

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201594574
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 110 / 259
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200902806

Datum rođenja: 14.11.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZV): 91 / 259
Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-1	80	107	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	89	101	-1	43
	indeks mesnatosti	g	108	0	74	100	0	34
	fitnes	g	111	0	82	108	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	84	108	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-251	-6	84	172	-18	41
	dnevna kol. masti	g	-10.7	-0.2	83	1	-1.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.5	-0.3	82	2.7	-0.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	83	-0.07	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	82	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	101	0	34
	randman	g	105	0	75	97	0	34
	klase mesa	g	109	0	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	73	102	-1	34
	perzistencija	g	105	-2	83	107	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	1	84	102	1	38
	broj somatskih stanica	g	99	1	80	101	0	35
	protok mlijeka	g	107	-1	85	105	0	35
	mastitis	g	98	0	62	102	-1	31
	ciste	g	105	0	67	101	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	108	-1	64	106	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	72	111	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	75	102	0	35
	vitalnost	g	99	0	71	95	0	34
	poremećaj plodnosti	g	111	0	67	104	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	107	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	102	0	34
	skupna ocj. noge	g	110	0	65	106	0	33
	skupna ocj. vime	g	105	0	83	105	0	35
	visina križa	g	99	0	79	105	0	35
	duljina leđa	g	107	0	73	110	0	35
	širina zdjelice	g	108	0	72	109	0	34
	dubina trupa	g	104	2	71	107	0	34
	položaj zdjelice	g	101	1	75	106	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	97	0	75	95	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	75	97	-1	34
	putice	g	108	1	70	106	1	34
	visina papaka	g	101	0	61	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	71	104	0	34
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	72	105	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201594574**
Datum zaprimanja uzorka: **26.04.2024**
Otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći SI (GZW): **110 / 259**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9200902806**

Datum rođenja: **14.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **91 / 259**
Posjednik: **BOŽIDAR HABDIJA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	1	74	108	0	34
	susp. ligament	g	94	0	69	97	-1	34
	dubina vimena	g	105	-1	78	103	0	35
	duljina sisa	g	105	1	82	101	1	35
	debljina sisa	g	96	1	73	94	1	34
	smjer zad. sisa	g	104	-1	79	105	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	89	0	85	94	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	77	98	0	34
	čistoća vimena	g	99	0	72	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	72	100	0	33

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