

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201050399

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 2862 / 4512

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 0200619855

Datum rođenja: 05.07.2018

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2977 / 4512

Posjednik: SLOBODAN DUKIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	0	83	94	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	91	95	0	44
	indeks mesnatosti	g	104	0	78	102	0	34
	fitnes	g	99	0	86	95	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	88	92	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-57	0	87	-191	0	42
	dnevna kol. masti	g	1.4	0	86	-5.7	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	3	0	85	-7.4	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	86	0.03	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	85	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	106	0	78	103	0	34
	randman	g	99	0	78	98	0	34
	klase mesa	g	105	0	77	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	77	95	0	36
	perzistencija	g	93	0	87	93	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	87	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	83	97	0	36
	protok mlijeka	g	88	0	89	92	0	36
	mastitis	g	101	0	71	97	0	35
	ciste	g	103	0	73	97	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	73	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	77	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	81	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	79	106	0	36
	vitalnost	g	98	0	75	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	73	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	84	107	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	75	113	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	72	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	92	0	87	93	0	36
	visina križa	g	110	0	81	107	0	36
	duljina leđa	g	110	0	76	108	0	35
	širina zdjelice	g	105	0	76	106	0	35
	dubina trupa	g	108	0	75	108	0	35
	položaj zdjelice	g	112	0	79	115	0	35
	kut skoč. zgloba	g	96	0	80	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	80	93	0	35
	putice	g	101	0	75	103	0	35
	visina papaka	g	105	0	69	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	75	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	0	75	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201050399

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 2862 / 4512

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 0200619855

Datum rođenja: 05.07.2018

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2977 / 4512

Posjednik: SLOBODAN DUKIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	79	102	0	35
	susp. ligament	g	99	0	74	96	0	35
	dubina vimena	g	93	0	81	98	0	36
	duljina sisa	g	117	0	85	113	0	36
	debljina sisa	g	101	0	76	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	82	94	0	36
	položaj prednjih sisa	g	89	0	89	84	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	81	89	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	76	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	79	94	0	35

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 2607 i 2606

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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima