

# Gewässerschutzberatung zur Umsetzung der WRRL in Hessen im Maßnahmenraum „Main-Kinzig-Kreis“

gefördert durch das Hessische Ministerium für Umwelt, Klimaschutz,  
Landwirtschaft und Verbraucherschutz  
im Auftrag des Regierungspräsidiums Darmstadt



## Vorläufige $N_{min}$ -Werte im Main-Kinzig-Kreis für das Jahr 2018

Im Rahmen der Gewässerschutzberatung zur Umsetzung der EU-Wasserrahmenrichtlinie (WRRL) im Maßnahmenraum Main-Kinzig-Kreis wurde auf bislang 170  $N_{min}$ -Dauerbeobachtungsflächen des WRRL-Projektes und den Wasserschutzgebieten der  $N_{min}$ -Vorrat zu Vegetationsbeginn 2018 ermittelt. **Sobald weitere Ergebnisse vorliegen, werden wir regionale  $N_{min}$ -Werte veröffentlichen.**

$N_{min}$ -Wert über alle Früchte (170 Flächen) gemittelt: 14 kg N/ha

(Stand: 16.02.2018)

Fruchtart (n=Anzahl Flächen)	$N_{min}$ -Gehalte (kg N/ha)			
	0-30 cm	30-60 cm	60-90 cm	Summe
Körnerraps (n= 12)	2	2	3	7
Silomais (n= 21)	4	5	5	14
Zuckerrüben (n= 9)	9	13	16	38
Kartoffeln (n= 5)	4	5	6	15
Winterweizen (n= 68)	4	5	8	17
Triticale (n= 6)	2	3	3	8
Dinkel (n= 1) !	4	6	11	21
Wintergerste (n= 19)	2	3	3	8
Winterroggen (n= 3) !	3	2	1	6
Sommerweizen (n= 1) !	6	8	6	20
Sommergerste (n= 4) !	6	4	2	12
Ackerbohnen (n= 1) !	2	16	8	26
Sojabohnen (n= 1) !	6	2	2	10

**!! Früchte mit nur geringer Stichprobenanzahl sind mit einem „!“ im Feld Anzahl gekennzeichnet und können nicht für eine allgemeingültige Empfehlung verwendet werden!!**



Ingenieurbüro für Boden- und Grundwasserschutz, Landbauberatung, Moderation

Belsgasse 13 • 61239 Ober-Mörlen • Tel. 06002/99250-0 • Fax 99250-29 •  
eMail: [info@schnittstelle-boden.de](mailto:info@schnittstelle-boden.de) • Internet: [www.schnittstelle-boden.de](http://www.schnittstelle-boden.de)