

Životni broj: HR 3201744340

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Rang po polubraći SI (GZW): 1169 / 1338

MG: A2A2 BB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 2201164291

Datum rođenja: 15.11.2024

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1217 / 1338

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-2	79	116	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-2	87	110	1	43
	indeks mesnatosti	g	110	-1	76	107	0	34
	fitnes	g	104	0	84	107	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	85	114	2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	83	-98	81	454	49	41
	dnevna kol. masti	g	-1.5	-2.3	80	7.7	0.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	11	-2.3	80	18.8	0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.02	80	-0.12	-0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0.02	80	0.03	-0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	76	105	0	34
	randman	g	108	-2	76	106	-1	34
	klase mesa	g	109	0	75	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	1	75	105	0	35
	perzistencija	g	104	0	80	115	3	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	85	111	-1	39
	broj somatskih stanica	g	111	-2	81	111	-2	36
	protok mlijeka	g	91	0	87	91	0	36
	mastitis	g	109	2	65	108	0	32
	ciste	g	99	-1	69	98	-1	34
	mimoća kod mužnje	g	110	0	67	106	-1	32
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	74	99	-2	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	80	94	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	99	1	73	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	-2	70	98	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	105	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	1	68	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	98	0	36
	visina križa	g	106	0	80	104	0	36
	duljina leđa	g	106	0	75	107	0	35
	širina zdjelice	g	105	0	74	104	-1	35
	dubina trupa	g	102	-1	73	106	0	35
	položaj zdjelice	g	98	-1	76	99	0	35
	kut skoč. zgloba	g	110	0	77	109	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	98	1	35
	putice	g	103	0	72	99	0	35
	visina papaka	g	106	0	65	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	90	-1	73	95	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201744340
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 1169 / 1338
MG: A2A2 BB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2201164291

Datum rođenja: 15.11.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1217 / 1338
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	96	-1	35
	kut pred. vimena	g	98	0	76	98	0	35
	susp. ligament	g	103	0	71	103	0	35
	dubina vimena	g	102	0	79	100	0	36
	duljina sisa	g	99	-1	83	103	0	36
	debljina sisa	g	107	0	74	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	107	1	80	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	87	0	87	97	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	1	78	100	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	75	96	-1	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova