

DON Gehalte von frühen, mittelfrühen und mittelspäten Sorten an jeweils drei prädestinierten bayerischen Standorten 2013

Frühe Sorten bis K 220

DON-Gehalte 2013, Mittelwerte aus 3 Wiederholungen / Ort

Versuchsort Sorte	Strassmoos DON mg/kg	Regenstauf DON mg/kg	Günzburg DON mg/kg	Mittelwert DON mg/kg
Ricardinio	1,21	0,36	0,31	0,63
Laurinio	1,22	0,52	0,05	0,60
LG 30222	0,79	0,12	0,09	0,34
Amagrano	0,76	0,37	0,09	0,41
Colisee	0,50	0,44	0,22	0,39
Farmstar	1,34	1,32	1,52	1,39
Monasterium	1,54	0,88	1,59	1,34
ES Techno	1,59	0,88	0,55	1,01
Farmanager	1,56	0,41	0,35	0,77
Farmtastic	1,65	0,46	0,26	0,79
Sunshinos	0,18	0,43	0,86	0,49
Ortsmittel	1,12	0,56	0,54	0,74

Mittelfrühe Sorten, K 230 bis K 250

DON-Gehalte 2013, Mittelwerte aus 3 Wiederholungen / Ort

Versuchsort Sorte	Strassmoos DON mg/kg	Euerfeld DON mg/kg	Günzburg DON mg/kg	Mittelwert DON mg/kg
Avixxenne	1,30	2,03	0,66	1,33
LG 3258	3,28	0,54	1,94	1,92
Luigi CS	0,11	0,66	0,19	0,32
Grosso	1,03	0,15	0,05	0,41
Amamonte	1,07	1,38	0,19	0,88
Lindsey	2,69	0,98	0,07	1,25
P 8400	1,98	1,68	0,51	1,39
DKC 3795	0,36	1,58	0,40	0,78
MAS 25 T	1,89	0,32	1,82	1,34
Farmgold	1,22	1,68	0,17	1,02
Sunstar	0,71	0,60	0,10	0,47
P 8589	1,46	1,64	0,05	1,05
Millesim	0,58	0,70	0,46	0,58
Sixxtus	1,58	2,85	0,10	1,51
P 8745	0,23	0,64	1,01	0,63
P 9027	1,22	1,10	0,13	0,81
Mokka	0,62	0,68	0,50	0,60
LG 30249	1,27	2,17	0,07	1,17
P 8134	2,57	1,94	0,15	1,55
P 8433	0,97	1,65	0,26	0,96
Claudio	0,74	2,65	0,20	1,20
KWS 1325	0,33	0,53	0,39	0,42
Renatinio	2,11	1,01	0,96	1,36
Rivaldinio	0,37	0,19	0,07	0,21
Ortsmittel	1,24	1,22	0,43	0,96

Mittelspäte Sorten, ab K 260

DON-Gehalte 2013, Mittelwerte aus 3
Wiederholungen / Ort

Versuchsort Sorte	Strassmoos DON mg/kg	Reith DON mg/kg	Inzing DON mg/kg	Mittelwert DON mg/kg
Maxxis	1,47	0,14	0,13	0,58
Torres	1,57	0,77	0,36	0,90
Susann	1,28	0,25	0,09	0,54
Suzy	0,49	0,12	1,11	0,58
DKC 4197	3,51	0,08	0,20	1,26
P 9400	1,21	0,06	0,13	0,47
KWS 9361	2,75	0,10	0,05	0,97
P 9494	3,48	0,07	1,02	1,52
P 9578	1,63	0,03	0,23	0,63
Herkulis CS	2,31	0,05	0,33	0,89
Futurixx	1,27	0,05	0,58	0,64
Pomeri CS	2,65	0,25	0,21	1,04
P 8609	1,28	0,31	0,07	0,55
Obixx	1,46	0,11	0,25	0,61
DS 0471 B/Sudor	0,18	0,17	0,26	0,21
Ortsmittel	1,77	0,17	0,34	0,76