

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): 1107 / 1502
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200929210

Datum rođenja: 10.11.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 65 0446 817 MANDRIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 796 / 1502
Posjednik: TOMISLAV BUKAL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	-3	80	115	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	89	105	-1	44
	indeks mesnatosti	g	120	-1	76	112	-1	36
	fitnes	g	111	-2	83	108	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	-3	85	114	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	72	-58	84	369	-47	42
	dnevna kol. masti	g	-6.9	-2.4	83	1.4	-1.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	3	-0.9	82	12.9	-0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	83	-0.16	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.02	82	0	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	76	107	0	36
	randman	g	119	-1	76	112	-2	36
	klase mesa	g	116	-1	74	107	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-3	74	108	-2	36
	perzistencija	g	116	1	83	112	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	85	110	0	40
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	110	0	37
	protok mlijeka	g	86	-1	86	85	0	38
	mastitis	g	109	-3	64	105	-2	34
	ciste	g	102	1	68	100	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	105	-2	65	104	-1	34
	plodnost	g	101	-2	74	99	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	98	0	36
	vitalnost	g	100	-1	72	102	-1	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	92	-1	69	95	0	35
	skupna ocj. okvir	g	89	0	82	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	112	-1	72	107	-1	36
	skupna ocj. noge	g	96	-1	67	99	-1	35
	skupna ocj. vime	g	100	-2	84	101	-1	37
	visina križa	g	88	0	79	102	0	37
	duljina leđa	g	95	0	74	105	0	37
	širina zdjelice	g	95	-1	73	101	-1	36
	dubina trupa	g	89	0	72	97	0	36
	položaj zdjelice	g	105	0	76	106	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	113	1	77	108	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	1	77	97	-1	37
	putice	g	95	0	72	99	0	36
	visina papaka	g	102	0	64	105	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	96	0	36
dulj. zad. vimena	g	93	1	73	96	0	36	

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): **1107 / 1502**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3200929210**

Datum rođenja: **10.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 65 0446 817 MANDRIN**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **796 / 1502**
Posjednik: **TOMISLAV BUKAL**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	-1	76	97	0	36
	susp. ligament	g	95	0	70	100	0	36
	dubina vimena	g	100	-2	79	104	-1	37
	duljina sisa	g	87	0	83	98	1	37
	debljina sisa	g	89	0	74	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	110	0	80	108	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	86	97	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	78	100	0	36
	čistoća vimena	g	107	0	73	104	1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	2	74	100	0	35

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 2604 i 2601

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