

Životni broj: HR 8201659935

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7200960820

Datum rođenja: 18.02.2024

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 738 / 923

MG: A1A2 MSM+- F1M+- AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 769 / 923

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	100	-2	81	106	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	90	108	0	48
	indeks mesnatosti	g	105	0	77	107	0	44
	fitnes	g	100	-1	85	95	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	86	97	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	188	-39	84	357	-11	47
	dnevna kol. masti	g	-8	-2.5	83	10.8	-0.8	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1	-1.3	83	10.8	-0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	-0.01	83	-0.05	-0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	83	-0.02	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	104	0	78	110	0	44
	randman	g	105	0	78	103	0	44
	klase mesa	g	102	0	76	105	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	76	95	-1	43
	perzistencija	g	86	0	84	88	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	87	96	0	46
	broj somatskih stanica	g	93	0	83	96	0	45
	protok mlijeka	g	106	-1	88	99	-1	47
	mastitis	g	100	-2	69	97	-1	40
	ciste	g	96	0	72	93	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	70	101	-1	40
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	77	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	1	81	95	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	79	104	0	44
	vitalnost	g	104	-1	75	95	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	72	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	83	107	1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	74	111	1	43
	skupna ocj. noge	g	98	1	70	97	0	42
	skupna ocj. vime	g	113	0	87	106	0	46
	visina križa	g	100	-1	80	105	0	45
	duljina leđa	g	105	-1	76	108	0	43
	širina zdjelice	g	104	0	75	110	-1	43
	dubina trupa	g	104	-1	75	107	-1	43
	položaj zdjelice	g	102	-1	78	95	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	114	1	79	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	80	91	0	44
	putice	g	98	1	74	100	0	43
	visina papaka	g	105	0	68	108	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	74	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201659935
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7200960820

Datum rođenja: 18.02.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 738 / 923
MG: A1A2 MSM+- F1M+- AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 769 / 923
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	75	105	-1	43
	kut pred. vimena	g	117	1	78	106	0	44
	susp. ligament	g	96	-1	73	102	1	42
	dubina vimena	g	111	-1	81	99	-1	45
	duljina sisa	g	104	0	84	95	0	46
	debljina sisa	g	97	0	76	100	1	43
	smjer zad. sisa	g	97	0	82	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	89	101	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	80	97	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-1	78	95	0	43

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	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova