

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201562934

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Rang po polubraču SI (GZW): 108 / 261

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201046286

Datum rođenja: 31.10.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraču ESI (OEZW): 126 / 261

Posjednik: JOSIP VUĐAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-1	80	106	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	90	106	-1	44
	indeks mesnatosti	g	84	0	75	92	0	36
	fitnes	g	104	-2	83	105	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	85	104	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	512	-6	85	367	-23	42
	dnevna kol. masti	g	8.4	0.1	84	6.9	-0.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.6	0	83	10.7	-0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	84	-0.1	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	83	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	96	1	76	96	0	36
	randman	g	81	-1	75	90	0	36
	klase mesa	g	89	0	74	96	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	73	98	-1	36
	perzistencija	g	101	-1	84	98	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-2	84	105	-1	40
	broj somatskih stanica	g	99	-1	80	104	-1	37
	protok mlijeka	g	114	1	86	104	0	37
	mastitis	g	102	-1	63	105	-2	32
	ciste	g	102	-2	67	101	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	65	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	73	110	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	101	0	36
	vitalnost	g	96	-1	71	98	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	68	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	-1	81	103	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-1	71	95	0	36
	skupna ocj. noge	g	100	-2	65	104	-1	35
	skupna ocj. vime	g	111	0	83	108	0	37
	visina križa	g	109	-1	79	102	-1	37
	duljina leđa	g	108	-2	74	104	0	37
	širina zdjelice	g	108	0	72	103	-1	36
	dubina trupa	g	110	0	71	104	-1	36
	položaj zdjelice	g	106	0	75	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	76	101	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	102	0	36
	putice	g	98	-2	71	103	-1	36
	visina papaka	g	102	0	62	99	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	110	1	71	112	1	36
	dulj. zad. vimena	g	110	1	72	110	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201562934**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći SI (GZW): **108 / 261**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 3201046286**

Datum rođenja: **31.10.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **126 / 261**
Posjednik: **JOSIP VUĐAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	75	107	0	36
	susp. ligament	g	100	0	69	97	0	36
	dubina vimena	g	103	-1	78	98	-1	37
	duljina sisa	g	100	0	82	94	1	37
	debljina sisa	g	85	0	73	86	0	36
	smjer zad. sisa	g	113	-1	79	108	0	37
	položaj prednjih sisa	g	109	-1	86	104	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	77	103	1	36
	čistoća vimena	g	102	0	72	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	73	102	1	34

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 s rogovima