

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201486819

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Otac: DE 09 53973534 VICTIM

Rang po polubračići SI (GZW): 452 / 673

MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 513852368

Datum rođenja: 27.07.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 51 4740 229 DER BESTE

Rang po polubračići ESI (OEZW): 276 / 673

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	-1	82	100	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-2	91	98	0	48
	indeks mesnatosti	g	94	0	76	101	0	44
	fitnes	g	108	0	85	101	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	87	100	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-332	-69	87	-235	-26	47
	dnevna kol. masti	g	-3.6	-2.9	86	1.1	-1.4	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9	-1.8	85	-6.2	-0.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	86	0.14	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	85	0.03	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	96	0	77	101	-1	44
	randman	g	95	1	77	101	0	44
	klase mesa	g	97	1	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	75	103	0	44
	perzistencija	g	102	0	86	98	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	1	86	104	1	47
	broj somatskih stanica	g	107	0	82	102	0	45
	protok mlijeka	g	96	-1	88	99	0	47
	mastitis	g	108	2	68	104	2	41
	ciste	g	101	0	71	100	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	91	0	70	93	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	76	98	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	81	94	-1	46
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	104	0	45
	vitalnost	g	100	-1	74	98	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	96	1	71	93	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	110	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	94	0	69	93	0	42
	skupna ocj. vime	g	107	1	86	103	0	46
	visina križa	g	103	0	80	111	0	45
	duljina leđa	g	100	0	76	108	0	44
	širina zdjelice	g	99	-1	75	107	0	44
	dubina trupa	g	98	0	74	109	0	43
	položaj zdjelice	g	106	-1	77	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	104	1	78	104	1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	107	1	79	95	1	44
	putice	g	94	0	73	97	0	43
	visina papaka	g	100	0	66	101	0	41
	dulj. pred. vimena	g	94	1	74	95	0	43
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	96	1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201486819

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Otac: DE 09 53973534 VICTIM

Rang po polubraći SI (GZW): 452 / 673

MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 513852368

Datum rođenja: 27.07.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 51 4740 229 DER BESTE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 276 / 673

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	77	102	0	44
	susp. ligament	g	100	1	72	97	0	43
	dubina vimena	g	109	0	80	107	0	45
	duljina sisa	g	93	0	84	96	0	46
	debljina sisa	g	105	-1	75	106	0	44
	smjer zad. sisa	g	103	1	81	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	116	0	88	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	114	1	80	106	1	45
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	-1	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	77	99	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
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova