

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201842111

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Rang po polubračići SI (GZW): 201 / 2628

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 5201577995

Datum rođenja: 23.06.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 56066917 JEDI

Rang po polubračići ESI (OEZW): 118 / 2628

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	128	-4	79	121	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	87	110	0	47
	indeks mesnatosti	g	99	-1	76	103	0	44
	fitnes	g	124	-2	84	113	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	129	-4	85	120	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	590	-85	81	393	-25	45
	dnevna kol. masti	g	15.5	-1.6	80	16.6	0.7	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.6	-1.6	80	13.6	0.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.03	80	0	0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	80	0	0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	77	104	-1	44
	randman	g	100	-2	77	105	-1	44
	klase mesa	g	96	-1	76	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	-2	75	112	1	42
	perzistencija	g	102	-2	80	100	-2	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	85	113	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	-1	81	110	-1	45
	protok mlijeka	g	127	-1	87	103	-1	46
	mastitis	g	119	0	66	112	1	39
	ciste	g	108	0	69	102	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	108	-1	69	105	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	121	-1	75	107	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	77	105	-1	44
	vitalnost	g	107	-1	73	105	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	70	100	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	122	-1	83	110	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-1	73	94	-1	43
	skupna ocj. noge	g	112	0	69	112	0	41
	skupna ocj. vime	g	119	-2	85	117	-1	46
	visina križa	g	126	0	80	114	-1	45
	duljina leđa	g	115	1	75	106	-2	43
	širina zdjelice	g	103	0	74	99	-1	43
	dubina trupa	g	118	0	74	108	-1	43
	položaj zdjelice	g	107	0	77	106	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	104	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	78	116	2	44
	putice	g	105	-1	73	104	0	43
	visina papaka	g	106	2	66	102	1	40
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	74	100	-2	43
	dulj. zad. vimena	g	105	0	74	98	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201842111
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 201 / 2628
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5201577995

Datum rođenja: 23.06.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 56066917 JEDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 118 / 2628
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	77	114	0	44
	susp. ligament	g	102	0	72	103	0	42
	dubina vimena	g	117	0	80	117	0	45
	duljina sisa	g	88	0	84	91	0	46
	debljina sisa	g	82	0	75	87	-1	43
	smjer zad. sisa	g	87	-2	81	88	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	115	-1	88	102	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	79	91	-1	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	100	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-2	75	98	0	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 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