

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201542286

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.08.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Majka: HR 8201086122

Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK

Rang po polubraču SI (GZW): 1213 / 2193

Rang po polubraču ESI (OEZW): 948 / 2193

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	78	114	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	107	0	46
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	104	0	43
	fitnes	g	110	0	83	106	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	65	0	80	405	0	45
	dnevna kol. masti	g	13	0	79	16.1	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.5	0	79	7.1	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	79	-0.01	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.08	0	44
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	104	0	43
	randman	g	99	0	76	101	0	43
	klase mesa	g	109	0	74	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	74	104	0	43
	perzistencija	g	102	0	79	106	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	101	0	45
	protok mlijeka	g	115	0	86	107	0	46
	mastitis	g	107	0	65	104	0	39
	ciste	g	105	0	69	104	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	101		68	97		41
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	74	107	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	96	0	44
	vitalnost	g	110	0	72	105	0	42
	poremećaj plodnosti	g	108	0	69	106	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	107	0	42
	skupna ocj. noge	g	115	0	68	111	0	41
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	103	0	45
	visina križa	g	96	0	79	96	0	44
	duljina leđa	g	97	0	75	98	0	43
	širina zdjelice	g	100	0	74	103	0	43
	dubina trupa	g	99	0	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	103	0	76	106	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	77	109	0	44
	putice	g	108	0	72	108	0	42
	visina papaka	g	105	0	65	107	0	40
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	111	0	73	111	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201542286**
Datum zaprimanja uzorka: **22.12.2022**
Otac: **DE 06 67162219 MANAUS**
Rang po polubraći **SI (GZW): 1213 / 2193**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 8201086122**

Datum rođenja: **13.08.2022**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **AT 84 4146 422 JACK**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 948 / 2193**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	96	0	43
	susp. ligament	g	105	0	71	104	0	42
	dubina vimena	g	102	0	79	99	0	44
	duljina sisa	g	94	0	83	99	0	45
	debljina sisa	g	108	0	74	106	0	43
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	94	0	45
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	101	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	95	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	73	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		74	98		42

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