

Auftraggeber

Markt Elsenfeld  
 Marienstr. 29  
 63820 Elsenfeld



Markt Elsenfeld

Ausführende Firma

ZV AMME  
 Am Wieselsweg 3  
 63906 Erlenbach am Main

Verantwortlicher Prüfer:

Matthias Becker

Verwendetes Meßgerät

Hydrantenprüfgerät mit der Seriennummer  
 250289

Allgemeine Angaben zum Hydrant

Hersteller: VAG  
 Bezeichnung: Flansch  
 Typ: Unterflurhydrant

Abgänge: normal  
 Nennweite: DN-80  
 Hydrantennummer: Rück Hyd 074

Position des Hydranten

Standort: Mechenharderstr.  
 Straße und Nr. Mechenharderstr. 6  
 Ort: Elsenfeld / Rück

GPS-Position der Messung

Breite: 49° 49' 44,39" N Länge: 9° 12' 11,56" E  
 Höhe: 145m

Angewandte Norm

Anlehnung an W-405

Meßwerte

Begin der Messung Dienstag, 22. Januar 2019  
 14:37  
 Ende der Messung Dienstag, 22. Januar 2019  
 14:41

Durchfluss

Minimaler Durchfluss 0 l/min  
 Maximaler Durchfluss 1941 l/min  
 Mittlerer Durchfluss 1129 l/min  
 Gesamtmenge 3499 liter

Druck

Minimaler Druck 0,412 bar  
 Maximaler Druck 6,834 bar  
 Mittlerer Druck 3,251 bar

## Hydrantenleistung

Ruhedruck (Schieber geschlossen) 6,547 bar

Fließdruck (Schieber auf) 0,452 bar

Durchfluß (Schieber auf) 1930 l/min

## Sonstiges

Die Trübung wurde nicht bestimmt.

Die Wassertemperatur wurde nicht gemessen.

