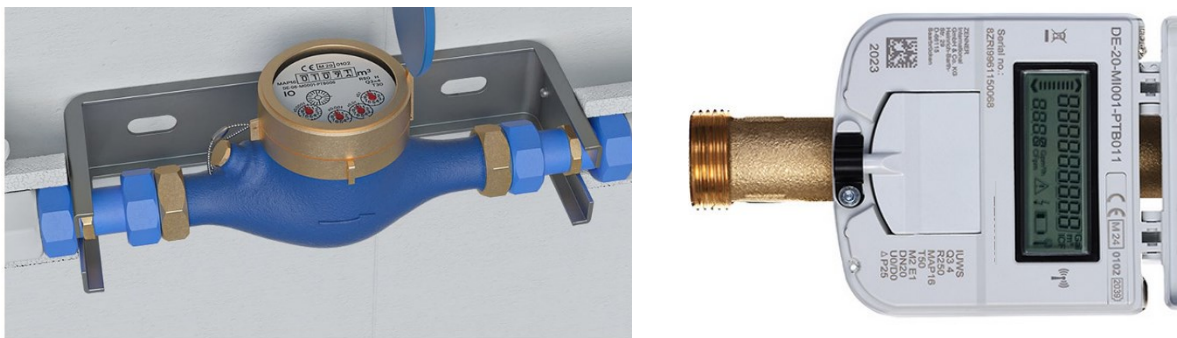


Merkblatt zu den neuen, digitalen Wasserzählern ab 2025

Austausch herkömmlicher Wasserzähler durch fernauslesbare, digitale Wasserzähler ab 2025

Die Gemeinde Baienfurt beginnt ab dem Jahr 2025 die Umstellung der bisher mechanischen Hauswasserzähler auf neue digitale Wasserzähler. Während die bisherigen eine Eichgültigkeitsdauer von 6 Jahren hatten, können die neuen bis zu zwölf Jahren in den Gebäuden bleiben. Ein weiterer Vorteil ist, dass entgegen dem mechanischen Flügelradzähler die digitalen Zähler eine frei durchgängige Messstrecke haben, in welcher es zu weniger Beeinträchtigungen durch Kalkablagerungen kommen kann. Durch die optimierte und zukunftsorientierte Umstellung auf diese Funktechnik sehen wir hier langfristig eine sinnvolle und kundenfreundliche Lösung, die eine Erleichterung der Ablesung und Abrechnung verspricht. Wir freuen uns, wenn Sie mit uns gemeinsam diesen Weg gehen könnten.

Die nachfolgende Abbildung zeigt einen bisherigen und einen neuen Zähler:



Der Eigenbetrieb Wasserversorgung Baienfurt plant immer nur die aktuell eichfälligen Wasserzähler auszuwechseln, sodass spätestens in sechs Jahren eine komplette Umstellung erfolgt ist. Die Fernablesung wird somit erst ab der vollständigen Umstellung (ab 2030) erfolgen können. Bis dahin sind weiterhin Kundenablesungen notwendig.

Die turnusmäßige Ablesung der Zähler erfolgt über Funk außerhalb des Gebäudes. Die Funkübertragung umfasst nur abrechnungsrelevante Daten: momentaner Zählerstand, Zählernummer, Stichtagswert für die Abrechnung und Alarm- bzw. Fehlermeldungen. Es werden keine personenbezogenen Daten des Abnehmers übertragen. Die Übertragung des Verbrauchs je Zähler erfolgt entsprechend der BSI-Richtlinie verschlüsselt. Es können nur dazu vorgesehene Lesegeräte zur Auslesung der Zähler verwendet werden, die den benötigten Schlüssel zu dem passenden Zähler haben. Dies gewährleistet eine höchstmögliche Datensicherheit bei der Funkübertragung.

Im Gegensatz zum bisherigen Zählerwechsel müssen nicht nur die Zählerpatronen, sondern der gesamte Zähler ausgetauscht werden. Hierfür möchten wir Sie bitten vorab die Hausinstallation zu prüfen.

