

An die Einwohner Marktredwitz

Information zur Benutzung von Wasseranschlussleitungen für die Erdung

Sehr geehrte Damen und Herren,

Es sind in Ihrem Versorgungsgebiet Änderungen am Rohrnetz des Kommunalunternehmens Marktredwitz geplant. Hiervon ist auch Ihr Hausanschluss betroffen.

Um **Gefährdungen von Personen** sowie auch von elektrischen Anlagen und Geräten möglichst auszuschließen, wurden in früheren Jahren die metallenen Hausanschlussleitungen teilweise zu Erdungszwecken für die elektrische Hausinstallation benutzt. Durch den nachfolgenden Einsatz von nichtleitenden Rohwerkstoffen, wie z.B. PVC und PE, ist diese Erdungswirkung nicht mehr gegeben.

Deshalb durften gemäß den VDE-Vorschriften schon seit 1970 Trinkwasserhausanschlussleitungen nicht mehr für die Erdung der elektrischen Hausinstallation verwendet werden. Bis 1990 mussten alle elektrischen Hausinstallationen entsprechend umgerüstet werden.

Obwohl diese Fachvorschriften seit dieser Zeit bestehen, kann nicht ausgeschlossen werden, dass in Kundenanlagen, speziell in Altanlagen, die metallenen Anschlussleitungen ohne Wissen des Wasserversorgungsunternehmens für Erdungszwecke benutzt werden.

Ein zugelassener Elektroinstallateur kann in Ihrem Auftrag überprüfen, ob Ihre Elektroinstallation den oben genannten Anforderungen entspricht und diese gegebenenfalls umrüsten. Diese Umrüstung muss bis zum Beginn der Baumaßnahme erfolgt sein.

Unser Rohrnetz steht zu Erdungszwecken nicht zur Verfügung!

Mit freundlichen Grüßen

Kommunalunternehmen Marktredwitz

BANKVERBINDUNG

Commerzbank Tirschenreuth
IBAN DE49 7814 0000 0808 0038 00
BIC COBADEFF755

VORSTAND

Markus Brand (Dipl.-Kfm.)

HANDELSREGISTER

HRA 4583
Amtsgericht Hof

USt.-IDNr.: DE 274948876

