

Životni broj: **HR 4201606188**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
Rang po polubraći SI (GZW): **63 / 811**
MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 3200960822**

Datum rođenja: **04.06.2023**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **70 / 811**
Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	79	108	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	106	0	40
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	105	0	35
	fitnes	g	108	0	84	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	85	104	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	726	0	80	212	0	36
	dnevna kol. masti	g	12	0	80	6.6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.6	0	79	10.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	80	-0.03	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	107	0	35
	randman	g	100	0	76	102	0	34
	klase mesa	g	104	0	76	104	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	75	101	0	36
	perzistencija	g	94	0	80	94	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	96	0	36
	protok mlijeka	g	112	0	87	104	0	37
	mastitis	g	102	0	65	100	0	33
	ciste	g	103	0	69	99	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	101		67	103		33
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	75	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	94	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	103	0	36
	vitalnost	g	103	0	73	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	116	0	85	110	0	36
	visina križa	g	112	0	80	106	0	36
	duljina leđa	g	107	0	75	106	0	36
	širina zdjelice	g	108	0	74	105	0	36
	dubina trupa	g	109	0	73	103	0	35
	položaj zdjelice	g	93	0	77	96	0	36
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	105	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	96	0	36
	putice	g	99	0	73	99	0	35
	visina papaka	g	108	0	65	107	0	34
	dulj. pred. vimena	g	118	0	73	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	109	0	74	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201606188
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 63 / 811
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3200960822

Datum rođenja: 04.06.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 70 / 811
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	77	105	0	36
	susp. ligament	g	108	0	71	106	0	35
	dubina vimena	g	106	0	80	107	0	36
	duljina sisa	g	98	0	83	92	0	36
	debljina sisa	g	100	0	75	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	110	0	81	103	0	36
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	99	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		75	95		35

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 2505 i 2504
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova