

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201558326

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Majka: HR 6201281530

Majčin otac: HR 200.596.071

Rang po polubraći SI (GZW): 1064 / 1069

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1067 / 1069

MG: A1A2 AB Pp*

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	g	91		78	103		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	94		87	98		41
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	95	0	82	102	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	93		84	103		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-225		80	113		39
	dnevna kol. masti	g	-10.6		79	-7.8		38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.3		79	1.2		38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01		79	-0.13		38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02		79	-0.03		38
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	1	73	106	0	35
	perzistencija	g	102		79	105		39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n						
	broj somatskih stanica	n						
	protok mlijeka	n						
	mastitis	n						
	ciste	g	103	-1	67	102	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	102	-1	65	104	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	100	-2	72	101	-1	34
	lakoća tel. paternalna	n						
	lakoća tel. maternalna	n						
	vitalnost	n						
	poremećaj plodnosti	g	101	-3	67	102	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	81	99	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	115	-1	70	109	0	34
	skupna ocj. noge	g	103	-1	65	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	85	0	82	96	-1	35
	visina križa	g	92	0	78	99	0	35
	duljina leđa	g	95	-1	73	98	-1	34
	širina zdjelice	g	96	0	72	95	0	34
	dubina trupa	g	104	1	71	102	0	34
	položaj zdjelice	g	113	0	74	114	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	75	102	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	95	1	75	103	0	34
	putice	g	102	-1	70	99	0	34
	visina papaka	g	101	0	62	102	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	105	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	89	-1	71	94	0	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): 1064 / 1069
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201281530

Datum rođenja: 07.12.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: HR 200.596.071
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1067 / 1069
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	0	74	97	0	34
	susp. ligament	g	89	-1	68	95	-1	34
	dubina vimena	g	89	1	77	95	0	35
	duljina sisa	g	115	0	81	106	0	35
	debljina sisa	g	111	0	72	101	0	34
	smjer zad. sisa	g	92	0	78	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	85	99	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	89	-2	76	95	-1	35
	čistoća vimena	g	98	1	71	100	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	72	98	0	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 2512 i 2511
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