



Antwort zur Anfrage Nr. 1286/2012 der ödp-Ortsbeiratsfraktion Mainz-Altstadt betreffend **Trinkwasserbrunnen Rebstockplatz (ödp)**

Bei diesem Brunnen handelt sich nicht um einen Städtischen Brunnen bzw. Zierbrunnen, sondern um eine Einrichtung der Stadtwerke Mainz AG.

Wir haben die Fragen deshalb an die Stadtwerke weitergereicht, die von dort wie folgt beantwortet wurden:

Die von der Ortsbeiratsfraktion ÖDP/Freie Wähler gestellten Fragen zu dem Trinkwasserbrunnen auf dem Rebstockplatz lauten bekanntlich wie folgt:

- Wie hoch im Durchschnitt pro Tag/Monat/Jahr ist der Wasserverbrauch?
- Wie häufig erfolgt Gebrauch durch Nutzer?
- In welcher Höhe entstehen dazu Kosten?
- Werden vorliegend Mängel beseitigt in der übersteigerten Funktion?
- Erfolgt eine Stilllegung aus Kostengründen?

Wie viele Personen den Brunnen tatsächlich nutzen, ist nicht bekannt. Nach unserer Schätzung dürften es etwa 150 bis 200 Nutzer pro Tag sein.

Geht man von einer Nutzung des Brunnens durch 200 Personen aus, beträgt der durchschnittliche Wasserverbrauch

175 Liter	am Tag
5,3 m ³	im Monat
42,0 m ³	im Jahr

Zum Vergleich: Der derzeitige durchschnittliche Jahresverbrauch einer Person in Mainz liegt bei ca. 47 m³ im Jahr.

Die Steuerung und die Dauer des Wasserflusses (ca. 30 Sekunden) ist nicht allein nach dem Bedarf der Nutzer ausgerichtet (auch wir gehen davon aus, dass der durchschnittliche Nutzer nicht unbedingt eine halbe Minute braucht, um den Durst zu stillen); mit entscheidend ist vielmehr das Ziel, die Vorgaben der Trinkwasserverordnung einzuhalten, d. h., das Wasser frisch und genussfähig, also bakteriologisch einwandfrei, vorzuhalten. Um diesem Ziel gerecht zu werden, muss die Leitung in gewissen Zeitabständen und für eine gewisse Dauer gespült werden. Daraus erklärt sich die Dauer des Wasserflusses von 30 Sekunden.

Aus dem genannten Grund springt der Brunnen übrigens, wenn er eine bestimmte Zeit nicht genutzt wird, automatisch für 30 Sekunden an. Diese Spülevorgänge sind in den vorstehend genannten Zahlen bereits berücksichtigt.

Die Kosten für die Unterhaltung des Brunnens belaufen sich auf ca. 250,00 € im Jahr.

Da der Brunnen keine Mängel aufweist und die Kosten recht überschaubar sind, besteht aus Sicht der Stadtwerke keine Veranlassung, irgendwelche Änderungen an dem Brunnen vorzunehmen oder ihn gar stillzulegen.

Mainz, 28.08.2012

gez. Eder

Katrin Eder
Beigeordnete