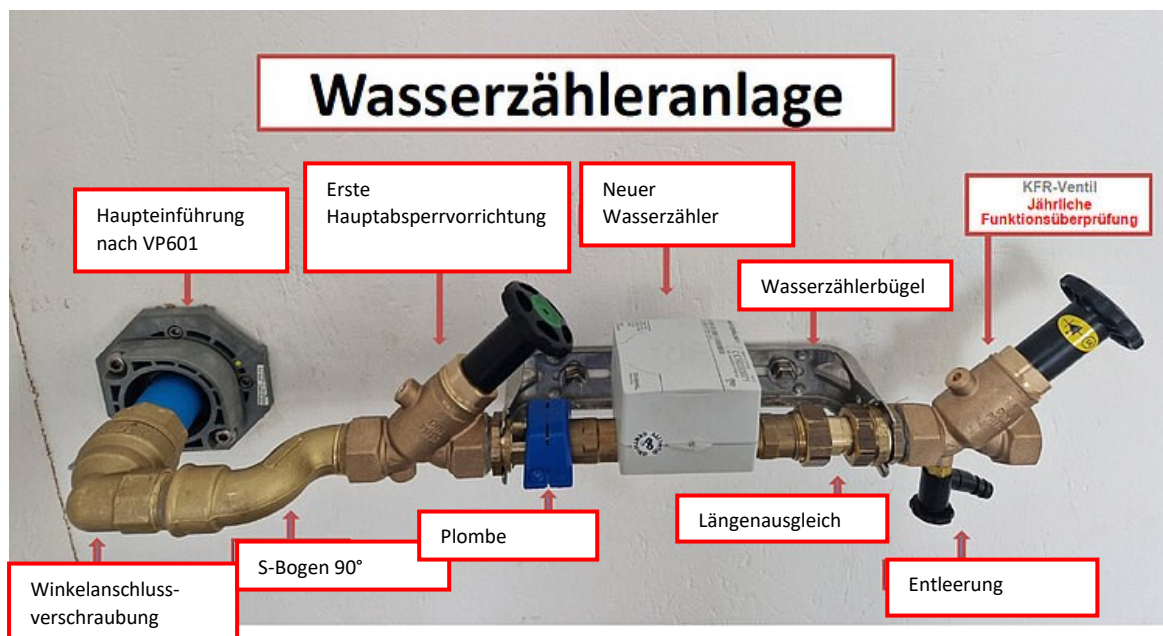
Merkblatt zu den neuen, digitalen Wasserzählern ab 2025

Wo endet beim Hausanschluss die Verantwortung des Wasserversorgers und wo beginnt sie für den Kunden in der Hausinstallation?

Die rechtlichen Vorgaben bzw. die Antwort sind in der Wasserversorgungssatzung (WVS) geregelt. Dementsprechend endet der Hausanschluss mit der ersten Hauptabsperrvorrichtung vor dem Wasserzähler (Eingangsventil nach der Hauseinführung). Er wird vom Wasserversorger betrieben und steht in dessen Eigentum – auch wenn er vom Kunden bei der erstmaligen Herstellung und später in der Unterhaltung bezahlt werden muss.

Nach der Hauseinführung ist der Kunde verantwortlich für das Hauptabsperrventil vor und nach dem Wasserzähler, als auch anderer Installationen wie z.B. Filter, Druckminderer, Hauswasserstation u.a.

Die nachfolgende Abbildung zeigt einen geeigneten Zählerplatz nach DIN 1988, wie ihn die Wasserversorgung nach der Satzung verlangt:



Die erste Hauptabsperrvorrichtung nach der Wand Einführung sowie der Wasserzähler selbst wiederum wird von der Wasserversorgung bereitgestellt und vom Kunden über die monatliche Grundgebühr bezahlt. Wichtig dabei: Der Wasserzählerbügel ist Teil der Hausinstallation. Der Zähler selbst wird ohne Verschraubungen von uns geliefert. Bitte beachten Sie, dass eine spannungsfreie Montage des Zählers möglich sein muss und prüfen Sie den Zustand der Verschraubungen. Ebenso sollte ihr KFR-Ventil – um Rückflüsse ins Netz zu verhindern – auf Funktion geprüft werden. Falls in ihrem Gebäude kein Wasserzählerbügel mit den beiden Absperrventilen eingebaut ist, sollten Sie ein Installationsunternehmen mit dem Umbau beauftragen. Ansonsten kann kein Zählertausch erfolgen! Außerdem kann eine nicht fachgerechte Installation im Schadensfall zur Ablehnung der Leistungsverpflichtung Ihrer Versicherung führen.

Für weitere Auskünfte stehen Ihnen unsere Mitarbeiter und unser technisches Personal gerne zur Verfügung. <https://www.baienfurt.de/de/rathaus-politik/buergerservice/abwasser/-/wasser>
Vielen Dank!