

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201509904

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.03.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 0200941099

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraći SI (GZW): 1405 / 5453

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2367 / 5453

MG: A1A1 BB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	79	112	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	88	108	0	44
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	107	0	37
	fitnes	g	105	0	84	102	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	107	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	834	0	81	645	0	42
	dnevna kol. masti	g	8.3	0	81	10.3	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.7	0	80	11.6	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	81	-0.18	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	80	-0.12	0	41
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	106	0	37
	randman	g	111	0	76	105	0	37
	klase mesa	g	109	0	75	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	75	102	0	38
	perzistencija	g	105	0	81	98	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	85	113	0	42
	broj somatskih stanica	g	118	0	81	114	0	39
	protok mlijeka	g	100	0	87	102	0	39
	mastitis	g	112	0	68	111	0	37
	ciste	g	100	0	70	98	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	85	0	70	92	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	75	97	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	86	0	80	92	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	104	0	38
	vitalnost	g	95	0	73	94	0	38
	poremećaj plodnosti	g	102	0	71	103	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	102	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	94	0	69	102	0	38
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	98	0	39
	visina križa	g	98	0	80	100	0	39
	duljina leđa	g	101	0	75	102	0	38
	širina zdjelice	g	104	0	74	102	0	38
	dubina trupa	g	102	0	74	103	0	38
	položaj zdjelice	g	111	0	77	109	0	38
	kut skoč. zgloba	g	118	0	78	113	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	78	111	0	39
	putice	g	89	0	73	96	0	38
	visina papaka	g	94	0	66	95	0	38
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	104	0	38
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	107	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201509904

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.03.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 0200941099

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubračići SI (GZW): 1405 / 5453

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2367 / 5453

MG: A1A1 BB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	77	97	0	38
	susp. ligament	g	112	0	72	106	0	38
	dubina vimena	g	91	0	80	94	0	39
	duljina sisa	g	109	0	84	102	0	39
	debljina sisa	g	95	0	75	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	118	0	81	113	0	39
	položaj prednjih sisa	g	88	0	88	91	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	79	113	0	39
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	76	94	0	38

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 2607 i 2606

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima