



AKTUELLE INFORMATIONEN DER GEMEINDEWERKE ERSTFELD

03 | 2021

INSIDE



GEMEINDEWERKE
ERSTFELD

SICHERE VERSORGUNG FÜR DIE ZUKUNFT

Die sichere Versorgung der Erstfelderinnen und Erstfelder mit Trinkwasser ist eine der Hauptaufgaben der Gemeindegewerke Erstfeld. Um die Versorgungssicherheit langfristig aufrecht zu erhalten, wurden in den vergangenen zwei Jahren in der Gotthardstrasse, im Talweg und im Spannortweg insgesamt rund 1400m Hauptwasserleitung ersetzt.

Das Projekt «Sanierung Werkleitungen Erstfeld innerorts» hat das Erstfelder Dorfbild während der letzten zwei Jahre geprägt. Das Gemeinschaftsprojekt mit Abwasser Uri und dem Kanton Uri war für die Gemeindegewerke Erstfeld die Gelegenheit, in und neben der Gotthardstrasse zwischen Birtschen und Bahnhof über einen Kilometer Hauptwasserleitung zu ersetzen.

Auf dieser Strecke der teils über 100-jährigen Leitungen war es in den vergangenen Jahren wieder-

holt zu Schäden gekommen, deren Behebung aufgrund der Lage der alten Leitung in Fahrbahnmitte jeweils sehr aufwändig war.

Die neue Hauptwasserleitung aus ummantelten Gussrohren verläuft nun grösstenteils im ostseitigen Trottoir – ebenso wie die gleichzeitig erbauten Trassen für die Elektroleitungen. So mussten die Schacht- und Schieberdeckel nicht mehr auf der Strasse platziert werden, was für Verkehr und Unterhalt eine zusätzliche Verbesserung darstellt.

«Um die Versorgungssicherheit langfristig sicherzustellen, ist eine kontinuierliche Erneuerung der Infrastruktur wichtig. Das gilt für Infrastrukturen im Allgemeinen und für Trinkwasser im Speziellen.»

Peter Dittli, Geschäftsführer der Gemeindegewerke Erstfeld

Zusätzlich zum Ersatz der Hauptleitungen wurden auch die betroffenen privaten Gebäudeanschlussleitungen ersetzt, soweit sie sich im Projektperimeter befanden. Zudem wurden die

betroffenen Eigentümer dabei unterstützt, sanierungsbedürftige Gebäudeanschlussleitungen komplett zu ersetzen. Da der

Fortsetzung auf Seite 2



Ein Hauptleitungsrohr FZM DN250 mit vormontiertem Schieber wird im Talweg in den Graben gehoben.

KLEINE MATERIALKUNDE

Die neuen Hauptleitungen der Wasserversorgung Erstfeld werden seit Jahren mit beschichteten Rohren aus duktilem Guss-eisen gebaut. Diese robusten Gussrohre sind innen mit einer Zementmörtel-Auskleidung und aussen mit einem Zinküberzug und einer Faserzementmörtel-Umhüllung (FZM) beschichtet.

Die Gussrohre sind unempfindlich gegenüber Druckstellen durch Steine und können hohe statische Belastungen aufnehmen. Die Innenbeschichtung schützt das Rohr vor Korrosion und gewährleistet optimale Hygiene. Die technische Lebensdauer der Rohre beträgt 100 – 140 Jahre.

überwiegende Teil der Gebäude-eigentümer diese Gelegenheit wahrnahm, konnten weitere Synergien genutzt und zusätzlicher Mehrwert geschaffen werden.

Durch die Strassensanierungsprojekte der Einwohnergemeinde im Talweg und im Spannortweg bot sich den Gemeindewerken im Sommer und Herbst 2021 zudem die Gelegenheit, weitere

Teilstrecken von Hauptwasserleitungen zu ersetzen. Im Talweg wurde die aus heutiger Sicht ungünstige Linienführung der bestehenden Hauptleitung ab dem Reservoir Flüe korrigiert. Neu wurde die Hauptwasserleitung mit 250mm Innendurchmesser auf einer Strecke von rund 180m in den Strassenkörper verlegt.

Auch im Spannortweg wurden rund 90m Hauptwasserleitung

ersetzt. Wie bei solchen Projekten üblich, wurde dabei auch ein besonderes Augenmerk auf notwendige Anpassungen der Netztopologie gelegt. So wurden ungünstige Ringleitungen aufgehoben, was zukünftig für klar definierte Strömungsverhältnisse im Leitungsnetz sorgen wird.

Um die Versorgungssicherheit mit qualitativ einwandfreiem Trinkwasser langfristig aufrecht

zu erhalten, ist eine kontinuierliche Erneuerung der Infrastruktur wichtig.

Dabei gilt es, wenn immer möglich, Synergien zu nutzen, um die Erneuerungen so kosteneffizient wie möglich ausführen zu können. So werden die Gemeindewerke Erstfeld auch in den kommenden Jahren sanierungsbedürftige Leitungsabschnitte erneuern.



Unsere Elektro-Profis Christoph Walker und Erich Zberg beraten Sie gerne zu Fragen rund um die Elektromobilität.

IHRE PROFIS FÜR ELEKTROMOBILITÄT

Die Elektromobilität nimmt Fahrt auf. Von der Ladesäule bis zum smarten Lade- und Lastmanagement: Die Gemeindewerke sind Ihnen ein kompetenter Partner für den Einstieg in die Elektromobilität.

Die zukünftige Mobilität wird grösstenteils elektrisch sein. Gemäss Studien und Fachleuten wird bis 2050 fast jedes Auto ein Elektroauto sein. Walti Tresch, Leiter Dienstleistungen, betont: «Es gilt, richtig zu planen. Speziell in Tiefgaragen und Mehrfamilienhäusern braucht es ein smartes Lade- und Lastmanagement, das erweiterbar ist.» Zukünftig werden Photovoltaik-Anlage, Batteriespeicher, erneuerbare

Heizung und Elektromobilität zum nachhaltigen Gesamtsystem verschmelzen. Unsere Profis beraten Sie gerne beim Einstieg in die Elektromobilität:

- Ladestationen für Zuhause
- Solarstrom zum Laden nutzen
- Lademanagement für grosse Parkplätze, Tiefgaragen, MFH
- Software-Lösungen fürs Visualisieren, Steuern und Abrechnen



PENSIONIERTENTAG DER GEMEINDEWERKE ERSTFELD

Am 30. September erhielten die Gemeindewerke Besuch von drei pensionierten Mitarbeitenden. Beim gemütlichen Zusammensein gab es allerlei Anekdoten aus total 103 Dienstjahren zu hören.

Sie haben lange für die Gemeindewerke Erstfeld gearbeitet. Total 103 Dienstjahre Erfahrung aus allen Geschäftsbereichen der Gemeindewerke kommen bei Peter Arnold, pensioniert 2015

nach 23 Dienstjahren, Josef Zraggen, pensioniert 2011 nach 37 Dienstjahren, und Erwin Zraggen, pensioniert 2018 nach 43 Dienstjahren, zusammen. Als Zeichen der Anerkennung

und andauernden Verbundenheit wurden die drei junggebliebenen Pensionäre am 30. September von der Geschäftsleitung empfangen und über die Entwicklungen in den Gemeindewerken seit ihrer Pensionierung informiert. Nach einem Rundgang durch einige neu sanierte Anlagen

der Gemeindewerke bot das gemeinsame Mittagessen dann ausgiebig Gelegenheit, sich auszutauschen. In entspannter Atmosphäre wurde Aktuelles diskutiert und zukünftige Entwicklungen besprochen, vor allem aber wurden Geschichten und Anekdoten aus 103 Jahren Gemeindewerke erzählt.

PERSONELLES

GRATULATION ZUM LEHRABSCHLUSS



Sebastian Loretz,
Elektroinstallateur



Diand Jashari,
Montageelektriker



Elias Herger,
Netzelektriker

AUSTRITT



Christian Epp,
Fachspezialist
Betrieb Kraftwerk

EINTRITTE



Dominik Herger,
Elektroinstallateur



Patrick Tresch,
Lernender
Elektroinstallateur

Die Gemeindewerke Erstfeld gratulieren Sebastian, Diand und Elias zum erfolgreichen Lehrabschluss. Christian wünschen wir alles Gute für die Zukunft. Dominik und Patrick heissen wir bei den Gemeindewerken herzlich willkommen und wünschen viel Erfolg.



GEPRÜFT & KONTROLLIERT.
FÜR IHRE SICHERHEIT.

IHR PROFI FÜR ELEKTROSICHERHEIT

Periodische Kontrollen & Prüfungen von:

- Elektrischen Installationen
- Elektrogeräten & Werkzeugen
- Elektroladesäulen & Ladeinfrastrukturen
- Photovoltaik-Anlagen

Für Fragen & Auskünfte:
Livio Epp, Sicherheitsberater, Tel. 041 882 04 82

GWE Elektrosicherheit AG
Gotthardstrasse 101, 6472 Erstfeld
www.gwe-elektrosicherheit.ch



FROHE ZEIT! 10% ADVENTS RABATT



Die Gemeindewerke Erstfeld
versüssen Ihre Adventstage

und gewähren Ihnen 10%
Sonderrabatt auf Backöfen und
Steamer. Der Adventsrabatt von
10% gilt bis am 31. Januar 2022.

Anlässlich des Erstfelder Weih-
nachtsmarkts vom 15. Dezember
2021 ist unsere Grossgeräte-Aus-
stellung geöffnet.

Kommen Sie zwischen 14.00 und
21.00 Uhr vorbei.

Wir beraten Sie gerne.

LEICHT TIEFERE STROMPREISE 2022

Die Strompreise in der Grundversorgung der Gemeindewerke Erstfeld sinken für das Jahr 2022 geringfügig.

Die Energiepreise in der Grundversorgung sinken um 0.4 Rp. pro Kilowattstunde (kWh). Diese Preisreduktion wird bei allen Kundengruppen teilweise kompensiert durch um 0.3 Rp./kWh steigende Netznutzungstarife.

Da die Abgaben an Bund und Gemeinwesen konstant bleiben, resultiert bei den Strom-

kundinnen und -kunden in der Grundversorgung somit gesamthaft eine Senkung der Strompreise um 0.1 Rp. pro kWh.

Somit resultiert neu ein Gesamtpreis von 21.10 Rp./kWh. Dieser liegt leicht unter dem schweizerischen Durchschnitt von 21.20 Rp. pro Kilowattstunde.

Alle Tarifblätter sind zu finden unter:
www.gemeindewerke-erstfeld.ch
> Strom > Strom-Produkte > Tarifblätter

oder mit folgendem
QR-Code einsehbar:



IMPRESSUM

Herausgeber: Gemeindewerke Erstfeld
Gotthardstrasse 101, 6472 Erstfeld
Tel. 041 882 00 10, www.gemeindewerke-erstfeld.ch

