

Životni broj: HR 9201711177

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Rang po polubraći SI (GZW): 1030 / 3239

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7200849365

Datum rođenja: 31.01.2024

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 483 / 3239

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	80	117	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	88	110	0	47
	indeks mesnatosti	g	93	-1	77	96	0	45
	fitnes	g	116	1	85	111	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	86	115	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	308	27	81	456	-12	45
	dnevna kol. masti	g	5.1	0.3	81	5.5	-0.4	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.2	0.4	80	20.9	-0.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.01	81	-0.16	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	-0.01	80	0.06	0	45
3.Meso	neto prirast	g	97	-2	78	97	-1	45
	randman	g	89	-1	77	95	-1	45
	klase mesa	g	99	-1	76	98	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	76	108	-1	44
	perzistencija	g	115	1	81	109	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	1	86	120	1	47
	broj somatskih stanica	g	113	1	82	120	1	45
	protok mlijeka	g	110	1	88	103	0	47
	mastitis	g	111	0	68	115	1	41
	ciste	g	106	0	71	101	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	98		70	100		42
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	76	98	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	114	-1	81	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	100	0	45
	vitalnost	g	106	-1	74	104	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	71	99	-1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	109	-1	74	103	0	44
	skupna ocj. noge	g	91	-1	70	97	0	43
	skupna ocj. vime	g	103	0	86	109	0	46
	visina križa	g	95	-1	81	99	0	45
	duljina leđa	g	102	0	76	103	-1	44
	širina zdjelice	g	103	0	76	101	0	44
	dubina trupa	g	106	0	75	106	0	44
	položaj zdjelice	g	95	1	78	101	0	45
	kut skoč. zgloba	g	107	1	79	110	1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	79	103	1	45
	putice	g	89	-2	74	91	-1	44
	visina papaka	g	105	-1	68	105	0	42
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	75	101	0	44
	dulj. zad. vimena	g	103	0	75	106	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201711177
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
Rang po polubraći SI (GZW): 1030 / 3239
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7200849365

Datum rođenja: 31.01.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 483 / 3239
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	78	111	-1	45
	susp. ligament	g	106	1	73	104	0	43
	dubina vimena	g	95	0	81	103	-1	45
	duljina sisa	g	113	0	84	112	0	46
	debljina sisa	g	105	0	76	104	0	44
	smjer zad. sisa	g	100	-1	82	102	0	46
	položaj prednjih sisa	g	99	0	88	95	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	80	101	0	45
	čistoća vimena	g	107	0	75	105	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		77	101		44

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima