

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): 449 / 670

MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 513852368

Datum rođenja: 27.07.2022

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 51 4740 229 DER BESTE

Rang po polubračići ESI (OEZW): 290 / 670

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	0	79	102	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	87	99	0	47
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	102	0	44
	fitnes	g	108	0	84	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	85	101	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-252	0	80	-174	0	45
	dnevna kol. masti	g	-1.3	0	80	3.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.8	0	79	-4.3	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	80	0.13	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	79	0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	103	0	44
	randman	g	96	0	76	102	0	44
	klase mesa	g	96	0	75	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	102	0	43
	perzistencija	g	103	0	80	100	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	103	0	45
	protok mlijeka	g	99	0	87	100	0	47
	mastitis	g	109	0	66	103	0	40
	ciste	g	101	0	70	102	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	92	0	68	92	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	75	99	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	95	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	103	0	73	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	96	0	70	94	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	111	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	105	0	43
	skupna ocj. noge	g	93	0	68	91	0	41
	skupna ocj. vime	g	107	0	85	104	0	46
	visina križa	g	104	0	80	111	0	45
	duljina leđa	g	102	0	75	109	0	44
	širina zdjelice	g	101	0	74	109	0	43
	dubina trupa	g	99	0	73	110	0	43
	položaj zdjelice	g	107	0	77	108	0	44
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	78	93	0	44
	putice	g	94	0	73	97	0	43
	visina papaka	g	100	0	65	101	0	40
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	95	0	43
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	96	0	43

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): **449 / 670**
MG: **A2A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 513852368**

Datum rođenja: **27.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **AT 51 4740 229 DER BESTE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **290 / 670**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	76	101	0	44
	susp. ligament	g	99	0	71	97	0	42
	dubina vimena	g	108	0	80	107	0	45
	duljina sisa	g	91	0	83	96	0	46
	debljina sisa	g	106	0	75	105	0	44
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	116	0	87	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	79	107	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	75	100	0	43

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 2511 i 2508
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