

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): 177 / 3215

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5201577995

Datum rođenja: 23.06.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 56066917 JEDI

Rang po polubračići ESI (OEZW): 91 / 3215

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	-1	80	119	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	88	109	-1	47
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	103	0	44
	fitnes	g	122	-3	84	112	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	128	-2	85	118	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	583	-21	82	330	-35	46
	dnevna kol. masti	g	15.3	-1.9	81	14.5	-1.9	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.1	0.1	81	12.6	-0.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.01	81	0.01	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	81	0.01	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	104	0	77	104	0	44
	randman	g	100	1	77	105	0	44
	klase mesa	g	97	1	76	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	-1	75	110	0	43
	perzistencija	g	107	1	82	103	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-2	86	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	103	-1	82	110	0	45
	protok mlijeka	g	129	1	88	103	-1	47
	mastitis	g	116	-4	68	110	-2	40
	ciste	g	108	0	70	101	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	109	1	70	106	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	118	-3	75	106	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	78	105	0	44
	vitalnost	g	106	0	74	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	-3	71	99	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	122	0	83	110	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-1	74	93	-1	43
	skupna ocj. noge	g	111	0	70	111	0	42
	skupna ocj. vime	g	117	-1	86	116	-1	46
	visina križa	g	125	0	80	113	0	45
	duljina leđa	g	114	-1	76	106	0	44
	širina zdjelice	g	103	0	75	98	0	43
	dubina trupa	g	117	-1	74	107	-1	43
	položaj zdjelice	g	107	0	78	106	1	44
	kut skoč. zgloba	g	101	1	79	104	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	112	2	79	115	0	44
	putice	g	106	0	74	103	0	43
	visina papaka	g	104	-1	67	100	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	105	0	74	98	0	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): 177 / 3215
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201577995

Datum rođenja: 23.06.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 56066917 JEDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 91 / 3215
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	-2	78	112	-1	44
	susp. ligament	g	101	-1	73	102	0	43
	dubina vimena	g	115	-1	80	116	0	45
	duljina sisa	g	88	0	84	91	0	46
	debljina sisa	g	84	0	75	88	0	43
	smjer zad. sisa	g	86	0	81	88	0	45
	položaj prednjih sisa	g	115	0	88	102	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	80	91	1	45
	čistoća vimena	g	100	-1	75	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	77	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 2608 i 2607
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