

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201741985

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.01.2025

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 0201577961

Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubračići SI (GZW): 796 / 3215

Rang po polubračići ESI (OEZW): 695 / 3215

MG: A2A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	-2	79	116	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	88	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	112	-1	76	106	-1	43
	fitnes	g	112	-2	84	103	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	85	113	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	656	-34	82	508	-25	46
	dnevna kol. masti	g	13.8	-0.6	81	17.8	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.1	-0.5	80	14.8	-0.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	81	-0.04	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0.01	80	-0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	106	0	44
	randman	g	112	0	76	105	-1	44
	klase mesa	g	107	0	75	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-2	75	102	0	43
	perzistencija	g	106	0	81	103	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-2	85	98	-1	46
	broj somatskih stanica	g	106	-2	81	100	-1	45
	protok mlijeka	g	92	1	87	106	0	46
	mastitis	g	101	0	66	95	-2	39
	ciste	g	99	0	69	102	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	109	-1	68	108	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	75	105	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	99	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	99	0	44
	vitalnost	g	108	1	73	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	98	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	104	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-1	73	94	-1	43
	skupna ocj. noge	g	106	-1	69	111	0	41
	skupna ocj. vime	g	103	0	85	106	0	46
	visina križa	g	103	0	80	107	0	45
	duljina leđa	g	95	0	75	99	0	43
	širina zdjelice	g	90	0	74	93	0	43
	dubina trupa	g	97	-1	73	103	-1	43
	položaj zdjelice	g	105	0	77	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	-1	78	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-1	78	107	0	44
	putice	g	99	0	73	103	0	43
	visina papaka	g	109	0	66	108	0	40
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	73	107	0	43
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	107	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201741985

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Rang po polubraći SI (GZW): 796 / 3215

MG: A2A2 F4M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0201577961

Datum rođenja: 15.01.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći ESI (OEZW): 695 / 3215

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	77	101	0	44
	susp. ligament	g	97	-1	72	100	-1	42
	dubina vimena	g	105	0	80	104	-1	45
	duljina sisa	g	95	1	83	101	0	46
	debljina sisa	g	106	1	75	106	0	43
	smjer zad. sisa	g	95	0	81	89	0	45
	položaj prednjih sisa	g	97	0	87	96	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	79	91	-1	44
	čistoća vimena	g	102	-1	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	76	102	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima