

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201554825

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Rang po polubraći SI (GZW): 122 / 1036

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 2201106095

Datum rođenja: 14.01.2023

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraći ESI (OEZW): 258 / 1036

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	70	119	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	85	108	0	37
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	115	0	81	114	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	78	120	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	727	0	78	603	0	34
	dnevna kol. masti	g	10	0	77	4	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.5	0	76	15.4	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	77	-0.24	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	76	-0.07	0	34
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	71	112	0	33
	perzistencija	g	104	0	77	107	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	83	111	0	37
	broj somatskih stanica	g	110	0	78	107	0	34
	protok mlijeka	g	104	0	84	98	0	34
	mastitis	g	113	0	61	110	0	30
	ciste	g	109	0	65	105	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	71	106	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	77	108	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	74	101	0	33
	vitalnost	g	105	0	69	105	0	32
	poremećaj plodnosti	g	103	0	66	103	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	80	99	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	69	97	0	33
	skupna ocj. noge	g	102	0	64	105	0	32
	skupna ocj. vime	g	107	0	82	108	0	34
	visina križa	g	99	0	78	99	0	34
	duljina leđa	g	104	0	72	105	0	33
	širina zdjelice	g	90	0	71	94	0	33
	dubina trupa	g	99	0	70	103	0	33
	položaj zdjelice	g	109	0	74	109	0	33
	kut skoč. zgloba	g	101	0	74	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	74	115	0	33
	putice	g	102	0	69	98	0	33
	visina papaka	g	100	0	60	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	104	0	70	103	0	33
	dulj. zad. vimena	g	102	0	71	102	0	33
	kut pred. vimena	g	103	0	73	106	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201554825

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Rang po polubraći SI (GZW): 122 / 1036

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 2201106095

Datum rođenja: 14.01.2023

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraći ESI (OEZW): 258 / 1036

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	68	101	0	33
	dubina vimena	g	102	0	77	104	0	34
	duljina sisa	g	100	0	81	101	0	34
	debljina sisa	g	92	0	72	94	0	33
	smjer zad. sisa	g	106	0	78	106	0	34
	položaj prednjih sisa	g	115	0	84	108	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	76	103	0	33
	čistoća vimena	g	99	0	71	101	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 2502 i 2501
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 bez rogova