

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): **106 / 253**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 9200902806**

Datum rođenja: **14.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **81 / 253**
Posjednik: **BOŽIDAR HABDIJA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-4	78	108	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-5	87	102	-1	43
	indeks mesnatosti	g	108	-1	74	100	-1	34
	fitnes	g	111	-2	82	108	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	108	-3	84	108	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-245	-186	81	190	-27	41
	dnevna kol. masti	g	-10.5	-6.4	80	2.1	-1.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.2	-5.7	80	3.1	-1.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.02	80	-0.06	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	80	-0.04	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	101	0	34
	randman	g	105	-1	74	97	-1	34
	klase mesa	g	109	0	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	72	103	-1	34
	perzistencija	g	107	0	81	108	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-2	83	101	-2	38
	broj somatskih stanica	g	98	-1	79	101	-1	35
	protok mlijeka	g	108	-1	85	105	-1	35
	mastitis	g	98	-3	61	103	-1	30
	ciste	g	105	-1	66	101	-1	32
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	109	0	63	106	0	31
	plodnost	g	116	-1	72	111	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	75	102	0	34
	vitalnost	g	99	0	70	95	-1	34
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	111	-1	67	105	-1	33
	skupna ocj. okvir	g	102	1	81	107	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	70	102	0	34
	skupna ocj. noge	g	110	-1	64	106	0	33
	skupna ocj. vime	g	105	-1	82	105	-1	35
	visina križa	g	99	0	78	105	-1	35
	duljina leđa	g	107	-1	73	110	-1	34
	širina zdjelice	g	108	0	72	109	-1	34
	dubina trupa	g	102	-1	71	107	0	34
	položaj zdjelice	g	100	-1	74	107	0	34
	kut skoč. zgloba	g	97	1	75	95	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	75	98	1	34
	putice	g	107	-1	70	105	-1	34
	visina papaka	g	101	-1	61	100	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	106	1	71	104	0	34
	dulj. zad. vimena	g	103	1	71	105	1	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): 106 / 253
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9200902806

Datum rođenja: 14.11.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 81 / 253
Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	74	108	0	34
	susp. ligament	g	94	-2	68	98	-1	33
	dubina vimena	g	106	0	78	103	0	35
	duljina sisa	g	104	0	82	100	0	35
	debljina sisa	g	95	0	73	93	0	34
	smjer zad. sisa	g	105	-1	78	106	0	35
	položaj prednjih sisa	g	89	0	85	94	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	76	98	-1	34
	čistoća vimena	g	99	1	72	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	71	100	0	32

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 2512 i 2511
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