

Životni broj: **HR 0201727399**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 54242494 WILDHARZ**
Rang po polubraći SI (GZW): **8 / 56**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 4201275065**

Datum rođenja: **22.06.2024**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **14 / 56**
Posjednik: **MIROSLAV PRUGOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-2	79	114	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	88	107	-1	47
	indeks mesnatosti	g	105	-2	76	102	0	43
	fitnes	g	110	-2	83	110	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	110	-3	85	109	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	655	-20	81	534	-22	45
	dnevna kol. masti	g	18.7	-0.2	81	11.8	-0.6	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.5	-0.7	80	9.7	-1.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	81	-0.12	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	80	-0.11	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	101	0	43
	randman	g	100	-2	76	96	-1	42
	klase mesa	g	109	-1	75	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	74	104	0	40
	perzistencija	g	101	-1	81	105	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-2	85	111	-1	45
	broj somatskih stanica	g	110	-2	81	111	-1	44
	protok mlijeka	g	99	0	87	100	-1	46
	mastitis	g	111	0	64	108	0	36
	ciste	g	101	0	67	99	0	38
	mimoća kod mužnje	g	103	0	68	103	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	73	107	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	80	92	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	76	105	-1	42
	vitalnost	g	95	0	72	97	1	40
	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	104	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	108	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	72	109	-1	41
	skupna ocj. noge	g	98	-1	67	100	-1	39
	skupna ocj. vime	g	103	-1	85	100	0	45
	visina križa	g	103	0	79	110	1	44
	duljina leđa	g	102	-2	74	107	0	43
	širina zdjelice	g	102	-1	73	105	0	42
	dubina trupa	g	102	-1	73	108	-1	42
	položaj zdjelice	g	92	1	76	100	1	43
	kut skoč. zgloba	g	102	1	78	102	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	78	93	0	43
	putice	g	97	-1	72	102	0	41
	visina papaka	g	105	-1	64	112	0	37
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	94	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	102	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201727399
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 56
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201275065

Datum rođenja: 22.06.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 56
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	-1	76	110	1	43
	susp. ligament	g	93	-1	71	94	0	41
	dubina vimena	g	102	0	79	104	1	44
	duljina sisa	g	109	0	83	115	0	45
	debljina sisa	g	101	0	74	106	-1	42
	smjer zad. sisa	g	92	-1	81	92	0	44
	položaj prednjih sisa	g	100	1	88	93	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	79	89	0	43
	čistoća vimena	g	102	0	73	104	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	80	-3	74	89	-1	40

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 2512 i 2511
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima