

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201576766

Spol: Ž

Datum rođenja: 31.10.2022

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 80 4610 768 SPARTACUS

Majka: HR 3201282446

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubračići SI (GZW): 135 / 2831

Rang po polubračići ESI (OEZW): 146 / 2831

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	82	111	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	91	104	-1	43
	indeks mesnatosti	g	98	-1	77	98	0	34
	fitnes	g	122	0	85	112	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	86	111	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	582	-32	86	315	-70	41
	dnevna kol. masti	g	-1.8	-0.8	85	1.5	-1.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.4	-0.8	84	7.7	-1.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0.01	85	-0.13	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	84	-0.04	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	77	103	-1	35
	randman	g	94	0	77	94	0	35
	klase mesa	g	101	0	76	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	1	76	115	0	36
	perzistencija	g	93	0	85	89	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	1	86	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	118	1	82	107	0	36
	protok mlijeka	g	90	-1	88	100	0	36
	mastitis	g	102	-1	70	104	-1	35
	ciste	g	109	0	72	106	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	107	1	72	107	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	114	-1	76	108	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	80	107	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	98	0	36
	vitalnost	g	120	0	74	110	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	0	72	108	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	83	98	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	74	97	-1	36
	skupna ocj. noge	g	105	1	71	105	-1	35
	skupna ocj. vime	g	108	-1	86	109	0	36
	visina križa	g	102	-1	80	100	-1	36
	duljina leđa	g	94	-1	76	98	0	36
	širina zdjelice	g	95	-1	75	99	1	36
	dubina trupa	g	94	-1	75	94	-1	36
	položaj zdjelice	g	90	0	78	95	0	36
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	79	98	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	79	105	0	36
	putice	g	101	1	74	100	0	36
	visina papaka	g	104	-1	68	102	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	108	-1	74	110	0	36
	dulj. zad. vimena	g	108	-1	75	106	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201576766

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: AT 80 4610 768 SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): 135 / 2831

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201282446

Datum rođenja: 31.10.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 146 / 2831

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	78	104	0	36
	susp. ligament	g	111	-1	73	113	0	35
	dubina vimena	g	99	0	81	101	0	36
	duljina sisa	g	114	0	84	110	-1	36
	debljina sisa	g	99	0	76	94	0	36
	smjer zad. sisa	g	115	-1	82	115	0	36
	položaj prednjih sisa	g	109	0	88	106	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	80	112	1	36
	čistoća vimena	g	98	1	75	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	78	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima