

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201577784

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.11.2022

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 3200929210

Majčin otac: AT 65 0446 817 MANDRIN

Rang po polubraču SI (GZW): 1186 / 1614

Rang po polubraču ESI (OEZW): 934 / 1614

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV BUKAL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-1	79	114	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	87	104	-1	44
	indeks mesnatosti	g	119	-1	76	111	-1	36
	fitnes	g	111	0	84	107	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	112	-2	85	113	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	32	-40	81	331	-38	42
	dnevna kol. masti	g	-7.8	-0.9	80	0.4	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.2	-1.8	80	11.5	-1.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.01	80	-0.15	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	-0.01	80	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	106	-1	36
	randman	g	118	-1	76	112	0	36
	klase mesa	g	116	0	75	107	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	107	-1	36
	perzistencija	g	116	0	81	113	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	85	109	-1	40
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	110	0	37
	protok mlijeka	g	85	-1	87	84	-1	38
	mastitis	g	106	-3	65	103	-2	34
	ciste	g	103	1	69	100	0	35
	mimoća kod mužnje	g	105	0	66	104	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	103	2	74	99	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	80	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	97	-1	37
	vitalnost	g	98	-2	73	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	93	1	69	96	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	82	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	114	2	72	108	1	36
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	-1	84	101	0	37
	visina križa	g	89	1	79	103	1	37
	duljina leđa	g	96	1	75	106	1	37
	širina zdjelice	g	96	1	73	102	1	37
	dubina trupa	g	88	-1	73	97	0	36
	položaj zdjelice	g	105	0	76	106	0	37
	kut skoč. zgloba	g	112	-1	77	108	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	97	0	37
	putice	g	95	0	72	99	0	36
	visina papaka	g	102	0	64	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	73	95	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	73	95	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201577784**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **DE 09 53347849 MONOPOLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **1186 / 1614**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 3200929210**

Datum rođenja: **10.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 65 0446 817 MANDRIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **934 / 1614**
Posjednik: **TOMISLAV BUKAL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	-1	76	97	0	36
	susp. ligament	g	95	0	71	99	-1	36
	dubina vimena	g	101	1	79	105	1	37
	duljina sisa	g	87	0	83	98	0	37
	debljina sisa	g	90	1	74	100	1	37
	smjer zad. sisa	g	109	-1	80	108	0	37
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	87	96	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	78	100	0	37
	čistoća vimena	g	107	0	73	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-2	75	100	0	36

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima