

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201652351

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.06.2024

Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: HR 8201106013

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći SI (GZW): 948 / 1077

Rang po polubraći ESI (OEZW): 716 / 1077

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	78	116	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	108	0	34
	fitnes	g	110	0	83	110	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	84	116	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-106	0	79	267	0	35
	dnevna kol. masti	g	9.9	0	79	5.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.8	0	78	9.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.18	0	79	-0.05	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	78	0	0	35
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	108	0	34
	randman	g	105	0	75	108	0	34
	klase mesa	g	101	0	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	73	110	0	34
	perzistencija	g	123	0	79	118	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	104	0	35
	protok mlijeka	g	95	0	85	93	0	35
	mastitis	g	90	0	62	98	0	31
	ciste	g	110	0	67	103	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	105		64	104		32
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	73	103	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	79	95	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	101	0	35
	vitalnost	g	99	0	72	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	103	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	107	0	34
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	102	0	35
	visina križa	g	102	0	79	102	0	35
	duljina leđa	g	104	0	74	107	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	73	104	0	35
	dubina trupa	g	110	0	72	108	0	34
	položaj zdjelice	g	100	0	75	103	0	35
	kut skoč. zgloba	g	107	0	76	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	76	101	0	35
	putice	g	101	0	71	101	0	34
	visina papaka	g	110	0	62	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	101	0	34
	dulj. zad. vimena	g	98	0	72	99	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201652351
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 948 / 1077
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 8201106013

Datum rođenja: 05.06.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 716 / 1077
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	75	103	0	34
	susp. ligament	g	88	0	69	95	0	34
	dubina vimena	g	101	0	78	100	0	35
	duljina sisa	g	99	0	82	102	0	35
	debljina sisa	g	90	0	73	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	106	0	35
	položaj prednjih sisa	g	107	0	85	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	77	101	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	72	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109		72	104		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 2505 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