

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201616442

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.06.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 80 4610 768 SPARTACUS

Majka: HR 4201163689

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraču SI (GZW): 1173 / 2831

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1028 / 2831

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	81	102	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	1	90	94	0	48
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	103	0	43
	fitnes	g	115	-1	84	107	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	85	103	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-19	75	85	-130	-14	46
	dnevna kol. masti	g	-6.4	2.6	84	-10.2	-0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.7	1	83	-8	-0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.01	84	-0.05	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	-0.02	83	-0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	104	1	44
	randman	g	108	0	76	102	0	43
	klase mesa	g	106	0	75	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	124	-1	75	114	-1	43
	perzistencija	g	88	-2	84	92	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	85	101	0	46
	broj somatskih stanica	g	103	-1	81	98	0	45
	protok mlijeka	g	109	1	87	104	0	46
	mastitis	g	107	1	67	106	0	40
	ciste	g	115	0	70	109	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	104	-1	68	105	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	75	106	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	79	99	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	99	-1	44
	vitalnost	g	102	-2	72	100	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	70	107	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	99	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	107	0	43
	skupna ocj. noge	g	109	-1	68	105	-1	41
	skupna ocj. vime	g	113	0	85	110	0	46
	visina križa	g	101	0	80	99	-1	45
	duljina leđa	g	99	0	75	103	1	43
	širina zdjelice	g	101	0	74	104	0	43
	dubina trupa	g	99	-1	73	97	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	77	97	1	44
	kut skoč. zgloba	g	94	1	78	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	78	103	0	44
	putice	g	100	0	73	100	0	43
	visina papaka	g	101	-1	65	104	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	73	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	96	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201616442

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.06.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 80 4610 768 SPARTACUS

Majka: HR 4201163689

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubračići SI (GZW): 1173 / 2831

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1028 / 2831

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	119	0	76	114	0	44
	susp. ligament	g	104	0	71	105	0	42
	dubina vimena	g	106	0	80	105	0	44
	duljina sisa	g	100	0	83	103	1	45
	debljina sisa	g	88	0	75	93	0	43
	smjer zad. sisa	g	114	0	80	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	115	-1	87	109	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	79	109	0	44
	čistoća vimena	g	100	-1	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	-1	76	110	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 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