

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Majka: HR 8201086122

Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK

Rang po polubraču SI (GZW): 809 / 2222

Rang po polubraču ESI (OEZW): 701 / 2222

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	2	80	116	2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	3	89	110	2	48
	indeks mesnatosti	g	103	-2	76	104	0	43
	fitnes	g	110	0	84	106	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	85	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	182	121	84	524	103	46
	dnevna kol. masti	g	17.3	4.1	83	19.9	3.2	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	3.9	4.7	82	11.2	3.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	-0.01	83	-0.02	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.03	0.01	82	-0.08	0	46
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	76	103	-1	44
	randman	g	98	-1	76	101	0	43
	klase mesa	g	107	-1	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	104	-1	43
	perzistencija	g	101	-2	84	105	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	85	101	-1	46
	broj somatskih stanica	g	99	-1	81	99	-1	45
	protok mlijeka	g	116	0	87	107	0	46
	mastitis	g	108	0	66	104	0	40
	ciste	g	105	-1	70	105	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	68	97	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	109	1	75	107	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	77	97	0	44
	vitalnost	g	111	1	72	105	0	42
	poremećaj plodnosti	g	108	0	70	106	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	82	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	73	106	-1	43
	skupna ocj. noge	g	114	-1	68	111	0	41
	skupna ocj. vime	g	106	-1	85	102	0	46
	visina križa	g	96	0	80	96	1	45
	duljina leđa	g	97	0	75	98	0	43
	širina zdjelice	g	99	-1	74	102	-1	43
	dubina trupa	g	98	-1	73	101	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	77	106	0	44
	kut skoč. zgloba	g	107	3	78	100	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	116	1	78	109	0	44
	putice	g	106	-1	73	108	0	43
	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	74	111	1	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): 809 / 2222
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8201086122

Datum rođenja: 13.08.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 701 / 2222
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	77	95	-1	44
	susp. ligament	g	106	0	71	104	-1	42
	dubina vimena	g	102	0	80	98	0	44
	duljina sisa	g	94	0	83	99	0	45
	debljina sisa	g	110	2	75	106	0	43
	smjer zad. sisa	g	95	0	81	94	0	45
	položaj prednjih sisa	g	105	0	87	101	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	1	79	96	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	75	98	0	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima