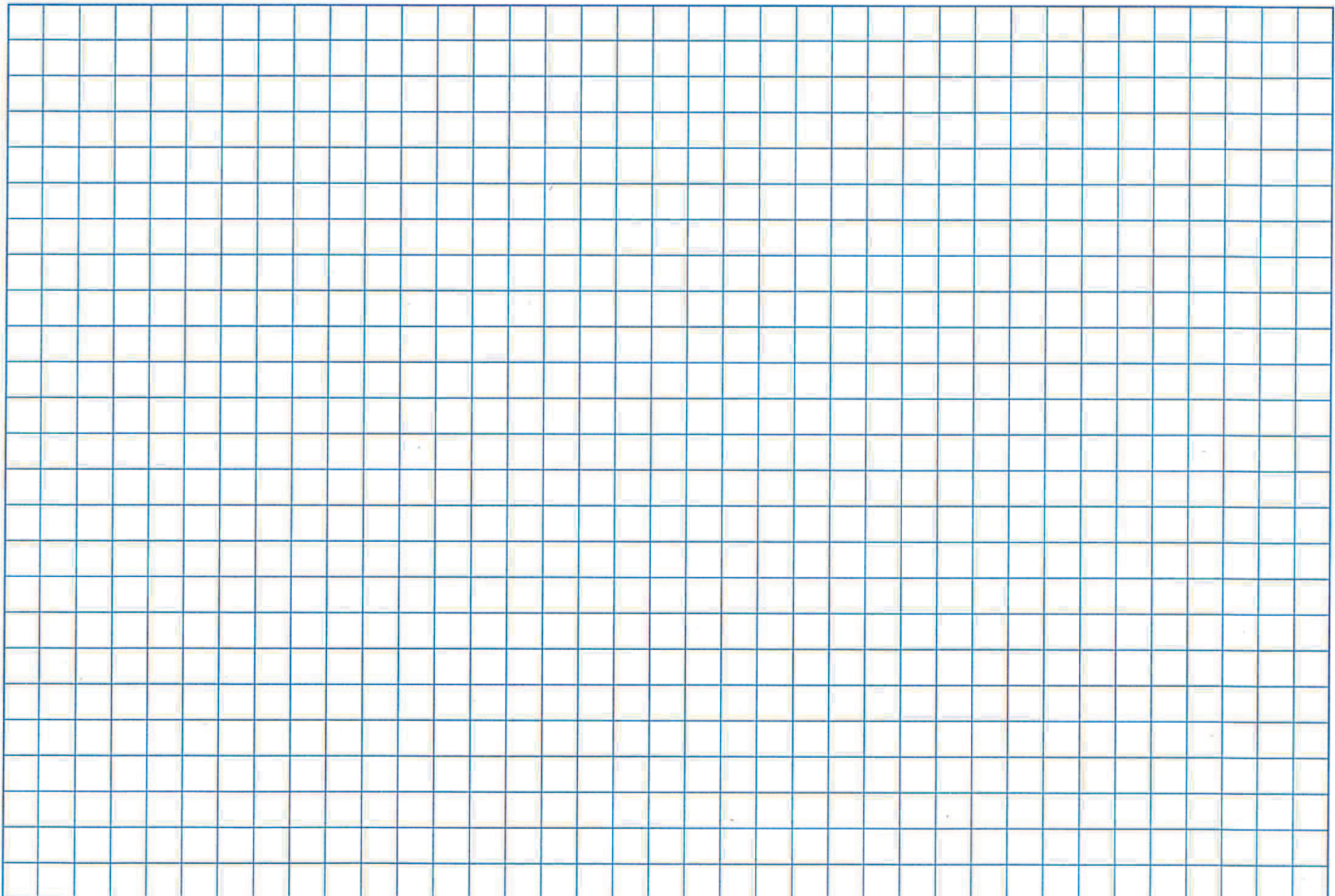
Der Wasserversorgung wird entsprechend Satzung zugestimmt. Die Planungsunterlagen dieser Anmeldung wurden geprüft. Änderungen und Hinweise des WVU sind in – Grün – eingetragen. Datum _____ Unterschrift des Sachbearbeiters _____	Hausanschlussleitung neu errichten DN _____ vorhanden DN _____ verstärken DN _____	Wasserzähler neu setzen Q_n _____ wechseln von Q_n _____ auf Q_n _____ vorhanden Q_n _____
---	--	---

Blatt 1 für WVU zum Verbleib
 Blatt 2 zur Rückmeldung an VIU zum Verbleib
 Blatt 3 für Fertigmeldung an WVU

Formular zur Berechnung des verfügbaren Rohrreibungsdruckgefälles R_{verf}

Nr.	Benennung	Zeichen	Einheit	Strang																
1	Mindestversorgungsdruck oder ausgangsseitiger Druck nach Druckminderer oder Druckerhöhungsanlage (DEA)	$p_{\text{min v}}$	mbar																	
2	Druckverlust aus geodätischem Höhenunterschied	Δp_{geo}	mbar																	
3	Druckverlust in Apparaten																			
z.B.	a) Wasserzähler (s. Tabelle 3)	Δp_{WZ}	mbar																	
	b) Filter	Δp_{FIL}	mbar																	
	c) Enthärtungsanlage	Δp_{EH}	mbar																	
	d) Dosieranlage	Δp_{DOS}	mbar																	
	e) Gruppen-Trinkwassererwärmer (s. Tabelle 4)	Δp_{TE}	mbar																	
	f) weitere Apparate	Δp_{AP}	mbar																	
4	Mindestfließdruck	$\Delta p_{\text{min FI}}$	mbar																	
5	Druckverlust der Stockwerks- und Einzelzuleitung	Δp_{St}	mbar																	
6	Summe der Druckverluste aus Nr. 2 bis Nr. 5	$\Sigma \Delta p$	mbar																	
7	Verfügbar für Druckverlust aus Rohrreibung und Einzelwiderständen Wert aus Nr. 1 minus Wert aus Nr. 6	Δp_{verf}	mbar																	
8	Geschätzter Anteil für Einzelwiderstände bei _____%		mbar																	
9	Verfügbar für Druckverluste aus Rohrreibung, Wert aus Nr. 7 minus Wert aus Nr. 8		mbar																	
10	Leitungslänge	l_{ges}	m																	
11	Verfügbares Rohrreibungsdruckgefälle, Wert aus Nr. 9 geteilt durch Wert aus Nr. 10	R_{verf}	mbar/m																	

Schemaskizze



Fertigmeldung der Trinkwasseranlage

Die angemeldete Trinkwasseranlage ist gebrauchsfertig und den DVGW-TRWI-DIN 1988 entsprechend ausgeführt

Druckprüfung der Trinkwasseranlage nach DVGW-TRWI-DIN 1988 Teil 2 durchgeführt

Spülung der Trinkwasseranlage nach DVGW-TRWI-DIN 1988/II durchgeführt

Inbetriebnahme der Trinkwasseranlage und Einweisung des Betreibers gemäß DVGW-TRWI-DIN 1988 Teil 8 durchgeführt; ggf. Bedienungsanleitung ausgehändigt

Wartungsvertrag abgeschlossen für Anlagenteile

Filter

Enthärtungsanlage

Dosieranlage

Datum

Stempel und Unterschrift des VIU

Prüfvermerk des Wasserversorgungsunternehmens

Teilprüfung wurde durchgeführt am: _____

Die Trinkwasseranlage wurde geprüft

Erkennbare Mängel wurden nicht festgestellt

Datum

Unterschrift des Sachbearbeiters

