

Tabelle 20

Gehaltsklassen für Kalium der Acker- und Grünlandböden

Gehaltsklassen: A = sehr niedrig B = niedrig C = optimal D = hoch E = sehr hoch

CAL = Bestimmung im Calcium-Acetat-Lactat (CAL)-Auszug; DL = Bestimmung im Doppel-Lactat (DL)-Auszug

| Boden- gruppen | Gehalts- klassen | Ackerland | | Grünland | |
|-------------------|---------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------|
| | | K-(CAL) | K-(DL) | K-(CAL) | K-(DL) |
| | | in mg/100 g Boden | | in mg/100 g Boden | |
| BG 1 | A | ≤ 2,9 | ≤ 3,9 | ≤ 2,9 | ≤ 2,9 |
| | B | > 2,9 – 6,9 | > 3,9 – 6,9 | > 2,9 – 6,9 | > 2,9 – 5,9 |
| | C | > 6,9 – 10,9 | > 6,9 – 10,9 | > 6,9 – 11,9 | > 5,9 – 10,9 |
| | D | >10,9 – 15,9 | >10,9 – 15,9 | > 11,9 – 18,9 | > 10,9 – 18,9 |
| | E | > 15,9 | > 15,9 | > 18,9 | > 18,9 |
| BG 2 | A | ≤ 3,9 | ≤ 3,9 | ≤ 3,9 | ≤ 3,9 |
| | B | > 3,9 – 7,9 | > 3,9 – 7,9 | > 3,9 – 7,9 | > 3,9 – 6,9 |
| | C | > 7,9 – 11,9 | > 7,9 – 11,9 | > 7,9 – 12,9 | > 6,9 – 11,9 |
| | D | > 11,9 – 18,9 | > 11,9 – 19,9 | > 12,9 – 21,9 | > 11,9 – 22,9 |
| | E | > 18,9 | > 19,9 | >21,9 | >22,9 |
| BG 3 | A | ≤ 4,9 | ≤ 4,9 | ≤ 3,9 | ≤ 3,9 |
| | B | > 4,9 – 9,9 | > 4,9 – 8,9 | > 3,9 – 8,9 | > 3,9 – 7,9 |
| | C | > 9,9 – 14,9 | > 8,9 – 13,9 | > 8,9 – 14,9 | > 7,9 – 12,9 |
| | D | >14,9 – 22,9 | >13,9 – 22,9 | > 14,9 – 24,9 | > 12,9 – 25,9 |
| | E | > 22,9 | > 22,9 | > 24,9 | > 25,9 |
| BG 4 | A | ≤ 5,9 | ≤ 5,9 | ≤ 4,9 | ≤ 4,9 |
| | B | > 5,9 – 10,9 | > 5,9 – 10,9 | > 4,9 – 9,9 | > 4,9 – 8,9 |
| | C | >10,9 – 16,9 | >10,9 – 15,9 | > 9,9 – 16,9 | > 8,9 – 15,9 |
| | D | > 16,9 – 25,9 | > 15,9 – 26,9 | > 16,9 – 26,9 | > 15,9 – 28,9 |
| | E | > 25,9 | > 26,9 | > 26,9 | > 28,9 |
| BG 5 | A | ≤ 7,9 | ≤ 9,9 | ≤ 4,9 | ≤ 4,9 |
| | B | > 7,9 – 14,9 | > 9,9 – 15,9 | > 4,9 – 10,9 | > 4,9 – 8,9 |
| | C | > 14,9 – 23,9 | > 15,9 – 22,9 | > 10,9 – 17,9 | > 8,9 – 15,9 |
| | D | > 23,9 – 36,9 | > 22,9 – 39,9 | > 17,9 – 27,9 | > 15,9 – 29,9 |
| | E | > 36,9 | > 39,9 | > 27,9 | > 29,9 |
| BG 6 | A | ≤ 4,9 | ≤ 6,9 | ≤ 5,9 | ≤ 6,9 |
| | B | > 4,9 – 9,9 | > 6,9 – 12,9 | > 5,9 – 10,9 | > 6,9 – 10,9 |
| | C | > 9,9 – 16,9 | > 12,9 – 16,9 | >10,9 – 16,9 | >10,9 – 15,9 |
| | D | > 16,9 – 24,9 | > 16,9 – 24,9 | > 16,9 – 24,9 | > 15,9 – 24,9 |
| | E | > 24,9 | > 24,9 | > 24,9 | > 24,9 |