

Fachberatung Wasserrahmenrichtlinie und Landwirtschaft

Pflanzenanalyse Winterweizen 2019

Um Landwirten eine Orientierungshilfe bei der Düngung zu geben, wurde in diesem Jahr auf 37 Winterweizen-Demonstrationsflächen der Ernährungszustand des Bestandes im EC 31 mit Hilfe der Pflanzenanalyse ermittelt und aufgrund der Richtwerte bewertet.

Demofläche	N (%)	P (%)	K (%)	Mg (%)	S (%)	Mn (mg/kg)	Cu (mg/kg)	Zn (mg/kg)	S/N-Quotient	Cu/N-Quotient
103	Green	Red	Red	Green	Red	Green	Red	Green	Green	Red
107	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Red	Green
111	Green	Red	Red	Green	Red	Green	Blue	Blue	Green	Green
114	Green	Green	Green	Green	Green	Blue	Green	Green	Red	Green
115	Green	Green	Red	Green	Green	Green	Blue	Green	Green	Green
116	Green	Red	Red	Green	Red	Green	Blue	Green	Green	Green
117	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Blue	Blue	Green	Green
121	Green	Green	Red	Green	Green	Green	Blue	Green	Red	Green
124	Green	Green	Green	Green	Green	Blue	Green	Green	Green	Red
126	Green	Red	Green	Green	Green	Green	Green	Red	Red	Green
127**	Green	Red	Red	Green	Red	Green	Green	Green	Red	Green
132	Green	Red	Red	Green	Red	Red	Red	Red	Green	Red
133	Green	Red	Green	Green	Red	Red	Red	Red	Green	Red
209**	Green	Red	Red	Green	Red	Blue	Red	Red	Red	Red
211	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Red	Green	Red
214	Green	Green	Green	Green	Green	Blue	Green	Green	Green	Green
215	Green	Green	Green	Green	Red	Blue	Green	Red	Green	Green
302	Green	Red	Green	Green	Green	Green	Red	Red	Red	Red
307	Red	Red	Red	Green	Red	Green	Red	Red	Red	Green
311	Green	Red	Red	Green	Red	Green	Green	Red	Green	Green
323**	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Red	Red
332	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Blue	Green	Green	Green
342	Green	Red	Red	Green	Red	Green	Red	Red	Green	Red
408	Red	Red	Red	Green	Red	Green	Red	Red	Red	Green
410	Green	Red	Red	Green	Green	Green	Green	Red	Green	Green
418	Green	Red	Red	Green	Red	Green	Red	Red	Green	Red
424	Green	Red	Red	Green	Red	Green	Green	Red	Red	Green
429	Green	Red	Red	Green	Red	Green	Green	Red	Red	Green
431	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Red	Green
439*	Green	Red	Red	Green	Green	Red	Red	Red	Red	Red
505	Green	Red	Red	Green	Red	Green	Blue	Red	Red	Green
510	Green	Red	Red	Green	Red	Green	Red	Red	Green	Red
515	Green	Green	Red	Green	Red	Green	Green	Red	Green	Red
518*	Red	Red	Red	Green	Red	Green	Red	Red	Green	Green
531	Green	Red	Red	Green	Red	Green	Green	Red	Green	Green
533	Green	Red	Red	Green	Red	Green	Red	Red	Green	Red
540	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Green	Red	Green

* EC 30 ** EC 32

- Überversorgung
- Richtwertbereich
- Optimale Versorgung (unterer Bereich/oberer Bereich)
- Unterversorgung (S/N oder Cu/N-Verhältnis nicht optimal)

Fachinformation:– Nährstoffversorgung im Winterraps – 2019-05-25	Anfragen: S. Hagen A. Hoppe	0381 2030780 0381 2030780	shagen@lms-beratung.de ahoppe@lms-beratung.de
Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie (LUNG)	Landesforschungsanstalt für Landwirtschaft und Fischerei (LFA)	LMS Agrarberatung - Zuständige Stelle für landwirtschaftliches Fachrecht und Beratung (LFB)	