

Životni broj: HR 3201834920

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Rang po polubraći SI (GZW): 4124 / 4984

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 3201450647

Datum rođenja: 01.10.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4203 / 4984

Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	74	122	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	83	111	0	36
	indeks mesnatosti	g	105	0	73	110	0	33
	fitnes	g	115	0	79	112	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	81	122	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	494	0	75	447	0	31
	dnevna kol. masti	g	17.1	0	74	15.9	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.6	0	73	14.8	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	74	-0.03	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	73	-0.01	0	31
3.Meso	neto prirast	g	105	0	74	107	0	33
	randman	g	105	0	74	111	0	33
	klase mesa	g	102	0	71	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	69	113	0	31
	perzistencija	g	99	0	74	103	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	81	109	0	36
	broj somatskih stanica	g	113	0	75	107	0	31
	protok mlijeka	g	98	0	82	107	0	33
	mastitis	g	104	0	59	106	0	29
	ciste	g	106	0	62	105	0	29
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	60	101	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	68	104	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	106	0	34
	vitalnost	g	107	0	71	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	63	99	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	77	98	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	65	105	0	29
	skupna ocj. noge	g	102	0	60	106	0	28
	skupna ocj. vime	g	124	0	80	115	0	32
	visina križa	g	91	0	74	97	0	31
	duljina leđa	g	97	0	68	100	0	29
	širina zdjelice	g	105	0	67	103	0	29
	dubina trupa	g	100	0	66	100	0	29
	položaj zdjelice	g	85	0	70	92	0	30
	kut skoč. zgloba	g	102	0	71	100	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	71	106	0	30
	putice	g	100	0	65	102	0	29
	visina papaka	g	105	0	56	104	0	27
	dulj. pred. vimena	g	97	0	66	100	0	29
	dulj. zad. vimena	g	95	0	66	99	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201834920
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 4124 / 4984
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201450647

Datum rođenja: 01.10.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4203 / 4984
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	70	110	0	30
	susp. ligament	g	111	0	63	107	0	28
	dubina vimena	g	117	0	74	109	0	31
	duljina sisa	g	90	0	78	94	0	32
	debljina sisa	g	90	0	68	92	0	29
	smjer zad. sisa	g	111	0	75	110	0	31
	položaj prednjih sisa	g	110	0	83	108	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	73	111	0	31
	čistoća vimena	g	102	0	67	103	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	69	109	0	31

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 2511 i 2508
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