

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201558326
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO
Rang po polubraći SI (GZW):
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201281530

Datum rođenja: 07.12.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: HR 200.596.071
Rang po polubraći ESI (OEZW):

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	n						
	dnevni indeks mliječnosti	n						
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	95	0	82	102	0	38
	ekološki selekc. indeks	n						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	n						
	dnevna kol. masti	n						
	dnevna kol. bjelančevina	n						
	dnevni sadržaj masti	n						
	dnevni sadržaj bjelančevina	n						
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	72	106	0	35
	perzistencija	n						
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n						
	broj somatskih stanica	n						
	protok mlijeka	n						
	mastitis	n						
	ciste	g	104	1	66	102	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	103		65	104		33
6.Plodnost	plodnost	g	102	2	72	102	1	34
	lakoća tel. paternalna	n						
	lakoća tel. maternalna	n						
	vitalnost	n						
	poremećaj plodnosti	g	104	1	67	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95		80	98		35
	skupna ocj. mišićavost	g	116		70	109		34
	skupna ocj. noge	g	104		65	103		33
	skupna ocj. vime	g	85		82	97		35
	visina križa	g	92		78	99		35
	duljina leđa	g	96		73	99		34
	širina zdjelice	g	96		71	95		34
	dubina trupa	g	103		70	102		34
	položaj zdjelice	g	113		74	114		35
	kut skoč. zgloba	g	100		75	103		34
	izraž. skoč. zgloba	g	94		75	103		34
	putice	g	103		70	99		34
	visina papaka	g	101		61	103		33
	dulj. pred. vimena	g	105		70	106		34
	dulj. zad. vimena	g	90		71	94		34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201558326
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO
Rang po polubraći SI (GZW):
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201281530

Datum rođenja: 07.12.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: HR 200.596.071
Rang po polubraći ESI (OEZW):
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95		74	97		34
	susp. ligament	g	90		68	96		34
	dubina vimena	g	88		77	95		35
	duljina sisa	g	115		81	106		35
	debljina sisa	g	111		72	101		34
	smjer zad. sisa	g	92		78	100		35
	položaj prednjih sisa	g	94		85	100		35
	položaj zadnjih sisa	g	91		76	96		35
	čistoća vimena	g	97		71	100		34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		71	98		33

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova