

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201592110

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Rang po polubraći SI (GZW): 821 / 2214

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 5200974308

Datum rođenja: 28.02.2023

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 49731115 HERZ

Rang po polubraći ESI (OEZW): 593 / 2214

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	0	79	109	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	107	0	40
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	106	0	35
	fitnes	g	105	0	83	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	85	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	309	0	80	189	0	36
	dnevna kol. masti	g	24.2	0	80	15.3	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.1	0	79	6.6	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	80	0.1	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	109	0	35
	randman	g	98	0	76	98	0	35
	klase mesa	g	109	0	75	108	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	94	0	36
	perzistencija	g	118	0	80	111	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	85	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	113	0	81	106	0	36
	protok mlijeka	g	103	0	87	104	0	36
	mastitis	g	108	0	66	103	0	34
	ciste	g	99	0	69	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	68	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	74	96	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	95	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	101	0	36
	vitalnost	g	102	0	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	73	115	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	95	0	36
	visina križa	g	107	0	80	102	0	36
	duljina leđa	g	102	0	75	101	0	36
	širina zdjelice	g	106	0	74	106	0	36
	dubina trupa	g	102	0	73	105	0	36
	položaj zdjelice	g	105	0	77	107	0	36
	kut skoč. zgloba	g	89	0	78	91	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	78	94	0	36
	putice	g	107	0	73	108	0	36
	visina papaka	g	104	0	65	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	102	0	36
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	110	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201592110
Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023
Otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći SI (GZW): 821 / 2214
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5200974308

Datum rođenja: 28.02.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 49731115 HERZ
Rang po polubraći ESI (OEZW): 593 / 2214
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	77	90	0	36
	susp. ligament	g	102	0	71	105	0	36
	dubina vimena	g	106	0	80	95	0	36
	duljina sisa	g	91	0	83	92	0	36
	debljina sisa	g	98	0	75	107	0	36
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	92	0	36
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	97	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	75	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 2511 i 2508
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