

Bedeutung der Wasserschutzgebietszonen

Trinkwasser	Bedeutung	Verhalten
Zone I	umfasst den Bereich der Wassergewinnung im Umkreis von min. 10 m. Bei Trinkwassertalsperren umfasst Zone I den gesamten Wasserkörper inkl. Uferandstreifen.	ist gegen jeden Eingriff zu schützen, es gilt absolutes Veränderungsverbot. Das Betreten ist nur dem Betreiber der Gewinnungsanlage erlaubt.
Zone II	soll den Abbau von mikrobiologischen Verunreinigungen und den Schutz vor sonstigen gefährlichen Beeinträchtigungen gewährleisten. Sie reicht bei Grundwasserschutzgebieten bis zu einer Linie, von der aus das genutzte Grundwasser noch mindestens 50 Tage bis zur Wasserfassung fließt. Bei Talsperren verläuft Zone II entlang der oberirdischen Zuflüsse	Hier sind das Aufbringen von Jauche, Gülle, Silagesickersaft sowie jegliche Intensivbeweidung, Bodeneingriffe, Bebauung und Verlegung von Abwasserkanälen verboten.
Zone III	reicht bis zur Einzugsgebietsgrenze (soweit möglich). Teilweise wird sie in Zone A, B, C unterteilt. Zone A umfasst den Bereich der Wassergewinnung im Umkreis von 2 km. Zone B und C können anschließen.	bietet Schutz vor weitreichenden Beeinträchtigungen, besonders durch nicht oder nur schwer abbaubare chemische oder radioaktive Verunreinigungen. z. B. Verbot von Anlagen zum Lagern von Autowracks und Schrott; differenzierte Vorschriften für unbehandeltes oder behandeltes Niederschlagswasser
EZG	Einzugsgebiet (Gebiet welches durch einen Fluss und seine Nebenflüsse entwässert wird)	
Heilquellen		
Zone I – III qualitativ	Die Bedeutung entspricht der Bedeutung bei Trinkwasserschutzgebieten.	
Zone IV & V qualitativ	sind nur noch bei älteren Schutzgebieten zu finden	
Zone A – D quantitativ	Hierbei geht es um den Erhalt des individuellen Charakters einer Heilquelle nach ihrer Schüttung und Ergiebigkeit.	quantitative Schutzzonen sollen gewährleisten, dass das Fließsystem und die Ergiebigkeit nicht beeinträchtigt und die natürlichen Konzentrationen nicht verändert werden.

Quellen (11.07.2019):

- <https://www.lanuv.nrw.de/umwelt/wasser/wasserversorgungtrinkwasser/trinkwasserschutzgebiete/>
- https://www.kreis-re.de/Inhalte/Buergerservice/Umwelt_und_Tiere/Umwelt/Untere_Wasserbehoerde/index.asp?seite=angebot&id=18384