

Životni broj: HR 2201659946

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Rang po polubraći SI (GZW): 98 / 848

MG: A2A2 MSM+- AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 3201013888

Datum rođenja: 03.05.2024

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 11 7339 119 JANDA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 86 / 848

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-2	79	111	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-2	87	106	-1	39
	indeks mesnatosti	g	99	1	76	104	1	35
	fitnes	g	117	-1	84	108	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	85	107	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	282	-47	80	253	-27	36
	dnevna kol. masti	g	3.3	-2.1	80	6.4	-1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.5	-2.6	79	9.8	-1.5	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	80	-0.05	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	-0.01	79	0.01	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	107	0	35
	randman	g	98	1	76	100	1	34
	klase mesa	g	98	0	76	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-1	75	104	-1	36
	perzistencija	g	102	-1	80	96	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-3	85	100	-1	39
	broj somatskih stanica	g	93	-3	81	95	-1	36
	protok mlijeka	g	109	-2	87	102	0	36
	mastitis	g	116	0	66	105	1	33
	ciste	g	103	0	70	100	0	34
	mimoća kod mužnje	g	102		68	103		33
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	75	112	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	80	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	77	105	0	35
	vitalnost	g	108	0	73	101	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	110	0	70	108	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	82	107	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	-1	68	97	-1	34
	skupna ocj. vime	g	118	0	85	113	0	36
	visina križa	g	106	0	80	107	-1	36
	duljina leđa	g	103	-1	75	108	-1	35
	širina zdjelice	g	102	0	74	109	-1	35
	dubina trupa	g	101	-1	73	105	-1	35
	položaj zdjelice	g	102	0	77	104	1	35
	kut skoč. zgloba	g	112	0	78	110	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	78	98	0	35
	putice	g	99	-1	73	98	0	35
	visina papaka	g	107	0	65	107	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	100	-2	73	99	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	74	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201659946
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 98 / 848
MG: A2A2 MSM+- AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201013888

Datum rođenja: 03.05.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 11 7339 119 JANDA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 86 / 848
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	77	108	0	35
	susp. ligament	g	98	-1	71	104	1	35
	dubina vimena	g	112	-1	80	110	0	36
	duljina sisa	g	79	0	83	88	0	36
	debljina sisa	g	85	1	75	94	0	35
	smjer zad. sisa	g	112	0	81	105	0	36
	položaj prednjih sisa	g	117	1	87	109	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	101	1	35
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92		75	95		34

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 2508 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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova