

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201767379

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.10.2024

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 80 4610 768 SPARTACUS

Majka: AT 016244974

Majčin otac: AT 26 7174 169 WUHUDLER

Rang po polubraći SI (GZW): 334 / 2830

Rang po polubraći ESI (OEZW): 636 / 2830

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	80	111	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	88	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	94	0	76	97	0	44
	fitnes	g	114	0	84	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	86	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	796	0	82	570	0	46
	dnevna kol. masti	g	6	0	81	6.2	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	22	0	81	12.2	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	81	-0.2	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	81	-0.09	0	45
3.Meso	neto prirast	g	104	0	77	100	0	44
	randman	g	90	0	77	94	0	44
	klase mesa	g	96	0	76	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	111	0	43
	perzistencija	g	93	0	82	93	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	86	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	82	101	0	45
	protok mlijeka	g	93	0	88	102	0	47
	mastitis	g	105	0	68	104	0	41
	ciste	g	108	0	71	106	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	70	103	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	76	107	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	78	100	0	44
	vitalnost	g	108	0	74	108	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	71	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	95	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	74	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	98	0	70	109	0	42
	skupna ocj. vime	g	102	0	86	103	0	46
	visina križa	g	97	0	80	96	0	45
	duljina leđa	g	100	0	76	98	0	44
	širina zdjelice	g	100	0	75	99	0	43
	dubina trupa	g	96	0	74	92	0	43
	položaj zdjelice	g	95	0	78	93	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	79	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	79	106	0	44
	putice	g	96	0	74	101	0	43
	visina papaka	g	99	0	67	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	105	0	74	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	111	0	74	105	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201767379
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 80 4610 768 SPARTACUS
Rang po polubraći SI (GZW): 334 / 2830
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 016244974

Datum rođenja: 09.10.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 26 7174 169 WUHUDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 636 / 2830
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	78	103	0	44
	susp. ligament	g	112	0	72	107	0	43
	dubina vimena	g	98	0	80	101	0	45
	duljina sisa	g	128	0	84	112	0	46
	debljina sisa	g	118	0	75	102	0	44
	smjer zad. sisa	g	101	0	81	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	97	0	88	97	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	80	106	0	45
	čistoća vimena	g	101	0	75	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	77	108	0	43

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 2607 i 2606
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 s rogovima