



Ústřední kontrolní
a zkušební ústav zemědělský
Držitel certifikátu ISO 9001:2008

Nově registrované odrůdy (2016)

Tritikale jarní

Puzon

Puzon je středně raná odrůda.

Rostliny středně vysoké až nízké, odrůda středně odolná proti poléhání. Zrno středně velké.

Středně odolná proti napadení padlím travním na listu, středně odolná proti napadení komplexem listových skvrnitostí, odolná proti napadení rzí žitnou a pšeničnou, středně odolná až odolná proti napadení rzí plevovou.

Výnos zrna vysoký.

Hodnota čísla poklesu středně vysoká, obsah dusíkatých látek středně vysoký, objemová hmotnost vysoká, podíl předního zrna vysoký.

Předběžné označení odrůdy: DC 846/03

Původ odrůdy: *DH 33/99 x MAH 19138-13*

Udržovatel: DANKO Hodowla Roslin, Sp. z o.o., Polsko

Zástupce v ČR: Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.

VÝSLEDKY ZKOUŠENÍ UŽITNÉ HODNOTY

Výnos zrna 2013 - 2015 (t.ha⁻¹, %)

Kód	Odrůda		t.ha ⁻¹				%			
			2013	2014	2015	průměr	2013	2014	2015	průměr
5077228	Dublet	S	6,85	7,49	6,89	7,08	102	107	112	106,9
5090745	Puzon		6,81	7,58	6,69	7,03	102	108	108	106,1
5075713	Kargo		6,49	7,46	6,12	6,69	97	107	99	101,0
5080079	Nagano	S	6,54	6,52	5,44	6,17	98	93	88	93,1
	MD 0.05		0,51	0,63	0,66	0,60	8	9	11	9,0
	Vliv ročníku		-0,07	0,52	-0,45	6,74				
	Průměr std. 100 %		6,69	7,00	6,17	6,62				
	Počet průměrovaných		6	5	7					

Průměrné hodnoty významných hospodářských vlastností (2013 - 2015)

Znak	Padlí travní na listu	Komplex listových skvrnitostí	Braníčaňka plevová v klasu	Rez žitná a pšeničná	Rez plevová na listu	Rez plevová v klasu	Fuzariózy klasů	Poléhání před sklizní	Délka rostlin	Počet produktivních klasů	Hmotnost tisíce zrn	Začátek metání	Doba do zralosti
Jednotka	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	cm	ks.m ⁻²	g	dny	dny
5075713 Kargo	8,3	6,0	7,3	5,5	6,2	7,2	8,0	6,2	116	539	36,6	68	129
5077228 Dublet	7,2	6,5	8,1	7,7	7,8	8,9	8,2	5,1	114	521	41,1	67	130
5080079 Nagano	7,3	5,9	6,8	6,6	4,8	5,6	7,0	6,7	105	539	37,8	68	129
5090745 Puzon	6,6	6,3	7,9	8,0	7,5	8,6	7,6	6,5	110	539	37,9	68	129
	MD 0.05	1,4	0,9	0,7	1,0	1,2	1,4	0,5	2	29	1,2	0	0
	Počet pokusů	5	16	8	10	13	8	8	11	19	20	20	19

Průměrné hodnoty významných mechanických a technologických vlastností (2013 - 2015)

Znak	Objemová hmotnost	Podíl předního zrna	Obsah dusíkatých látek v sušíně	Číslo poklesu	Obsah škrobu v sušíně	
Jednotka	g.l ⁻¹	%	%	sec	%	
5075713 Kargo	71,7	91,0	10,5	216	69,1	
5077228 Dublet	74,6	93,9	10,2	163	68,8	
5080079 Nagano	72,3	94,2	11,2	188	67,5	
5090745 Puzon	73,6	92,7	10,7	177	68,4	
	MD 0.05	0,8	1,2	0,3	24	0,5
	Počet pokusů	18	18	9	9	9