

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201652185
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 159 / 242
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201268511

Datum rođenja: 28.04.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 166 / 242
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-3	79	123	-3	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-4	88	112	-3	48
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	110	0	44
	fitnes	g	106	-1	83	111	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	-2	85	119	-3	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	689	-157	81	628	-139	46
	dnevna kol. masti	g	9.4	-6.5	81	9.2	-5.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.8	-4.6	80	22.6	-4.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	81	-0.19	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.02	80	0	0	46
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	76	108	0	44
	randman	g	106	0	75	112	1	44
	klase mesa	g	97	0	75	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	74	112	0	42
	perzistencija	g	109	0	81	110	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	84	112	-2	46
	broj somatskih stanica	g	104	-1	80	113	-2	45
	protok mlijeka	g	104	-1	86	87	-2	47
	mastitis	g	100	-1	64	107	0	39
	ciste	g	102	-1	68	100	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	104	-1	66	104	-1	39
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	74	102	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	1	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	96	-1	44
	vitalnost	g	100	0	73	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	100	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-1	82	99	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	72	102	1	43
	skupna ocj. noge	g	104	0	67	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	100	-1	84	107	-2	46
	visina križa	g	106	-1	79	99	-1	45
	duljina leđa	g	106	-1	74	103	-2	43
	širina zdjelice	g	99	-1	73	97	-2	43
	dubina trupa	g	109	0	72	102	-1	43
	položaj zdjelice	g	108	0	76	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	99	-1	44
	putice	g	101	0	72	101	0	43
	visina papaka	g	102	0	64	102	0	40
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	100	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	105	-1	73	102	-2	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201652185
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 159 / 242
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201268511

Datum rođenja: 28.04.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 166 / 242
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-1	76	105	0	44
	susp. ligament	g	101	-2	70	103	-1	42
	dubina vimena	g	92	0	79	99	0	45
	duljina sisa	g	115	0	83	110	0	45
	debljina sisa	g	106	1	74	100	-1	43
	smjer zad. sisa	g	96	-1	80	107	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	97	-2	86	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	78	98	-1	44
	čistoća vimena	g	106	0	73	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	74	100	-2	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 2512 i 2511
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