

N_{min}-Werte im „Gießener Raum“ für das Frühjahr 2021

Im Rahmen der Gewässerschutzberatung zur Umsetzung der EU-Wasserrahmenrichtlinie (WRRL) im Maßnahmengebiet „Gießener Raum“ wurde auf insgesamt 114 N_{min}-Dauerbeobachtungsflächen des WRRL-Projektes und der Wasserschutzgebiete der N_{min}-Vorrat zu Vegetationsbeginn 2021 ermittelt. Einige Flächen konnten aufgrund mangelnder Befahrbarkeit nicht beprobt werden.

N_{min}-Wert über alle Früchte (114 Flächen) gemittelt: 18 kg N/ha (Stand: 09.04.2021)

Fruchtart (n = Anzahl Flächen)	N _{min} -Gehalte (kg N/ha)			
	0-30 cm	30-60 cm	60-90 cm	Summe
Körnerraps (n = 15)	3	3	2	8
Mais (n = 4)	5	11	10	26
Körnerleguminosen (n = 3)	6	8	12	26
Sommergerste (n = 16)	6	9	11	26
Wintergerste (n = 17)	3	4	3	10
Winterroggen (n = 8)	1	5	7	13
Winterweizen (n = 41)	4	8	9	21
➤ nach Raps (n = 16)	5	10	10	25
➤ nach Getreide (n = 20)	3	7	8	18
➤ nach Körnerleguminosen (n = 3)	3	5	11	19

Weitere Kulturen werden aufgrund eines zu geringen Stichprobenumfangs nicht aufgeführt.