

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201824393

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Rang po polubraći SI (GZW): 989 / 1614

MG: ARM+- A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 513852368

Datum rođenja: 02.12.2024

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 51 4740 229 DER BESTE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 993 / 1614

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-1	80	111	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	89	106	-1	48
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	105	0	44
	fitnes	g	101	1	84	103	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	86	111	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	619	-37	82	389	-37	47
	dnevna kol. masti	g	15.7	-0.8	82	5.3	-1.7	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.8	-1	81	11	-1.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.01	82	-0.12	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	81	-0.04	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	111	0	77	103	0	44
	randman	g	111	0	77	108	0	44
	klase mesa	g	105	0	76	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	75	103	-2	43
	perzistencija	g	110	1	82	114	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	1	86	106	0	47
	broj somatskih stanica	g	107	0	82	106	0	45
	protok mlijeka	g	96	-2	87	91	-1	47
	mastitis	g	95	1	67	101	0	40
	ciste	g	99	0	70	100	0	42
	mimoća kod mužnje	g	99	0	68	100	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	93	1	75	95	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	81	97	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	78	101	0	45
	vitalnost	g	96	0	74	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	86	0	71	92	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	105	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	-1	69	101	0	42
	skupna ocj. vime	g	106	-1	85	109	1	46
	visina križa	g	101	-1	80	105	0	45
	duljina leđa	g	105	1	75	106	0	44
	širina zdjelice	g	103	1	74	104	0	44
	dubina trupa	g	110	0	74	106	0	43
	položaj zdjelice	g	101	-1	77	104	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	85	0	78	100	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	78	96	0	44
	putice	g	105	0	73	100	0	43
	visina papaka	g	104	-1	66	103	0	41
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	99	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	99	-2	74	95	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201824393

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Rang po polubraču SI (GZW): 989 / 1614

MG: ARM+- A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 513852368

Datum rođenja: 02.12.2024

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 51 4740 229 DER BESTE

Rang po polubraču ESI (OEZW): 993 / 1614

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	77	107	0	44
	susp. ligament	g	109	0	72	105	-1	43
	dubina vimena	g	97	0	80	106	1	45
	duljina sisa	g	95	-1	84	100	0	46
	debljina sisa	g	106	0	75	105	1	44
	smjer zad. sisa	g	109	-1	81	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	113	-1	87	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	119	0	79	110	1	45
	čistoća vimena	g	104	1	74	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	-2	77	101	0	44

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
1	A	Arahnomelija	+-	M		
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima