

Životni broj: HR 3201652399

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: HR 6201542288 WINMEG

Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 109

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201106044

Datum rođenja: 20.11.2024

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 109

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	126	-1	76	124	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	86	112	-1	45
	indeks mesnatosti	g	99	-2	72	104	0	38
	fitnes	g	120	-1	81	116	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	125	-1	82	122	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	691	-31	78	694	-44	43
	dnevna kol. masti	g	17.7	0	78	14.2	-1.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	25	-0.9	77	19	-1.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.02	78	-0.16	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	77	-0.06	0	42
3.Meso	neto prirast	g	94	0	72	98	-1	39
	randman	g	104	-1	72	108	0	39
	klase mesa	g	98	-1	70	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	-1	70	115	-1	38
	perzistencija	g	96	0	78	98	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	83	110	-1	43
	broj somatskih stanica	g	110	0	78	107	-1	41
	protok mlijeka	g	109	0	85	111	0	44
	mastitis	g	113	1	61	113	0	34
	ciste	g	107	0	64	105	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	63	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	116	-1	70	112	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	111	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	73	104	0	39
	vitalnost	g	110	-1	70	109	0	39
	poremećaj plodnosti	g	111	-1	64	105	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	79	99	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	90	-1	67	89	-1	37
	skupna ocj. noge	g	113	0	63	110	0	35
	skupna ocj. vime	g	113	0	83	106	0	43
	visina križa	g	100	-1	75	105	-1	40
	duljina leđa	g	90	0	70	98	0	38
	širina zdjelice	g	88	0	69	90	0	37
	dubina trupa	g	91	0	68	94	0	37
	položaj zdjelice	g	98	0	72	105	0	39
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	74	95	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	74	112	-1	39
	putice	g	103	0	67	103	0	37
	visina papaka	g	103	-1	60	101	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	106	0	68	100	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	115	0	68	106	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201652399
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 109
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201106044

Datum rođenja: 20.11.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 109
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	1	72	104	0	39
	susp. ligament	g	89	-1	66	92	0	36
	dubina vimena	g	102	0	76	104	0	40
	duljina sisa	g	93	0	80	99	0	42
	debljina sisa	g	84	0	69	95	0	38
	smjer zad. sisa	g	99	0	77	100	0	41
	položaj prednjih sisa	g	111	0	85	97	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	75	93	-1	40
	čistoća vimena	g	102	-1	69	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	-1	72	104	-1	38

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima