

Životni broj: **HR 9201865085**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **DE 09 56089664 MCPOCHEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **79 / 113**
MG: **A1A2 F4M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 2201560765**

Datum rođenja: **06.12.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 51354567 WILDPARK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **79 / 113**
Posjednik: **SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-1	77	107	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	1	87	104	0	46
	indeks mesnatosti	g	118	0	75	111	-1	42
	fitnes	g	97	-1	81	99	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	109	-2	83	107	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	254	59	80	44	24	45
	dnevna kol. masti	g	13.3	1.4	80	11.3	-0.1	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.1	1.1	79	1.4	0.1	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	-0.01	80	0.11	-0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.01	79	0	-0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	122	0	76	113	-1	43
	randman	g	107	-2	73	107	0	40
	klase mesa	g	114	0	73	108	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	70	97	0	38
	perzistencija	g	97	-1	80	95	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	-1	83	105	-2	44
	broj somatskih stanica	g	91	-1	79	104	-1	43
	protok mlijeka	g	110	0	86	107	1	45
	mastitis	g	91	-1	60	104	-1	33
	ciste	g	101	-1	64	101	0	35
	mimoća kod mužnje	g	108	0	63	109	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	70	99	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	74	102	0	41
	vitalnost	g	105	-1	70	96	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	83	0	65	91	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	81	114	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	70	103	-2	40
	skupna ocj. noge	g	110	0	65	110	-1	37
	skupna ocj. vime	g	101	-2	84	104	-1	44
	visina križa	g	111	-1	78	114	-1	44
	duljina leđa	g	112	0	73	110	-1	42
	širina zdjelice	g	111	-1	72	107	-1	41
	dubina trupa	g	111	0	71	109	0	41
	položaj zdjelice	g	106	0	75	108	0	42
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	98	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-1	76	99	0	41
	putice	g	107	-2	70	111	0	40
	visina papaka	g	109	0	61	109	0	35
	dulj. pred. vimena	g	112	-1	71	100	-1	40
	dulj. zad. vimena	g	103	0	71	96	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201865085**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **DE 09 56089664 MCPOCHEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **79 / 113**
MG: **A1A2 F4M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 2201560765**

Datum rođenja: **06.12.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 51354567 WILDPARK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **79 / 113**
Posjednik: **SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	-2	74	107	0	41
	susp. ligament	g	105	0	68	101	0	39
	dubina vimena	g	95	0	78	106	0	43
	duljina sisa	g	97	0	82	93	1	44
	debljina sisa	g	113	0	73	103	1	41
	smjer zad. sisa	g	88	0	79	92	0	43
	položaj prednjih sisa	g	103	0	86	103	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	77	99	0	42
	čistoća vimena	g	106	0	72	102	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	72	101	0	38

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2608 i 2607
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima