

**DON Gehalte von frühen, mittelfrühen und mittelspäten Sorten  
an jeweils drei prädestinierten bayerischen Standorten 2015**

**Frühe Sorten bis K 220**

DON-Gehalte 2015, Mittelwerte aus 3 Wiederholungen mg/kg

Versuchsort Sorte	Reith DON mg/kg	Thann DON mg/kg	Frankendorf DON mg/kg	Mittelwert DON mg/kg
Amagrano	0,151	0,055	0,027	0,077
Colisee	0,075	0,003	0,015	0,031
ES Crossman	0,026	0,077	0,021	0,041
Farmicus	0,239	0,026	0,184	0,150
LG 30215	0,015	0,043	0,004	0,021
LG 30222	0,015	0,013	0,039	0,022
Liprimus	0,008	0,008	0,093	0,036
P 8025	0,008	0,005	0,000	0,004
Plenty	0,018	0,009	0,084	0,037
Ricardinio	0,040	0,019	0,545	0,201
Santimo	0,094	0,112	0,195	0,134
Stacey	0,093	0,036	0,010	0,047
Sunbeam	0,014	0,003	0,013	0,010
Sunshinos	0,039	0,004	0,022	0,022
<b>Ortsmittel</b>	<b>0,060</b>	<b>0,030</b>	<b>0,089</b>	<b>0,059</b>

**Mittelfrühe Sorten K 230 bis K 250**

DON-Gehalte 2015, Mittelwerte aus 3 Wiederholungen mg/kg

Versuchsort Sorte	Schwarzenau DON mg/kg	Inzing DON mg/kg	Frankendorf DON mg/kg	Mittelwert DON mg/kg
Agro Naut	0,152	0,049	0,023	0,075
Amamonte	0,132	0,069	0,031	0,077
Claudio	0,301	0,009	0,095	0,135
ES Amulet	0,437	0,480	0,049	0,322
ES Asteroid	0,046	0,147	0,044	0,079
ES Cockpit	0,064	0,012	0,045	0,040
ES Metronom	0,343	1,047	0,213	0,535
Grosso	0,141	0,218	0,006	0,122
Juri CS	0,045	0,070	0,101	0,072
Katari CS	0,027	0,050	0,020	0,032
KWS 2322	0,170	0,018	0,103	0,097
Liberator	0,301	0,053	0,013	0,122
Luigi CS	0,881	0,041	0,009	0,310
Maxxens	0,441	0,057	0,057	0,185
Millesim	0,543	0,244	0,007	0,265
Norico	0,084	0,052	0,054	0,063
P 8589	0,034	0,015	0,000	0,016
P 9027	0,316	0,066	0,068	0,150
SY Pracht	0,238	0,177	0,023	0,146
SY Talisman	1,153	0,078	0,039	0,423
Vitally	0,402	0,650	0,127	0,393
<b>Ortsmittel</b>	<b>0,298</b>	<b>0,172</b>	<b>0,054</b>	<b>0,174</b>

**DON Gehalte von frühen, mittelfrühen und mittelspäten Sorten  
an jeweils drei prädestinierten bayerischen Standorten 2015**

**Mittelspäte Sorten K 260 bis K 290**

DON-Gehalte 2015, Mittelwerte aus 3 Wiederholungen mg/kg

<b>Versuchsort</b> <b>Sorte</b>	<b>Inzing</b> DON mg/kg	<b>Sengkofen</b> DON mg/kg	<b>Mittelwert</b> DON mg/kg
ES Flato	0,039	0,000	0,019
Ferarixx	0,030	0,038	0,034
Futurixx	0,067	0,012	0,039
Keltikus	0,130	0,003	0,067
KWS 9361	0,067	0,000	0,034
LG 30254	0,036	0,000	0,018
MAS 26T	0,208	0,007	0,108
P 8631	0,313	0,002	0,158
P 8928	0,019	0,011	0,015
P 9106	0,011	0,002	0,006
Surterra	0,171	0,043	0,107
Susann	0,022	0,000	0,011
Suzy	0,288	0,039	0,163
Walterinio KWS	0,777	0,000	0,388
<b>Ortsmittel</b>	<b>0,156</b>	<b>0,011</b>	<b>0,083</b>

nur zwei Standorte vorhanden