

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201652463

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Rang po polubraći SI (GZW): 867 / 2232

MG: A1A2 F4M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: DE 0953183720

Datum rođenja: 08.02.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 50572402 MAXI

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1042 / 2232

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	0	78	116	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	86	113	0	41
	indeks mesnatosti	g	97	-1	75	102	-1	35
	fitnes	g	113	1	83	105	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	84	115	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	568	-43	79	424	-30	38
	dnevna kol. masti	g	27.2	0.3	79	21.8	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	18	-0.4	78	15.2	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.02	79	0.05	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.02	78	0.01	0.02	38
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	104	0	35
	randman	g	94	-1	76	101	-2	35
	klase mesa	g	98	-1	75	101	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	74	100	-2	36
	perzistencija	g	102	0	79	102	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	0	84	113	0	40
	broj somatskih stanica	g	127	0	80	116	0	37
	protok mlijeka	g	91	-1	87	95	0	38
	mastitis	g	108	0	65	106	-1	33
	ciste	g	103	0	68	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	n						
6.Plodnost	plodnost	g	104	2	74	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	102	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	76	101	0	36
	vitalnost	g	107	1	72	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	1	69	98	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	n						
	skupna ocj. mišićavost	n						
	skupna ocj. noge	n						
	skupna ocj. vime	n						
	visina križa	n						
	duljina leđa	n						
	širina zdjelice	n						
	dubina trupa	n						
	položaj zdjelice	n						
	kut skoč. zgloba	n						
	izraž. skoč. zgloba	n						
	putice	n						
	visina papaka	n						
	dulj. pred. vimena	n						
	dulj. zad. vimena	n						

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201652463

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Rang po polubraći SI (GZW): 867 / 2232

MG: A1A2 F4M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: DE 0953183720

Datum rođenja: 08.02.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 50572402 MAXI

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1042 / 2232

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	n						
	susp. ligament	n						
	dubina vimena	n						
	duljina sisa	n						
	debljina sisa	n						
	smjer zad. sisa	n						
	položaj prednjih sisa	n						
	položaj zadnjih sisa	n						
	čistoća vimena	n						
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		74	97		35

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 2508 i 2504
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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima