

## Auftraggeber

Markt Elsenfeld  
Marienstr. 29  
63820 Elsenfeld

Anlage 05

## Ausführende Firma

ZV AMME  
Am Wieselsweg 3  
63906 Erlenbach am Main



## Verantwortlicher Prüfer:

Peter Gall

## Verwendetes Meßgerät

Hydrantenprüfgerät mit der Seriennummer  
250547

## Allgemeine Angaben zum Hydrant

Hersteller: VAG  
Bezeichnung: Flansch  
Typ: Unterflurhydrant

Abgänge: normal  
Nennweite: DN-80  
Hydrantennummer: Eich Hyd 038

## Position des Hydranten

Standort: Bayernstr. / Brunnenstr.  
Straße und Nr. Bayernstr. 11  
Ort: Elsenfeld

## GPS-Position der Messung

Breite: 49° 50' 55,43" N Länge: 9° 13' 57,92" E  
Höhe: 325m

## Angewandte Norm

Anlehnung an W-405

## Meßwerte

Begin der Messung Montag, 19. Juli 2021 13:54  
Ende der Messung Montag, 19. Juli 2021 13:57

## Durchfluss

Minimaler Durchfluss 0 l/min  
Maximaler Durchfluss 1749 l/min  
Mittlerer Durchfluss 1117 l/min  
Gesamtmenge 3092 liter

## Druck

Minimaler Druck 0,178 bar  
Maximaler Druck 4,718 bar  
Mittlerer Druck 1,623 bar

## Hydrantenleistung

Ruhedruck (Schieber geschlossen) 4,265 bar

Fließdruck (Schieber auf) 0,241 bar

Durchfluß (Schieber auf) 1745 l/min

Fließdruck (Schieber angepasst) 1,595 bar

Durchfluß (Schieber angepasst) 1412 l/min

## Bemerkung

## Sonstiges

Die Trübung wurde nicht bestimmt.

Die Wassertemperatur wurde nicht gemessen.

Datum / Unterschrift (ausführende Firma) \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_