

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201443481

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 0200899251

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraču SI (GZW): 2494 / 5407

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3874 / 5407

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	2	81	115	2	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	4	90	109	5	46
	indeks mesnatosti	g	102	-2	76	104	-1	40
	fitnes	g	105	-1	85	107	-3	43
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	86	110	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	688	181	85	692	211	44
	dnevna kol. masti	g	17.9	6.4	84	10.3	7.2	44
	dnevna kol. bjelancevina	g	16.5	5.8	83	14.8	6.4	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.01	84	-0.21	-0.02	44
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.09	-0.01	83	-0.11	-0.02	44
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	77	100	0	40
	randman	g	102	-1	77	103	-1	40
	klase mesa	g	105	-1	76	105	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-2	75	106	-2	40
	perzistencija	g	97	-3	85	98	-3	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	86	115	-1	44
	broj somatskih stanica	g	118	0	82	115	-1	42
	protok mlijeka	g	101	-1	88	96	0	42
	mastitis	g	123	2	68	112	-1	39
	ciste	g	103	0	71	101	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	95	-2	70	95	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	76	102	-1	40
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	97	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	78	102	0	40
	vitalnost	g	88	0	74	97	0	40
	poremećaj plodnosti	g	112	1	71	108	1	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	83	103	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	74	109	0	41
	skupna ocj. noge	g	98	0	70	103	-1	41
	skupna ocj. vime	g	92	0	86	96	0	42
	visina križa	g	91	-1	80	102	-1	42
	duljina leđa	g	96	0	76	102	0	41
	širina zdjelice	g	104	1	75	102	0	41
	dubina trupa	g	107	1	74	105	-1	41
	položaj zdjelice	g	108	0	78	112	0	41
	kut skoč. zgloba	g	103	0	79	105	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-1	79	102	-1	42
	putice	g	99	-1	74	101	0	41
	visina papaka	g	96	0	67	98	1	40
	dulj. pred. vimena	g	106	1	74	104	0	41
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	75	102	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201443481

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 0200899251

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubračići SI (GZW): 2494 / 5407

Rang po polubračići ESI (OEZW): 3874 / 5407

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	78	101	0	41
	susp. ligament	g	115	1	73	105	0	41
	dubina vimena	g	87	0	80	97	0	42
	duljina sisa	g	114	0	84	104	0	42
	debljina sisa	g	105	-1	75	102	0	41
	smjer zad. sisa	g	107	1	81	107	0	42
	položaj prednjih sisa	g	87	0	88	83	0	42
	položaj zadnjih sisa	g	112	1	80	109	0	42
	čistoća vimena	g	102	0	75	101	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	1	77	97	2	40

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima