

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201435729

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Rang po polubraći SI (GZW): 206 / 2235

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 3201176590

Datum rođenja: 28.07.2021

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 49532712 WALK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 380 / 2235

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	80	115	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	90	111	0	43
	indeks mesnatosti	g	110	0	74	106	0	33
	fitnes	g	105	0	83	104	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	86	111	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	595	0	85	479	0	41
	dnevna kol. masti	g	28.7	0	84	19.2	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.7	0	83	13	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	84	-0.01	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	83	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	105	0	34
	randman	g	103	0	75	101	0	33
	klase mesa	g	112	0	73	108	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	99	0	37
	perzistencija	g	114	0	84	114	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	84	102	0	40
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	103	0	36
	protok mlijeka	g	109	0	86	107	0	37
	mastitis	g	94	0	65	100	0	35
	ciste	g	103	0	69	99	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	67	103	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	74	101	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	100	0	37
	vitalnost	g	105	0	72	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	109	0	69	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	93	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	110	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	89	0	84	93	0	37
	visina križa	g	95	0	79	91	0	37
	duljina leđa	g	93	0	75	91	0	37
	širina zdjelice	g	102	0	74	104	0	37
	dubina trupa	g	97	0	73	98	0	37
	položaj zdjelice	g	110	0	76	108	0	37
	kut skoč. zgloba	g	90	0	77	95	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	96	0	37
	putice	g	100	0	72	103	0	37
	visina papaka	g	100	0	64	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	112	0	73	109	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201435729

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Rang po polubraći SI (GZW): 206 / 2235

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 3201176590

Datum rođenja: 28.07.2021

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 49532712 WALK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 380 / 2235

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	80	0	76	90	0	37
	susp. ligament	g	105	0	71	103	0	37
	dubina vimena	g	89	0	79	90	0	37
	duljina sisa	g	82	0	83	93	0	37
	debljina sisa	g	98	0	74	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	90	0	80	94	0	37
	položaj prednjih sisa	g	97	0	86	96	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	78	98	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	73	98	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	75	95	0	36

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 2607 i 2606
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