

Životni broj: HR 4201737749

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: HR 9201507770 HUSIM

Rang po polubraći SI (GZW): 228 / 682

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 2201334287

Datum rođenja: 01.09.2024

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 402 / 682

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	-1	74	126	-1	29
	dnevni indeks mliječnosti	g	122	-1	83	116	-1	31
	indeks mesnatosti	g	94	1	70	103	0	38
	fitnes	g	108	-1	80	118	-2	33
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	81	127	-1	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1041	-11	75	936	-26	27
	dnevna kol. masti	g	30.1	-2	74	17.1	-1.5	26
	dnevna kol. bjelančevina	g	31.5	-0.1	73	23.4	0.3	26
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.02	74	-0.24	-0.01	26
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	73	-0.1	0.02	26
3.Meso	neto prirast	g	91	0	71	102	0	38
	randman	g	100	0	71	105	0	38
	klase mesa	g	92	0	69	101	1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-2	69	116	-2	28
	perzistencija	g	103	-2	74	110	-1	26
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	1	81	117	0	33
	broj somatskih stanica	g	116	1	76	113	0	27
	protok mlijeka	g	107	-1	84	104	0	28
	mastitis	g	116	2	59	118	1	34
	ciste	g	96	2	63	102	1	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	106		62	104		34
	plodnost	g	97	0	69	104	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	87	-1	79	94	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	74	103	0	42
	vitalnost	g	97	0	72	103	1	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	1	63	105	0	35
	skupna ocj. okvir	g	104	-1	78	106	1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	66	94	0	36
	skupna ocj. noge	g	107	0	61	105	-1	34
	skupna ocj. vime	g	113	-1	81	116	0	43
	visina križa	g	102	-1	74	106	0	40
	duljina leđa	g	108	0	69	109	0	37
	širina zdjelice	g	105	0	67	101	0	37
	dubina trupa	g	110	0	66	106	1	36
	položaj zdjelice	g	90	0	71	98	0	38
	kut skoč. zgloba	g	100	0	72	101	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-2	72	102	0	39
	putice	g	103	0	66	102	0	36
	visina papaka	g	99	0	58	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	66	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	111	0	67	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201737749
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 228 / 682
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201334287

Datum rođenja: 01.09.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 402 / 682
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	71	107	0	38
	susp. ligament	g	117	1	64	116	0	36
	dubina vimena	g	103	-1	74	115	0	40
	duljina sisa	g	93	0	79	102	0	42
	debljina sisa	g	99	0	68	104	0	37
	smjer zad. sisa	g	124	0	76	116	1	40
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	84	99	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	115	1	74	108	-1	39
	čistoća vimena	g	99	-1	67	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		69	98		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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova