

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201741999

Spol: M

Datum rođenja: 26.01.2025

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 8201494383

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 136 / 556

Rang po polubraći ESI (OEZW): 205 / 556

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	120	-2	80	122	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	89	117	-1	48
	indeks mesnatosti	g	103	-1	77	101	0	44
	fitnes	g	114	-3	85	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	-2	86	118	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	358	-18	82	621	-39	46
	dnevna kol. masti	g	24.7	-0.4	82	29.8	-1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.5	-0.2	81	20.9	-0.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0	82	0.04	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	81	-0.01	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	104	0	78	101	0	44
	randman	g	112	0	77	106	-1	44
	klase mesa	g	93	-1	76	95	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-3	76	102	0	43
	perzistencija	g	102	0	82	105	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	-1	86	113	-1	46
	broj somatskih stanica	g	117	-1	82	114	-1	45
	protok mlijeka	g	89	0	88	94	-1	47
	mastitis	g	115	1	69	107	-1	41
	ciste	g	102	-1	71	99	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	103	1	71	103	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	114	-2	76	103	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	104	0	44
	vitalnost	g	103	0	74	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	-1	71	94	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	1	83	115	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	90	-1	74	92	-1	43
	skupna ocj. noge	g	108	0	70	113	0	42
	skupna ocj. vime	g	114	-1	86	115	0	46
	visina križa	g	118	1	80	118	-1	45
	duljina leđa	g	108	0	76	109	0	44
	širina zdjelice	g	99	0	75	100	-1	44
	dubina trupa	g	112	0	74	112	-1	43
	položaj zdjelice	g	99	0	78	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	79	105	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	104	1	79	114	0	45
	putice	g	105	0	74	105	0	43
	visina papaka	g	102	0	68	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	112	-1	74	115	0	43

Životni broj: HR 8201741999

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8201494383

Datum rođenja: 26.01.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 136 / 556

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 205 / 556

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	0	75	105	0	44
	kut pred. vimena	g	110	0	78	111	-1	44
	susp. ligament	g	101	0	73	100	-1	43
	dubina vimena	g	108	-2	81	109	0	45
	duljina sisa	g	99	0	84	94	0	46
	debljina sisa	g	98	0	76	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	93	-1	82	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	-2	88	104	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	80	100	0	45
	čistoća vimena	g	97	0	75	99	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	1	78	95	1	44

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