

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201741957

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.12.2024

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 8201228074

Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE

Rang po polubračići SI (GZW): 2054 / 3215

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1713 / 3215

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	80	111	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	89	110	-1	48
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	97	0	44
	fitnes	g	112	-1	84	103	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	86	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	114	-22	82	412	-34	47
	dnevna kol. masti	g	18.8	0.1	82	17.1	-1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.6	-0.1	81	13.1	-0.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.17	0.02	82	0	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	81	-0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	96	0	77	99	0	44
	randman	g	98	-1	77	99	0	44
	klase mesa	g	95	1	76	96	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	100	0	43
	perzistencija	g	103	2	82	103	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	86	102	-1	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	82	102	-1	45
	protok mlijeka	g	88	1	87	97	-1	47
	mastitis	g	106	-1	67	100	-2	40
	ciste	g	106	-1	70	100	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	102	-1	69	107	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	116	-1	75	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	77	99	0	44
	vitalnost	g	105	-1	73	102	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	97	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-2	73	87	-2	43
	skupna ocj. noge	g	105	-1	69	106	0	42
	skupna ocj. vime	g	111	0	86	111	0	46
	visina križa	g	105	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	97	0	75	95	0	44
	širina zdjelice	g	96	-1	75	88	-1	43
	dubina trupa	g	102	0	74	103	0	43
	položaj zdjelice	g	99	1	77	101	1	44
	kut skoč. zgloba	g	117	1	78	110	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	122	-1	79	118	0	44
	putice	g	95	-1	73	97	0	43
	visina papaka	g	90	-1	66	97	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	107	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	106	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201741957
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 2054 / 3215
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201228074

Datum rođenja: 27.12.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1713 / 3215
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	-1	77	104	-1	44
	susp. ligament	g	99	1	72	103	-1	43
	dubina vimena	g	105	-1	80	104	0	45
	duljina sisa	g	102	0	84	97	0	46
	debljina sisa	g	106	0	75	102	0	44
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	116	0	88	109	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	80	97	0	45
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	1	77	99	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima