

Beiblatt zur Tabelle Gewinnung

Gemeinde: Königswinter

Name der Gewinnung: Quellfassung WLV Quirrenbach

Betreiber der Gewinnung: Wasserleitungsverein Quirrenbach e. V.

G 6.1.1.3 Bei mehreren räumlich zusammengefassten Wasserrechten am Gewinnungsstandort mit unterschiedlichen Inhabern bitte kurz beschreiben	
G 6.1.2.3 Bei mehreren räumlich zusammengefassten Wasserrechten am Gewinnungsstandort mit unterschiedlichen Inhabern bitte kurz beschreiben	
G 6.1.3.3 Bei mehreren räumlich zusammengefassten Wasserrechten am Gewinnungsstandort mit unterschiedlichen Inhabern bitte kurz beschreiben	
G 6.2.2 Sind bereits Erhöhungen der Wasserrechte und/oder der technischen Förderkapazität am Gewinnungsstandort geplant? Bitte bei bereits erfolgter Planung eine kurze Beschreibung der Planung einfügen.	
G 7.2 Planungsstand Wasserschutzgebiet	
G 7.4 Welche Landnutzung überwiegt im Gewinnungsgebiet? Bei Mehrfachnennung oder Auswahl "sonstige Flächen" bitte Beschreibung einfügen	Extensive Fortwirtschaft und Grünlandnutzung
G 8.1 – G 8.15 Risikobewertung im Einzugsgebiet: Liegen eine oder mehrere Gefährdungen vor, die eine potentielle Gefährdung der Rohwassergewinnung bedingen, bitte diese kurz beschreiben	Theoretische Gefährdung durch Nährstoffeinträge aus der Grünlandwirtschaft. In der Praxis hat diese aber bislang keine negativen Auswirkungen.
G 9.1 Auswirkungen des Klimawandels auf die Gewinnung: Quantitative Auswirkungen, Bitte kurz beschreiben	In sehr trockenen Jahren reduzierte Quellschüttung. Ausgleich durch ergänzende Einspeisung über den Querverbund mit dem WBV Thomasbergt.
G 9.2 Auswirkungen des Klimawandels auf die Gewinnung: Qualitative Auswirkungen, Bitte kurz beschreiben	Im Moment geht man davon aus, dass sich der Klimawandel keine qualitativen Auswirkungen auf die Wassergewinnung hat. Allerdings bleibt zu beobachten, ob die steigenden Temperaturen und der Änderungen in der Verteilung der Niederschläge im Jahresverlauf Auswirkungen auf Wasserqualität hat.
Weitere, besondere Bedingungen im Gewinnungsgebiet	

Beiblatt zur Tabelle Gewinnung

Bei Bedarf können dem Beiblatt weitere Anlagen (Tabellen, Karten, Übersichtsschemata, etc. in geeignetem, digitalen Format) angefügt werden (siehe auch Hinweise in der Exceltabelle „Gewinnung“).