

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201591895

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.01.2023

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 80 4610 768 SPARTACUS

Majka: HR 7201334486

Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći SI (GZW): 2264 / 2831

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2351 / 2831

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-2	81	102	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-2	90	98	-1	41
	indeks mesnatosti	g	84	0	76	93	0	34
	fitnes	g	109	-2	85	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	-1	86	103	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	168	-37	85	92	-28	39
	dnevna kol. masti	g	-2.8	-2.4	84	-3.5	-1.4	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.3	-1.4	83	-0.8	-0.7	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	-0.01	84	-0.08	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	83	-0.05	0	38
3.Meso	neto prirast	g	86	0	77	95	-1	34
	randman	g	83	-1	77	92	-1	34
	klase mesa	g	93	0	76	97	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	75	110	0	36
	perzistencija	g	88	1	84	89	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-2	86	100	-1	39
	broj somatskih stanica	g	106	-1	82	100	-1	35
	protok mlijeka	g	112	-1	88	108	-1	36
	mastitis	g	98	-2	68	102	0	34
	ciste	g	102	-1	71	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	70	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	76	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	106	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	102	0	35
	vitalnost	g	115	-2	74	108	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	103	1	71	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	101	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	74	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	70	107	-1	35
	skupna ocj. vime	g	102	0	86	107	0	35
	visina križa	g	104	0	80	102	0	35
	duljina leđa	g	104	-1	76	103	0	35
	širina zdjelice	g	109	0	75	105	0	35
	dubina trupa	g	95	0	74	97	0	35
	položaj zdjelice	g	92	-1	78	95	0	35
	kut skoč. zgloba	g	94	-1	79	96	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	79	105	0	35
	putice	g	101	0	74	103	0	35
	visina papaka	g	103	0	67	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	105	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201591895
Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023
Otac: AT 80 4610 768 SPARTACUS
Rang po polubraći SI (GZW): 2264 / 2831
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201334486

Datum rođenja: 17.01.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2351 / 2831
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	78	106	-1	35
	susp. ligament	g	101	0	73	105	0	35
	dubina vimena	g	105	0	80	104	0	35
	duljina sisa	g	104	0	84	105	0	35
	debljina sisa	g	100	-1	75	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	111	1	81	111	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	1	88	101	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	109	1	80	110	0	35
	čistoća vimena	g	101	1	75	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	77	104	0	35

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 2608 i 2607
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