

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: DE 0952139052

Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI

Rang po polubraći SI (GZW): 806 / 1211

Rang po polubraći ESI (OEZW): 610 / 1211

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	99	-2	79	101	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	88	104	-1	48
	indeks mesnatosti	g	94	-1	75	95	0	44
	fitnes	g	95	-1	83	98	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	99	-2	85	99	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	368	-48	81	309	-49	46
	dnevna kol. masti	g	11.9	-1.5	81	11.1	-1.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.5	-0.6	80	2.7	-1.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.01	81	-0.02	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0.01	80	-0.1	0	46
3.Meso	neto prirast	g	92	-1	76	96	-1	44
	randman	g	91	-1	76	93	-1	44
	klase mesa	g	100	0	74	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	75	96	0	43
	perzistencija	g	99	0	81	96	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	85	100	-1	46
	broj somatskih stanica	g	103	-1	81	101	-1	45
	protok mlijeka	g	112	0	87	102	-1	47
	mastitis	g	97	0	67	100	0	41
	ciste	g	96	-2	70	95	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	68	105	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	94	-1	74	100	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	77	105	-1	44
	vitalnost	g	99	0	72	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	107	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	1	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	1	72	109	-1	43
	skupna ocj. noge	g	112	0	68	105	-1	41
	skupna ocj. vime	g	90	0	84	91	0	45
	visina križa	g	105	1	79	99	0	44
	duljina leđa	g	101	-1	75	102	-1	43
	širina zdjelice	g	96	-2	74	101	-1	43
	dubina trupa	g	99	-1	73	105	-2	43
	položaj zdjelice	g	109	-1	76	105	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	77	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	77	95	0	44
	putice	g	112	0	72	106	-1	42
	visina papaka	g	112	0	65	107	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	107	0	73	104	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	107	1	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): **806 / 1211**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **DE 0952139052**

Datum rođenja: **01.12.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 44108728 RALDI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **610 / 1211**
Posjednik: **JOSIP ABRAMOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	76	104	0	43
	susp. ligament	g	82	-2	71	88	-1	42
	dubina vimena	g	94	1	79	93	0	44
	duljina sisa	g	116	0	83	116	0	45
	debljina sisa	g	90	0	74	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	82	-2	80	85	0	45
	položaj prednjih sisa	g	87	-1	86	86	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	77	-2	78	83	-1	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	1	75	96	1	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima