

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201584294

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.06.2023

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 80 4610 768 SPARTACUS

Majka: HR 0201235676

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubračići SI (GZW): 2330 / 2808

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2052 / 2808

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: MILE ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-1	80	107	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	88	101	0	43
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	99	0	36
	fitnes	g	99	1	84	108	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	85	109	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	366	-85	81	317	-34	41
	dnevna kol. masti	g	-9.6	-2	81	-4.2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	9	-2.7	80	5	-0.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0.02	81	-0.21	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	80	-0.07	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	101	0	37
	randman	g	94	1	77	97	1	37
	klase mesa	g	104	0	76	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-2	75	114	0	37
	perzistencija	g	86	0	81	92	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	1	86	103	0	41
	broj somatskih stanica	g	96	1	82	102	1	38
	protok mlijeka	g	107	0	88	105	0	38
	mastitis	g	98	1	68	106	1	36
	ciste	g	102	1	71	104	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	70	107	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	92	2	76	101	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	105	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	104	0	37
	vitalnost	g	111	1	74	108	0	36
	poremećaj plodnosti	g	98	0	71	103	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	101	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	74	97	-1	37
	skupna ocj. noge	g	108	0	70	110	0	37
	skupna ocj. vime	g	111	1	86	108	0	38
	visina križa	g	99	-1	80	102	-1	37
	duljina leđa	g	104	0	76	102	0	37
	širina zdjelice	g	101	1	75	101	0	37
	dubina trupa	g	99	0	74	96	0	37
	položaj zdjelice	g	99	-1	78	98	0	37
	kut skoč. zgloba	g	95	1	79	97	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	79	108	1	37
	putice	g	108	0	74	104	0	37
	visina papaka	g	103	1	67	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	113	3	74	108	1	37
	dulj. zad. vimena	g	101	0	74	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201584294

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.06.2023

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 80 4610 768 SPARTACUS

Majka: HR 0201235676

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 2330 / 2808

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2052 / 2808

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: MILE ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	3	77	106	0	37
	susp. ligament	g	104	0	72	105	-1	37
	dubina vimena	g	105	-1	80	105	0	37
	duljina sisa	g	103	0	84	104	0	37
	debljina sisa	g	96	-1	75	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	112	0	81	107	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	92	2	88	98	1	38
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	80	106	-1	37
	čistoća vimena	g	97	0	75	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	2	76	105	2	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 2512 i 2511

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