## Aktuelle Löschwasserbereitstellung gemäß DVGW 405

Fließdruck (Schieber angepasst) 1,564 bar

Durchfluß (Schieber angepasst) 1755 l/min

## Bemerkung

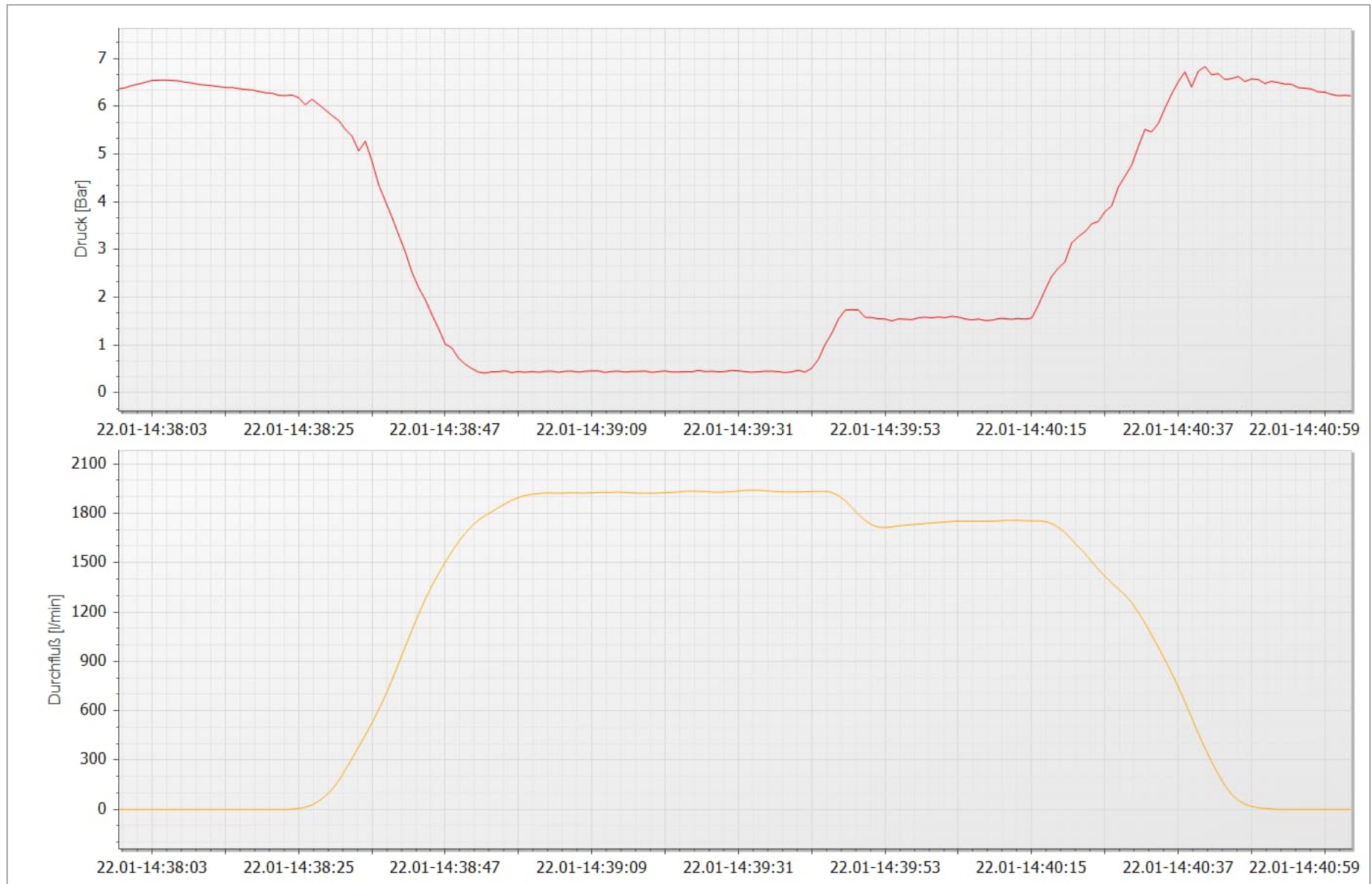
### Bitte beachten

Die Messergebnisse sind Momentaufnahmen und können sich aufgrund Bauflächenerweiterungen,

**Leitungsaustausch, Druckschwankungen und Inkrustierungen zukünftig verändern.**

**Ein Nachweis des tatsächlichen Durchflusses ist gem. DVGW Arbeitsblatt W 392 alle 4 Jahre zu erbringen.**

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



## Auftraggeber

Markt Elsenfeld  
Marienstr. 29  
63820 Elsenfeld



Markt Elsenfeld

## Ausführende Firma

ZV AMME  
Am Wieselsweg 3  
63906 Erlenbach am Main



Zweckverband **amme**  
Abwasserverband Main-Mörling-Eisava  
Trinkwasserversorgung • Abwasserentsorgung  
Am Wieselsweg 3 • 63906 Erlenbach a. Main  
Fon 09372-135950 • www.amme.net • info@amme.net

## Verantwortlicher Prüfer:

Matthias Becker

## Verwendetes Meßgerät

Hydrantenprüfgerät mit der Seriennummer  
250289

## Allgemeine Angaben zum Hydrant

Hersteller: VAG  
Bezeichnung: Flansch  
Typ: Unterflurhydrant

Abgänge: normal  
Nennweite: DN-80  
Hydrantennummer: Rück Hyd 074.1

## Position des Hydranten

Standort: Mechenharderstr.  
Straße und Nr. Mechenharderstr. 18  
Ort: Elsenfeld / Rück

## GPS-Position der Messung

Breite: 49° 49' 42,1" N Länge: 9° 12' 09,65" E  
Höhe: 146m

## Angewandte Norm

Anlehnung an W-405

## Meßwerte

Begin der Messung Dienstag, 22. Januar 2019  
14:26  
Ende der Messung Dienstag, 22. Januar 2019  
14:28

## Durchfluss

Minimaler Durchfluss 0 l/min  
Maximaler Durchfluss 2582 l/min  
Mittlerer Durchfluss 1697 l/min  
Gesamtmenge 4559 liter

## Druck

Minimaler Druck 0,814 bar  
Maximaler Druck 6,549 bar  
Mittlerer Druck 3,053 bar

## Hydrantenleistung

Ruhedruck (Schieber geschlossen) 6,19 bar

Fließdruck (Schieber auf) 0,883 bar

Durchfluß (Schieber auf) 2580 l/min

## Sonstiges

Die Trübung wurde nicht bestimmt.

Die Wassertemperatur wurde nicht gemessen.

## Aktuelle Löschwasserbereitstellung gemäß DVGW 405

Fließdruck (Schieber angepasst) 1,666 bar

Durchfluß (Schieber angepasst) 2437 l/min

## Bemerkung

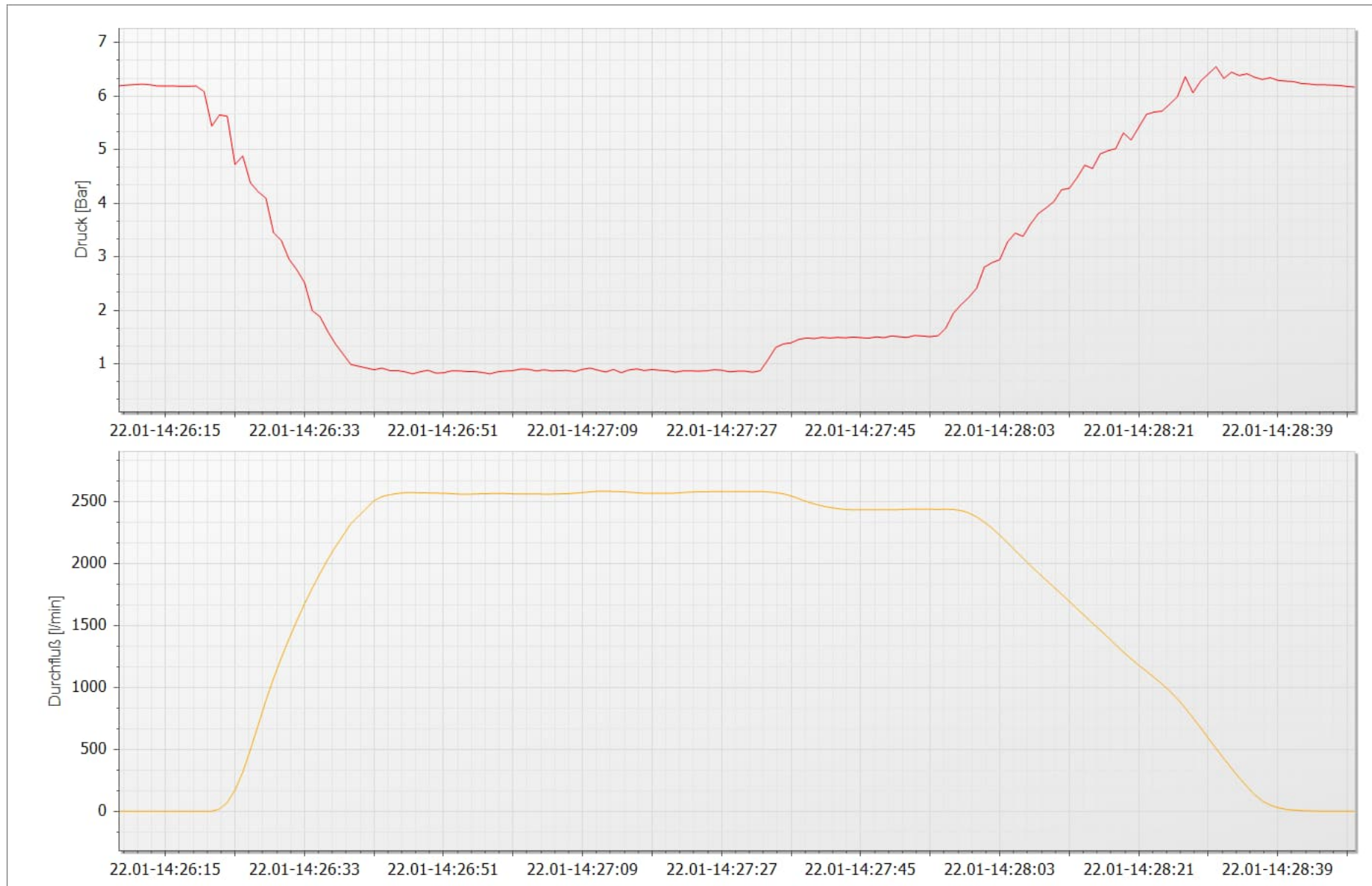
### Bitte beachten

Die Messergebnisse sind Momentaufnahmen und können sich aufgrund Bauflächenerweiterungen,

**Leitungsaustausch, Druckschwankungen und Inkrustierungen zukünftig verändern.**

**Ein Nachweis des tatsächlichen Durchflusses ist gem. DVGW Arbeitsblatt W 392 alle 4 Jahre zu erbringen.**

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



## Auftraggeber

Markt Elsenfeld  
Marienstr. 29  
63820 Elsenfeld



Markt Elsenfeld

## Ausführende Firma

ZV AMME  
Am Wieselsweg 3  
63906 Erlenbach am Main



Zweckverband **amme**  
Abwasserverband Main-Mörling-Eisava  
Trinkwasserversorgung • Abwasserentsorgung  
Am Wieselsweg 3 • 63906 Erlenbach a. Main  
Fon 09372-135950 • www.amme.net • info@amme.net

## Verantwortlicher Prüfer:

Matthias Becker

## Verwendetes Meßgerät

Hydrantenprüfgerät mit der Seriennummer  
250289

## Allgemeine Angaben zum Hydrant

Hersteller: VAG  
Bezeichnung: Flansch  
Typ: Unterflurhydrant

Abgänge: normal  
Nennweite: DN-80  
Hydrantennummer: Rück Hyd 075

## Position des Hydranten

Standort: Antonius Str.  
