

Životni broj: HR 6201704536

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: AT 10 9727 274 WILLENSKR

Rang po polubraći SI (GZW): 47 / 55

MG: A2A2 AB pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 3201455985

Datum rođenja: 20.01.2024

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH

Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 55

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-2	77	109	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-2	86	107	-1	46
	indeks mesnatosti	g	94	-1	75	94	0	43
	fitnes	g	108	-1	81	104	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	115	-3	83	111	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	575	-41	79	385	0	44
	dnevna kol. masti	g	12.2	-1.5	79	12.5	-0.9	44
	dnevna kol. bjelancevina	g	6.6	-1.8	78	8.7	-0.6	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	79	-0.03	-0.01	44
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.16	-0.01	78	-0.05	0	44
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	76	93	-1	43
	randman	g	97	0	75	97	0	42
	klase mesa	g	95	0	74	95	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	70	110	0	39
	perzistencija	g	100	-1	79	101	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	-1	84	114	0	45
	broj somatskih stanica	g	119	-2	80	113	-2	44
	protok mlijeka	g	116	-2	86	106	-2	45
	mastitis	g	115	1	60	107	0	34
	ciste	g	88	0	64	93	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	102		64	100		37
6.Plodnost	plodnost	g	90	-1	71	89	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	79	107	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	75	106	0	43
	vitalnost	g	104	0	72	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	98	0	66	93	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	81	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	71	101	0	41
	skupna ocj. noge	g	106	-2	65	107	-1	39
	skupna ocj. vime	g	123	0	83	115	0	45
	visina križa	g	103	0	79	103	0	44
	duljina leđa	g	104	0	74	104	1	43
	širina zdjelice	g	105	2	72	99	2	42
	dubina trupa	g	106	1	71	97	1	42
	položaj zdjelice	g	97	1	75	101	1	43
	kut skoč. zgloba	g	104	2	76	105	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	76	110	1	42
	putice	g	103	0	71	102	0	41
	visina papaka	g	108	-2	62	104	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	94	-1	41
	dulj. zad. vimena	g	108	0	72	104	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201704536
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 10 9727 274 WILLENSKR
Rang po polubraći SI (GZW): 47 / 55
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201455985

Datum rođenja: 20.01.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 55
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	1	75	113	0	42
	susp. ligament	g	102	-1	69	100	0	40
	dubina vimena	g	108	-1	78	110	0	44
	duljina sisa	g	97	-1	82	94	0	45
	debljina sisa	g	89	0	73	92	-1	42
	smjer zad. sisa	g	104	0	79	105	1	44
	položaj prednjih sisa	g	115	-1	86	102	-1	45
	položaj zadnjih sisa	g	108	1	77	102	0	43
	čistoća vimena	g	104	-1	72	103	-1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		71	100		39

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