



Ústřední kontrolní
a zkušební ústav zemědělský
Držitel certifikátu ISO 9001

Nově registrovaná odrůda
(jaro 2026)

Oves nahý

DARCEL

Darcel je bezpluchá, středně raná odrůda.

Rostliny středně vysoké, méně odolné proti poléhání. Hmotnost tisíce zrn středně vysoká až vysoká, podíl pevných pluch nízký, objemová hmotnost vysoká. Obsah dusíkatých látek středně vysoký, obsah vlákniny středně vysoký až vysoký, obsah tuku vysoký.

Odrůda odolná proti napadení rzí ovesnou, středně odolná proti napadení padlím travním na listu a komplexem listových skvrnitostí.

Výnos zrna středně vysoký.

Užitná hodnota je dána kombinací středně vysokého výnosu zrna a vysokého obsahu tuku, a proto je odrůda ve srovnání s registrovanými odrůdami ovsa nahého zřejmým přínosem.

Předběžné označení odrůdy: SG-K5312

Udržovatel: SELGEN, a.s.,

Registrace: 2026

Výsledky zkoušek užitné hodnoty 2023 - 2025

Výnos zrna (t.ha⁻¹, %)

Kód	Odrůda	Kontrola	t/ha				%			
			2023	2024	2025	průměr	2023	2024	2025	průměr
5095198	Santini	S	3,73	5,10	6,27	5,03	100	102	102	101,4
5109656	SG-K5312		3,87	4,90	6,07	4,95	103	98	99	99,7
5088845	Patrik		3,66	5,00	6,03	4,90	98	100	98	98,6
5080241	Oliver	S	3,76	4,87	6,05	4,90	100	98	98	98,6
5095197	Marco Polo		3,92	4,57	6,04	4,84	105	92	98	97,5
	Průměr std. 100 %						3,75	4,99	6,16	4,96
	MD 0.05		0,74	0,45	0,26	0,29	20	9	4	5,8
	Průměrováno						3	5	6	14

Významné hospodářské vlastnosti 2023 - 2025

Kód	Odrůda	Kontrola	Padlí travní na listu - f. 37	Padlí travní na listu	Komplex listových skvrnitostí ovsa	Rez ovesná	Poléhání před sklizní	Délka rostlin	Počet produktivních lat	Začátek metání	Plná zralost
			9-1	9-1	9-1	9-1	9-1	cm	ks.m ⁻¹	9-1	dny
5080241	Oliver *	S	6,0	6,1	5,9	6,8	6,5	107	462	75	126
5088845	Patrik		7,0	7,3	6,2	8,0	4,5	108	471	75	126
5095197	Marco Polo		6,2	6,1	6,6	7,0	6,0	107	478	74	126
5095198	Santini *	S	6,2	6,5	6,9	7,3	6,2	107	503	74	126
5109656	SG-K5312		6,7	6,9	6,9	8,2	5,3	107	504	74	125
	Průměr std. 100 %										
	MD 0.05		1,8	0,6	0,5	2,1	0,9	2	33	1	1
	Průměr znaku		6,4	6,6	6,5	7,5	5,7	107	484	74	126
	Počet průměrovaných		2	9	11	2	4	15	14	13	14

Významné mechanické a technologické vlastnosti 2023 - 2025

Kód	Odrůda	Kontrola	HTZ egal.	Objemová hmotnost	Pevné pluchy	N látky	Tuk	Vláknina
			g	kg/hl	%	%	%	%
5080241	Oliver *	S	25	67	0,4	15,6	5,1	2,2
5088845	Patrik		25	66	0,4	15,6	5,5	2,4
5095197	Marco Polo		28	68	0,3	15,7	4,9	1,9
5095198	Santini *	S	27	67	0,3	15,3	5,0	1,9
5109656	SG-K5312		27	68	0,6	15,5	6,6	2,5
	Průměr std. 100 %							
	MD 0.05		1	0	0,2	0,4	0,2	0,2
	Průměr znaku		26	67	0,4	15,5	5,4	2,2
	Počet průměrovaných		14	14	14	14	14	14