

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201474297

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Rang po polubraći SI (GZW): 126 / 1034

MG: A2A2 F1M+- AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 7201187611

Datum rođenja: 01.12.2022

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 50 / 1034

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	78	116	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	105	0	40
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	104	0	35
	fitnes	g	119	0	83	113	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	126	0	84	120	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	836	0	79	596	0	36
	dnevna kol. masti	g	4.9	0	79	1.3	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.4	0	78	11.7	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.33	0	79	-0.26	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	78	-0.11	0	36
3.Meso	neto prirast	g	85	0	76	92	0	35
	randman	g	113	0	76	110	0	35
	klase mesa	g	104	0	74	102	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	73	114	0	36
	perzistencija	g	108	0	79	106	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	84	110	0	39
	broj somatskih stanica	g	113	0	80	109	0	36
	protok mlijeka	g	93	0	86	93	0	36
	mastitis	g	116	0	64	109	0	33
	ciste	g	99	0	68	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	73	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	103	0	36
	vitalnost	g	115	0	72	108	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	79	0	82	89	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	106	0	36
	visina križa	g	79	0	79	90	0	36
	duljina leđa	g	82	0	74	91	0	36
	širina zdjelice	g	81	0	73	87	0	36
	dubina trupa	g	84	0	72	92	0	35
	položaj zdjelice	g	116	0	76	114	0	36
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	77	113	0	36
	putice	g	96	0	72	95	0	35
	visina papaka	g	96	0	63	95	0	34
	dulj. pred. vimena	g	108	0	72	106	0	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	97	0	36
	kut pred. vimena	g	105	0	75	102	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201474297

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: AT 01 0406 468 MAROKKO

Rang po polubraći SI (GZW): 126 / 1034

MG: A2A2 F1M+- AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 7201187611

Datum rođenja: 01.12.2022

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 50 / 1034

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	70	104	0	35
	dubina vimena	g	100	0	79	101	0	36
	duljina sisa	g	105	0	82	105	0	36
	debljina sisa	g	97	0	74	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	106	0	36
	položaj prednjih sisa	g	103	0	86	103	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	104	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	73	102	0	36

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 2501 i 2412

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova