

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201592110

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.02.2023

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Majka: HR 5200974308

Majčin otac: DE 09 49731115 HERZ

Rang po polubraču SI (GZW): 452 / 2222

Rang po polubraču ESI (OEZW): 461 / 2222

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	2	79	113	4	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	2	87	114	7	43
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	105	-1	35
	fitnes	g	104	-1	84	97	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	85	108	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	388	79	81	547	358	41
	dnevna kol. masti	g	26.6	2.4	80	24.5	9.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	13	2.9	80	17	10.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	-0.01	80	0.02	-0.08	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	-0.02	-0.03	40
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	109	0	35
	randman	g	100	2	76	98	0	35
	klase mesa	g	110	1	75	108	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	94	0	36
	perzistencija	g	116	-2	81	107	-4	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	85	105	-1	39
	broj somatskih stanica	g	112	-1	81	106	0	36
	protok mlijeka	g	103	0	87	104	0	36
	mastitis	g	109	1	66	103	0	34
	ciste	g	99	0	70	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	68	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	75	96	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	95	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	100	-1	36
	vitalnost	g	101	-1	73	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-1	83	102	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	114	-1	73	115	0	36
	skupna ocj. noge	g	104	-1	69	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	95	0	36
	visina križa	g	106	-1	80	102	0	36
	duljina leđa	g	102	0	75	101	0	36
	širina zdjelice	g	106	0	74	105	-1	36
	dubina trupa	g	102	0	73	104	-1	36
	položaj zdjelice	g	104	-1	77	107	0	36
	kut skoč. zgloba	g	88	-1	78	91	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	93	1	78	94	0	36
	putice	g	107	0	73	108	0	36
	visina papaka	g	104	0	66	106	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	73	101	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	74	109	-1	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): 452 / 2222
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5200974308

Datum rođenja: 28.02.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49731115 HERZ
Rang po polubraći ESI (OEZW): 461 / 2222
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	2	77	90	0	36
	susp. ligament	g	102	0	72	105	0	36
	dubina vimena	g	106	0	80	95	0	36
	duljina sisa	g	92	1	83	92	0	36
	debljina sisa	g	98	0	75	107	0	36
	smjer zad. sisa	g	94	1	81	93	1	36
	položaj prednjih sisa	g	94	1	87	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	1	79	97	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	75	93	-1	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima