

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201842072

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Rang po polubraći SI (GZW): 658 / 2602

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7201577957

Datum rođenja: 10.05.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći ESI (OEZW): 230 / 2602

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	0	79	124	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	110	0	46
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	109	0	44
	fitnes	g	125	0	83	114	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	128	0	85	125	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	381	0	80	529	0	45
	dnevna kol. masti	g	-1.4	0	80	9.2	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.3	0	79	17.9	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	80	-0.15	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	-0.01	0	44
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	106	0	44
	randman	g	108	0	76	109	0	44
	klase mesa	g	101	0	75	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	74	110	0	42
	perzistencija	g	108	0	80	106	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	85	116	0	46
	broj somatskih stanica	g	115	0	81	114	0	45
	protok mlijeka	g	92	0	87	101	0	46
	mastitis	g	111	0	65	113	0	39
	ciste	g	109	0	68	101	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	68	108	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	74	106	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	105	0	44
	vitalnost	g	111	0	73	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	102	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	108	0	68	113	0	41
	skupna ocj. vime	g	121	0	85	119	0	46
	visina križa	g	108	0	80	104	0	45
	duljina leđa	g	102	0	75	101	0	43
	širina zdjelice	g	100	0	74	96	0	43
	dubina trupa	g	107	0	73	103	0	43
	položaj zdjelice	g	96	0	77	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	111	0	78	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	78	115	0	44
	putice	g	94	0	73	103	0	43
	visina papaka	g	98	0	65	103	0	40
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	107	0	43
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	103	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201842072

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Rang po polubraći SI (GZW): 658 / 2602

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7201577957

Datum rođenja: 10.05.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći ESI (OEZW): 230 / 2602

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	77	110	0	44
	susp. ligament	g	111	0	71	105	0	42
	dubina vimena	g	119	0	80	113	0	45
	duljina sisa	g	97	0	83	93	0	46
	debljina sisa	g	92	0	75	91	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	108	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	101	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	74	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 2511 i 2508

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