

Erste N_{\min} -Werte im Wetteraukreis für das Frühjahr 2021

Im Rahmen der Gewässerschutzberatung zur Umsetzung der EU-Wasserrahmenrichtlinie (WRRL) im Maßnahmenraum Wetteraukreis wurden insgesamt 334 N_{\min} -Werte zu Vegetationsbeginn 2021 ermittelt. Einige Flächen konnten aufgrund mangelnder Befahrbarkeit nicht beprobt werden. Die Maisflächen (61 Flächen) wurden Ende März beprobt.

N_{\min} -Wert über alle Früchte ohne Mais (254 Flächen) gemittelt: 26 kg N/ha (Stand: 07.04.2021)

Fruchtart (n=Anzahl Flächen)	N_{\min} -Gehalte (kg N/ha)			
	0-30 cm	30-60 cm	60-90 cm	Summe
Körnerraps (n= 44)	6	4	3	13
Zuckerrüben (n= 24)	10	9	14	33
Wintergerste (n= 24)	7	6	5	18
Winterweizen (n= 131)	9	8	12	29
➤ nach Kartoffel (n= 5)	9	6	22	37
➤ nach Raps (n= 29)	9	8	12	29
➤ nach Getreide (n= 33)	8	8	10	26
➤ nach Silomais (n= 21)	9	10	18	36
➤ nach Rüben (n= 31)	10	10	13	33
Mais (n = 61) Beprobung: 22.-25.03.2021	15	11	6	32

Die N_{\min} -Werte stammen aus allen vier Düngeregionen im Wetteraukreis und unterscheiden sich aufgrund des niederschlagsreichen Winters kaum. Es werden keine N_{\min} -Werte je Düngeregion veröffentlicht.