Straße und Nr. Antonius Str. 5  
Ort: Elsenfeld / Rück

## GPS-Position der Messung

Breite: 49° 49' 45,77" N Länge: 9° 12' 08,98" E  
Höhe: 148m

## Angewandte Norm

Anlehnung an W-405

## Meßwerte

Begin der Messung Dienstag, 22. Januar 2019  
14:47  
Ende der Messung Dienstag, 22. Januar 2019  
14:50

## Durchfluss

Minimaler Durchfluss 0 l/min  
Maximaler Durchfluss 2317 l/min  
Mittlerer Durchfluss 1345 l/min  
Gesamtmenge 3767 liter

## Druck

Minimaler Druck 0,695 bar  
Maximaler Druck 6,837 bar  
Mittlerer Druck 3,404 bar

## Hydrantenleistung

Ruhedruck (Schieber geschlossen) 6,611 bar

Fließdruck (Schieber auf) 0,715 bar

Durchfluß (Schieber auf) 2316 l/min

## Sonstiges

Die Trübung wurde nicht bestimmt.

Die Wassertemperatur wurde nicht gemessen.

## Aktuelle Löschwasserbereitstellung gemäß DVGW 405

Fließdruck (Schieber angepasst) 1,61 bar

Durchfluß (Schieber angepasst) 2285 l/min

## Bemerkung

### Bitte beachten

Die Messergebnisse sind Momentaufnahmen und können sich aufgrund Bauflächenerweiterungen,

**Leitungsaustausch, Druckschwankungen und Inkrustierungen zukünftig verändern.**

**Ein Nachweis des tatsächlichen Durchflusses ist gem. DVGW Arbeitsblatt W 392 alle 4 Jahre zu erbringen.**

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

