

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201652145

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Rang po polubraći SI (GZW): 215 / 1077

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 6200607856

Datum rođenja: 19.02.2024

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći ESI (OEZW): 147 / 1077

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	78	119	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	86	111	0	43
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	107	0	38
	fitnes	g	111	0	82	107	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	84	116	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1023	0	79	648	0	40
	dnevna kol. masti	g	14.6	0	79	8.2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	36.5	0	78	22.8	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0	79	-0.21	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	104	0	38
	randman	g	101	0	75	107	0	38
	klase mesa	g	102	0	73	103	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	73	109	0	38
	perzistencija	g	103	0	79	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	104	0	42
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	101	0	40
	protok mlijeka	g	111	0	85	95	0	40
	mastitis	g	103	0	62	106	0	35
	ciste	g	100	0	67	101	0	36
	mimoća kod mužnje	g	104		64	103		36
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	72	101	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	100	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	102	0	39
	vitalnost	g	105	0	72	104	0	38
	poremećaj plodnosti	g	101	0	67	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	104	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	104	0	39
	skupna ocj. noge	g	110	0	66	106	0	38
	skupna ocj. vime	g	109	0	83	107	0	40
	visina križa	g	105	0	79	102	0	40
	duljina leđa	g	110	0	74	110	0	39
	širina zdjelice	g	108	0	73	106	0	39
	dubina trupa	g	106	0	72	107	0	39
	položaj zdjelice	g	103	0	75	98	0	39
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	110	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	76	108	0	39
	putice	g	104	0	71	101	0	39
	visina papaka	g	107	0	62	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	101	0	72	99	0	39
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	97	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201652145
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 215 / 1077
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 6200607856

Datum rođenja: 19.02.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 147 / 1077
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	75	105	0	39
	susp. ligament	g	102	0	69	102	0	38
	dubina vimena	g	107	0	78	105	0	40
	duljina sisa	g	97	0	82	102	0	40
	debljina sisa	g	96	0	73	98	0	39
	smjer zad. sisa	g	110	0	79	107	0	40
	položaj prednjih sisa	g	108	0	85	101	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	77	105	0	39
	čistoća vimena	g	100	0	72	101	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		72	101		37

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 s rogovima