

Bericht der Gemeindewerke Stammbach 2020



Ihr Wasserversorger



Ihr Energieversorger



Ihr Kommunalunternehmen

Inhalt

Bericht der Gemeindewerke Stammbach 2020



Ihr Wasserversorger
 Ihr Energieversorger
 Ihr Kommunalunternehmen

1. Ihre Gemeindewerke Stammbach kümmern sich um:



17.12.2020 Thema: Bürgerversammlung 27.11.2020 4

2. Wassernetz Laufende Maßnahmen



17.12.2020 Thema: Bürgerversammlung 27.11.2020 4

3.1 Rückblick 2020 Wasserversorgung KU & WVK



Neubau einer Wasserleitung (20180 mm) zwischen der Mühlstraße und dem Weickensbacher Weg / Landscheidbühl auf einer Länge von ca. 235 m.
 Diese Leitung ist eine Art Parallelleitung zur Hauptwasserleitung in der Kulmbacher Straße und erhöht damit bei möglichen Rohrbrüchen die Versorgungssicherheit im Ort und auch für Gundlitz.

17.12.2020 Thema: Bürgerversammlung 27.11.2020 4

3.2 Rückblick 2020 Stromversorgung



Wir hatten am 04.02.20 und ein zweites Mal am 25.07.20 einen Kabelschaden im Bereich des Gemeindezentrums (Vorkehrungsplatz) auf dem Mittelspannungskabel zwischen den Stationen Mühlstraße und Landscheidbühl.
 Die Schadstellen wurden mit einem Kabelmassen aus dem Bayerwerk jeweils getrennt und anschließend repariert.

17.12.2020 Thema: Bürgerversammlung 27.11.2020 4

3.3 Rückblick 2020 Kläranlage



Im Oktober wurden auf der Kläranlage Stammbach durch eine Spezialfirma insgesamt 3962 m³ Klärschlamm gepresst. Es wurden 253 Tonnen Pressgut erzeugt und der thermischen Verwertung zugeführt. Abgerechnet wurden 74,6 Tonnen Schlamm auf einen TS-Gehalt von 100%, was Kosten in Höhe von ca. 83.000 Euro verursachte.

17.12.2020 Thema: Bürgerversammlung 27.11.2020 10

3.4 Rückblick 2020 Kanalnetz



Neben einer Vielzahl von Unterhaltungsmaßnahmen im Kanalnetz wurde im Bereich Siedlung ein neuer Mischwasserkanal verlegt und die bestehenden Hausanschlüsse wieder angebinden.
 Die Maßnahme wurde erforderlich, da über dem alten Kanal bereits an mehreren Stellen die Straße eingebrochen war und der Kanal auch mit einer Kammer nicht mehr befahrbar war.

17.12.2020 Thema: Bürgerversammlung 27.11.2020 10

3.5 Rückblick 2020 Straßenbeleuchtung



Bei der Straßenbeleuchtung in Stammbach werden beim Turnuswechsel der jeweiligen Beleuchtungszone bei den Bestandsleuchten die konventionellen Leuchtmittel (Leuchtstofflampen, Natriumdampf Lampen) gegen energiesparende Leuchtmittel in LED-Technik ausgewechselt.
 Die Stromersparung durch den Einsatz der LED-Technik beträgt bei einer doppelarmigen Peitschenleuchte mit Leuchtstofflampen ca. 41 %, bei einer Mastleuchte mit einer konventionellen Natriumdampf Lampe ca. 31 %.

17.12.2020 Thema: Bürgerversammlung 27.11.2020 10

3.6 Rückblick 2020 Wärmeversorgung



Bei den beiden Heizungen im Rathaus (Pelletkessel) und im Gemeindezentrum (Hacktschnitzel) waren neben den jährlichen großen Wartungen durch die Firmen Hargasser und Kiefler, ein paar kleineren Reparaturen (Stellmotor getauscht, Kondensate gezeichnet) und der Behebung von einigen kleineren Störungen am Klippst des Hacktschnitzkessels im Gemeindezentrum, keine weiteren Ausfälle zu verzeichnen.

17.12.2020 Thema: Bürgerversammlung 27.11.2020 10

Für Sie „24/7“ erreichbar



Sollten Sie mal im Dunkeln stehen oder Ihr Wasser wegbleiben, rufen Sie uns an!
Notfallnummer außerhalb der Geschäftszeiten:
0160 - 22 72 316

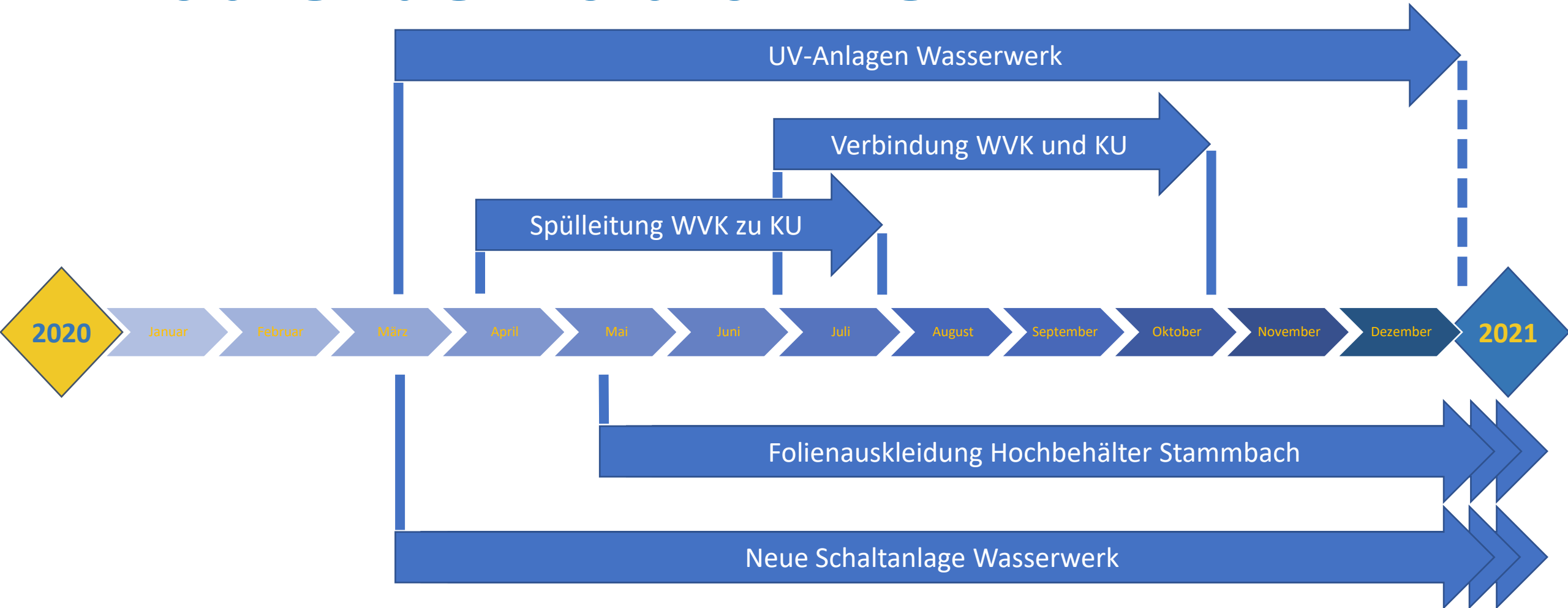
17.12.2020 Thema: Bürgerversammlung 27.11.2020 14

1. Ihre Gemeindewerke Stammbach kümmern sich um:





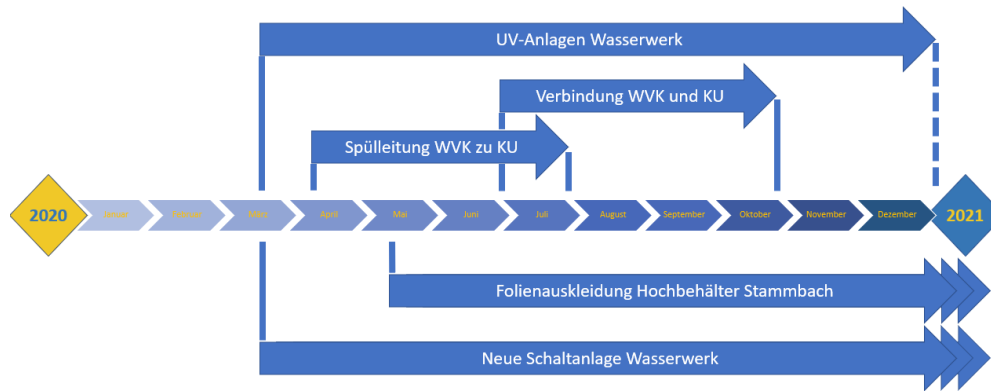
2. Wassernetz Laufende Maßnahmen





2. Wassernetz

Laufende Maßnahmen



Allgemein: Wie in jedem Jahr wurden auch dieses Jahr Reparaturen und Sanierungen im Wassernetz durchgeführt. Im März 2020 wurde aufgrund von Verunreinigungen im Trinkwasser ein Abkochgebot angeordnet. Daraufhin wurden sofort weitere Maßnahmen die zur Erhöhung der Trinkwasserqualität dienen, angestoßen.

Die Maßnahmen müssen je nach Größenordnung und Kostenintensität in verschiedenen Gremien behandelt werden und vorschriftsgemäß nach den HOAI-Leistungsphasen abgewickelt werden. Um die Wasserversorgung stets aufrecht zu erhalten, müssen manche Arbeiten in der Bauphase nacheinander abgearbeitet werden und sind abhängig von Firmen-, Personal- und Lieferkapazitäten.

Eine Spülleitung und eine Wasserleitungsverbindung von der Karlsberggruppe zu den Gemeindewerken Stammbach konnten bereits diesen Sommer realisiert werden. Dies dient vor allem dazu, bei Sanierungsarbeiten auf das Wasser der Karlsberggruppe zurückgreifen zu können. Die UV-Anlagen im Wasserwerk befinden sich gerade in der letzten Phase und sollen diesen Winter in betrieb gehen.

Die Folienauskleidung des Hochbehälters ist zur Zeit in der Planung; die Umsetzung ist für das Frühjahr 2021 vorgesehen. Eine notwendige neue Schaltanlage befindet sich ebenfalls in der Planungsphase und soll Mitte 2021 in die Umsetzung gehen.



3.1 Rückblick 2020

Wasserversorgung KU & WVK



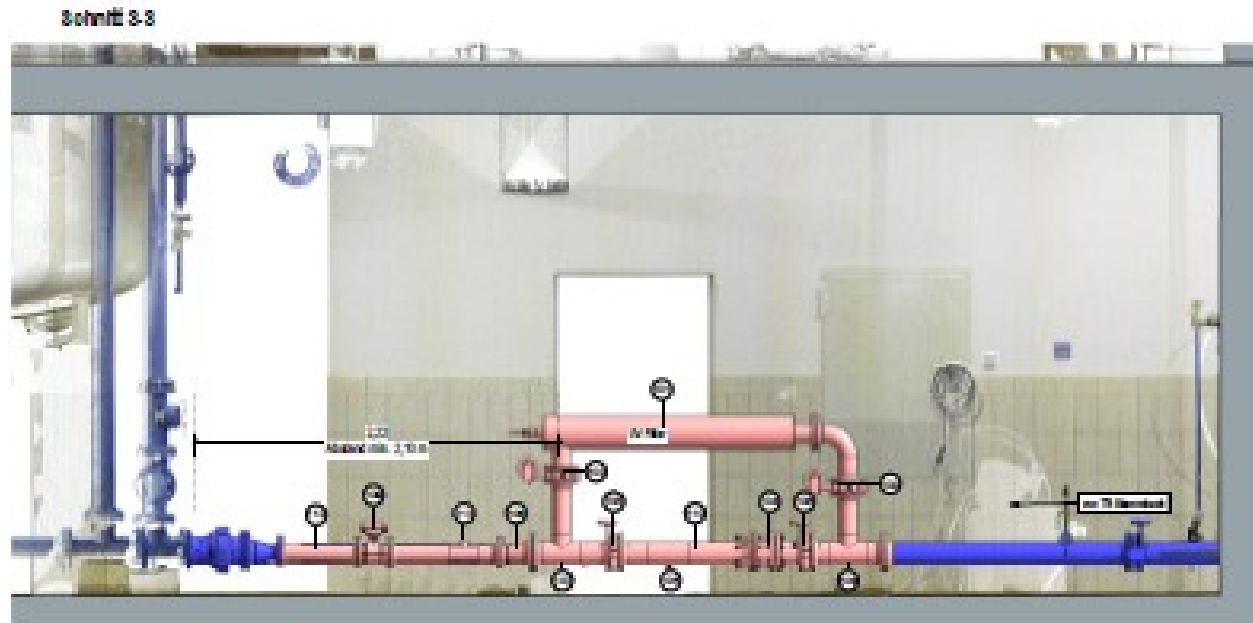
Neubau einer Wasserleitung ($\varnothing 180$ mm) zwischen der Mülhstraße und dem Weickenreuther Weg/ Landscheidbühl auf einer Länge von ca. 235 m.

Diese Leitung ist eine Art Parallelleitung zur Hauptwasserleitung in der Kulmbacher Straße und erhöht damit bei möglichen Rohrbrüchen die Versorgungssicherheit im Ort und auch für Gundlitz.



3.1 Rückblick 2020

Wasserversorgung KU & WVK



Aktuell werden drei UV-Desinfektionsanlagen und automatische Trübungsmessungen in die Rohwasserleitungen der

- Quelle AB (WV Stammbach)
- Tiefbrunnen Stammbach
- Tiefbrunnen 1 u. 2 (WVK)

im Wasserwerk eingebaut.

Die Inbetriebnahme dieser Anlagen ist für Ende 2020/Anfang 2021 vorgesehen.

Das Investitionsvolumen für alle drei Anlagen beträgt ca. 170.000 Euro.

Mit diesen Anlagen wird vermieden, dass zukünftig Verkeimungen über die Rohwasser-Gewinnungsanlagen ins Trinkwasser gelangen können.



3.2 Rückblick 2020 Stromversorgung



Wir hatten am 04.02.20 und ein zweites Mal am 25.07.20 einen Kabelschaden im Bereich des Gemeindezentrums (Verkehrsübungsplatz) auf dem Mittelspannungskabel zwischen den Stationen Mühlstraße und Landscheidbühl.

Die Schadstellen wurden mit einem Kabelmesswagen des Bayernwerks jeweils geortet und anschließend repariert.



3.2 Rückblick 2020 Stromversorgung



Das mehrmals reparierte Mittelspannungskabel zwischen den Stationen Mühlstraße und Landscheidbühl wurde im September endgültig stillgelegt.

Während des Sommers wurde zusammen mit der neuen Wasserleitung zwischen der Mühlstraße und dem Weickenreuther Weg ein neues Mittelspannungskabel auf einer Länge von ca. 360 m verlegt.

Dieses neue Kabel ersetzt das alte, schadanfällige Kabel, so dass die Versorgungssicherheit in diesem Bereich wieder gegeben ist.



3.3 Rückblick 2020 Kläranlage



Im Oktober wurden auf der Kläranlage Stammbach durch eine Spezialfirma insgesamt 1962 m³ Klärschlamm gepresst.

Es wurden 253 Tonnen Pressgut entsorgt und der thermischen Verwertung zugeführt.

Abgerechnet wurden 74,6 Tonnen bezogen auf einen TS-Gehalt von 100%, was Kosten in Höhe von ca. 83.000 € verursacht.

3.4 Rückblick 2020

Kanalnetz



Neben einer Vielzahl von Unterhaltsmaßnahmen im Kanalnetz wurde im Bereich Siedlung ein neuer Mischwasserkanal verlegt und die bestehenden Hausanschlüsse wieder angebunden.

Die Maßnahme wurde erforderlich, da über dem alten Kanal bereits an mehrerer Stellen die Straße eingebrochen war und der Kanal auch mit einer Kamera nicht mehr befahrbar war.



3.5 Rückblick 2020 Straßenbeleuchtung



Bei der Straßenbeleuchtung in Stammbach werden beim Turnuswechsel der jeweiligen Beleuchtungszone bei den Bestandsleuchten die konventionellen Leuchtmittel (Leuchtstofflampen, Natriumdampflampen) gegen energiesparende Leuchtmittel in LED-Technik ausgewechselt.

Die Stromeinsparung durch den Einsatz der LED-Technik beträgt bei einer doppelstrahligen Peitschenleuchte mit Leuchtstofflampen ca. 41 %, bei einer Mastleuchte mit einer konventionellen Natriumdampflampe ca. 31 %.

3.6 Rückblick 2020 Wärmeversorgung



Bei den beiden Heizungen im Rathaus (Pelletkessel) und im Gemeindezentrum (Hackschnitzel) waren neben den jährlichen großen Wartungen durch die Firmen Hargassner und Kleffel, ein paar kleineren Reparaturen (Stellmotor getauscht, Kondensator gewechselt) und der Behebung von einigen kleineren Störungen am Kipprost des Hackschnitzelkessels im Gemeindezentrum, keine weiteren Ausfälle zu verzeichnen.

Für Sie „24/7“ erreichbar



Sollten Sie mal im Dunkeln stehen oder Ihr Wasser wegbleiben, rufen Sie uns an!

**Notfallnummer außerhalb der Geschäftszeiten:
0160 - 22 72 316**



Ihr Energieversorger
direkt aus der Region

**Vielen Dank für
Ihre Interesse!**

**Haben Sie noch Fragen?
Rufen Sie uns an (09256 96009-0)
oder schreiben Sie uns eine E-Mail
(info@gemeindewerke-stammbach.de)**

**Ihr Team von den
Gemeindewerken Stammbach**