

Gremium	Termin	Status
Ortsbeirat Ruchheim	21.11.2022	öffentlich

**Anfrage der GRÜNEN-Ortsbeiratsfraktion  
Aktuelle Nitratbelastung des Grundwassers in Ruchheim**

Vorlage Nr.: 20225556

Fraktion  
Die Grünen  
im Ortsbeirat  
Ruchheim



Jutta Kreiselmaier-Schricker  
(Fraktionsvorsitzende)  
Dorothee Tavernier  
(Stellvertretende Fraktionsvorsitzende)

Anschrift:  
Maxdorfer-Str. 32  
67071 Ludwigshafen  
Telefon: 06237-6 07-33  
E-Mail: [jk.schricker@t-online.de](mailto:jk.schricker@t-online.de)

Ruchheim, den 14.09.2022

**Anfrage: Aktuelle Nitratbelastung des Grundwassers in Ruchheim**

Sehr geehrter Herr Ortsvorsteher,

für die Ortsbeiratssitzung am 26.09.2022 bitte ich die Stadtverwaltung um mündliche und schriftliche Beantwortung folgender Fragen:

Wie hoch ist die Belastung des oberflächennahen Grundwassers in Ruchheim, aktuell und die Entwicklung im Verlauf der letzten 5 Jahre?

Wie hat sich die große Trockenperiode 2022 auf die Nitratbelastung ausgewirkt?

Gibt es neben Verursachung hoher Nitratwerte durch die Intensiv-Landwirtschaft weitere Ursachen für das Ansteigen der Werte?

Ist Ruchheim von Extrem-Werten betroffen und wie sind die aktuellen Empfehlungen zur Grundwasserentnahmen aus privaten Brunnen?

Welche Maßnahmen zur Reduzierung von Extrem-Werten werden ggf. ergriffen?

Kann von den Messwerten gemessen an den Messstellen auf die Höhe der Nitratwerte in privaten Brunnen in Ruchheim geschlossen werden?

Wie wirken sich extreme Nitratbelastungen auf die Trinkwasserversorgung aus den Tiefbrunnen für nachfolgende Generationen aus?

Begründung:

2017 lagen die Nitrat-Werte in Ruchheim in einem sehr hohen Bereich, lt. Verwaltung saisonal schwankend im Mittel zwischen 300 und 500 mg/l. Die Nitratkonzentration hatte damit den Grenzwert der deutschen Trinkwasserverordnung von 50 Milligramm pro Liter deutlich überschritten. Für die Entnahme von Grundwasser zum Bewässern von selbst angebautem Gemüse ist die Höhe der Nitratbelastung von Bedeutung.

Freundliche Grüße  
Jutta Kreiselmaier-Schricker