

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201050399

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.07.2018

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 0200619855

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 1809 / 4390

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1730 / 4390

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Posjednik: SLOBODAN DUKIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	80	103	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	77	104	0	34
	fitnes	g	101	0	85	98	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	86	99	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	195	0	81	98	0	36
	dnevna kol. masti	g	9.2	0	80	4.4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	0	80	1.6	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	80	0	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	-0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	108	0	78	104	0	34
	randman	g	100	0	77	99	0	34
	klase mesa	g	107	0	76	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	77	98	0	36
	perzistencija	g	96	0	81	98	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	86	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	82	98	0	36
	protok mlijeka	g	89	0	88	93	0	36
	mastitis	g	102	0	69	99	0	35
	ciste	g	102	0	72	97	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100		72	103		35
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	77	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	81	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	112	0	78	106	0	35
	vitalnost	g	100	0	75	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	72	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	83	108	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	74	114	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	71	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	93	0	87	94	0	36
	visina križa	g	111	0	80	108	0	36
	duljina leđa	g	110	0	76	109	0	35
	širina zdjelice	g	106	0	75	106	0	35
	dubina trupa	g	108	0	75	109	0	35
	položaj zdjelice	g	111	0	78	115	0	35
	kut skoč. zgloba	g	96	0	79	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	80	93	0	35
	putice	g	102	0	74	104	0	35
	visina papaka	g	106	0	68	109	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	75	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	0	75	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201050399

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.07.2018

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 0200619855

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 1809 / 4390

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1730 / 4390

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Posjednik: SLOBODAN DUKIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	78	103	0	35
	susp. ligament	g	98	0	73	97	0	35
	dubina vimena	g	93	0	81	98	0	36
	duljina sisa	g	115	0	84	112	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	90	0	89	84	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	80	89	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	75	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		77	94		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 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			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima