

Životni broj: HR 2201744259

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Rang po polubraći SI (GZW): 3014 / 4984

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 5201400785

Datum rođenja: 31.10.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1880 / 4984

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	127	0	75	128	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	84	112	0	44
	indeks mesnatosti	g	111	0	75	106	0	42
	fitnes	g	119	0	80	121	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	131	0	82	129	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	394	0	75	595	0	41
	dnevna kol. masti	g	17.8	0	75	13.8	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	17	0	74	18.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	75	-0.13	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	74	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	107	0	75	110	0	43
	randman	g	113	0	74	109	0	42
	klase mesa	g	105	0	73	99	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	70	120	0	38
	perzistencija	g	107	0	75	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	81	113	0	43
	broj somatskih stanica	g	112	0	76	111	0	41
	protok mlijeka	g	101	0	83	108	0	44
	mastitis	g	110	0	60	109	0	34
	ciste	g	105	0	63	105	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	61	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	69	111	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	109	0	43
	vitalnost	g	108	0	72	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	64	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	78	103	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	66	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	112	0	61	109	0	34
	skupna ocj. vime	g	127	0	81	120	0	42
	visina križa	g	98	0	75	104	0	40
	duljina leđa	g	104	0	69	106	0	38
	širina zdjelice	g	100	0	68	101	0	37
	dubina trupa	g	101	0	67	99	0	37
	položaj zdjelice	g	89	0	71	93	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	0	72	95	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	72	109	0	39
	putice	g	104	0	66	104	0	36
	visina papaka	g	95	0	57	97	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	67	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201744259
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 3014 / 4984
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201400785

Datum rođenja: 31.10.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1880 / 4984
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	109	0	67	105	0	37
	kut pred. vimena	g	122	0	71	111	0	38
	susp. ligament	g	115	0	65	113	0	36
	dubina vimena	g	110	0	75	112	0	40
	duljina sisa	g	93	0	79	94	0	42
	debljina sisa	g	91	0	68	87	0	37
	smjer zad. sisa	g	118	0	76	112	0	40
	položaj prednjih sisa	g	112	0	84	112	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	74	113	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	67	105	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	70	108	0	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima