

Životni broj: HR 2201576647

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: AT 80 4610 768 SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): 1851 / 2804

MG: A2A2 DWM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4201141029

Datum rođenja: 04.02.2023

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1828 / 2804

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	79	108	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	103	0	41
	indeks mesnatosti	g	89	0	76	96	0	37
	fitnes	g	105	0	84	107	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	85	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	660	0	80	429	0	38
	dnevna kol. masti	g	16	0	80	3.9	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.4	0	79	4.8	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	80	-0.16	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0	79	-0.12	0	37
3.Meso	neto prirast	g	91	0	76	98	0	37
	randman	g	90	0	76	96	0	37
	klase mesa	g	94	0	75	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	112	0	37
	perzistencija	g	96	0	80	92	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	85	97	0	41
	broj somatskih stanica	g	93	0	81	95	0	38
	protok mlijeka	g	119	0	87	111	0	38
	mastitis	g	104	0	65	103	0	35
	ciste	g	104	0	69	103	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	68	103	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	75	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	102	0	37
	vitalnost	g	106	0	73	106	0	37
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	101	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	107	0	68	107	0	37
	skupna ocj. vime	g	107	0	85	105	0	38
	visina križa	g	98	0	80	102	0	38
	duljina leđa	g	98	0	75	102	0	37
	širina zdjelice	g	104	0	74	102	0	37
	dubina trupa	g	93	0	73	95	0	37
	položaj zdjelice	g	100	0	77	100	0	37
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	98	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	78	106	0	37
	putice	g	99	0	73	102	0	37
	visina papaka	g	100	0	65	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	113	0	73	111	0	37
	dulj. zad. vimena	g	111	0	74	106	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201576647

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.02.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: AT 80 4610 768 SPARTACUS

Majka: HR 4201141029

Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO

Rang po polubraći SI (GZW): 1851 / 2804

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1828 / 2804

MG: A2A2 DWM+- AB pp*

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	77	104	0	37
	susp. ligament	g	100	0	71	104	0	37
	dubina vimena	g	97	0	80	100	0	37
	duljina sisa	g	101	0	83	108	0	38
	debljina sisa	g	105	0	75	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	104	0	38
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	103	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	79	106	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	74	104	0	36

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 2511 i 2508

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
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima