

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201526200
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4200700492

Datum rođenja: 31.10.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 49344578
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 74 / 252
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 72 / 252
Posjednik: DAMIR MIKULIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	77	108	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	97	0	34
	fitnes	g	108	0	82	107	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	83	110	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	383	0	79	163	0	36
	dnevna kol. masti	g	8.5	0	79	4.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.2	0	78	8.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	-0.02	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	78	0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	88	0	76	96	0	34
	randman	g	99	0	75	97	0	34
	klase mesa	g	101	0	73	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	72	100	0	34
	perzistencija	g	111	0	79	110	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	84	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	117	0	80	108	0	35
	protok mlijeka	g	88	0	85	102	0	35
	mastitis	g	110	0	61	108	0	30
	ciste	g	100	0	66	100	0	32
	mimoća kod mužnje	g	101	0	63	102	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	72	104	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	101	0	34
	vitalnost	g	102	0	71	98	0	34
	poremećaj plodnosti	g	96	0	67	98	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	70	96	0	34
	skupna ocj. noge	g	107	0	65	107	0	33
	skupna ocj. vime	g	106	0	83	108	0	35
	visina križa	g	98	0	79	104	0	35
	duljina leđa	g	99	0	73	105	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	72	102	0	34
	dubina trupa	g	92	0	71	98	0	34
	položaj zdjelice	g	96	0	75	101	0	34
	kut skoč. zgloba	g	99	0	75	97	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	75	102	0	34
	putice	g	104	0	70	105	0	34
	visina papaka	g	94	0	61	96	0	32
	dulj. pred. vimena	g	110	0	71	108	0	34

Životni broj: **HR 6201526200**
Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
Otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4200700492**

Datum rođenja: **31.10.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 49344578**
VAENOMENA
Rang po polubraći ESI (OEZW): **72 / 252**
Posjednik: **DAMIR MIKULIĆ**

Rang po polubraći SI (GZW): **74 / 252**
MG: **A2A2 AA pp***

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	106	0	72	104	0	34
	kut pred. vimena	g	103	0	74	103	0	34
	susp. ligament	g	106	0	69	106	0	34
	dubina vimena	g	100	0	78	102	0	35
	duljina sisa	g	89	0	82	90	0	35
	debljina sisa	g	92	0	73	93	0	35
	smjer zad. sisa	g	113	0	79	112	0	35
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	104	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	77	108	0	34
	čistoća vimena	g	94	0	72	100	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	71	101	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 2511 i 2508
 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima