

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201528357

Spol: M

Datum rođenja: 01.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: DE 0952139052

Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI

Rang po polubraći SI (GZW): 815 / 1200

Rang po polubraći ESI (OEZW): 647 / 1200

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: JOSIP ABRAMOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	78	105	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	106	0	47
	indeks mesnatosti	g	95	0	75	97	0	44
	fitnes	g	95	0	83	100	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	84	102	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	433	0	80	386	0	45
	dnevna kol. masti	g	14.9	0	79	13.4	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.5	0	79	4.3	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	79	-0.03	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	79	-0.11	0	45
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	99	0	44
	randman	g	92	0	75	94	0	43
	klase mesa	g	101	0	74	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	75	96	0	43
	perzistencija	g	99	0	80	97	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	105	0	80	102	0	45
	protok mlijeka	g	111	0	86	103	0	46
	mastitis	g	98	0	66	101	0	41
	ciste	g	96	0	69	96	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	104		67	105		41
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	74	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	106	0	44
	vitalnost	g	99	0	72	98	0	42
	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	108	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	110	0	42
	skupna ocj. noge	g	112	0	67	106	0	41
	skupna ocj. vime	g	90	0	83	91	0	45
	visina križa	g	105	0	79	99	0	44
	duljina leđa	g	102	0	74	103	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	73	103	0	43
	dubina trupa	g	101	0	72	107	0	43
	položaj zdjelice	g	110	0	76	106	0	43
	kut skoč. zgloba	g	97	0	76	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	95	0	44
	putice	g	112	0	72	107	0	42
	visina papaka	g	113	0	64	108	0	40
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	103	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201528357**
Datum zaprimanja uzorka: **22.12.2022**
Otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći **SI (GZW): 815 / 1200**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **DE 0952139052**

Datum rođenja: **01.12.2022**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 44108728 RALDI**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 647 / 1200**
Posjednik: **JOSIP ABRAMOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	75	105	0	43
	susp. ligament	g	84	0	70	89	0	42
	dubina vimena	g	93	0	79	93	0	44
	duljina sisa	g	115	0	82	116	0	45
	debljina sisa	g	90	0	74	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	84	0	80	85	0	44
	položaj prednjih sisa	g	88	0	86	87	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	79	0	78	85	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90		74	94		43

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 2505 i 2504

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima