

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201694821

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.01.2024

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY

Majka: AT 444535369

Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT

Rang po polubraći SI (GZW): 485 / 1077

Rang po polubraći ESI (OEZW): 668 / 1077

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	78	121	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	87	113	0	47
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	106	0	44
	fitnes	g	103	0	83	109	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	84	119	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	977	0	80	695	0	45
	dnevna kol. masti	g	26.4	0	79	14.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.2	0	79	21.8	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	79	-0.16	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	79	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	109	0	44
	randman	g	107	0	75	105	0	44
	klase mesa	g	99	0	75	102	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	73	107	0	42
	perzistencija	g	104	0	79	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	84	116	0	46
	broj somatskih stanica	g	119	0	80	117	0	45
	protok mlijeka	g	89	0	86	88	0	47
	mastitis	g	104	0	63	107	0	38
	ciste	g	91	0	67	96	0	41
	mimoća kod mužnje	g	101		65	106		39
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	73	99	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	102	0	44
	vitalnost	g	100	0	72	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	66	105	0	41
	skupna ocj. vime	g	112	0	84	114	0	46
	visina križa	g	99	0	79	103	0	45
	duljina leđa	g	109	0	74	111	0	43
	širina zdjelice	g	104	0	73	105	0	43
	dubina trupa	g	108	0	72	105	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	76	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	116	0	76	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	76	102	0	44
	putice	g	94	0	71	103	0	43
	visina papaka	g	102	0	63	103	0	40
	dulj. pred. vimena	g	110	0	72	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201694821
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 485 / 1077
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: AT 444535369

Datum rođenja: 24.01.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 668 / 1077
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	75	104	0	44
	susp. ligament	g	109	0	70	110	0	42
	dubina vimena	g	100	0	79	106	0	45
	duljina sisa	g	96	0	83	96	0	46
	debljina sisa	g	96	0	74	91	0	43
	smjer zad. sisa	g	114	0	80	110	0	45
	položaj prednjih sisa	g	114	0	86	112	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	117	0	78	107	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		73	99		42

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima