

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652355
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 159
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 2200607832

Datum rođenja: 13.06.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 159
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	75	120	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	85	108	0	38
	indeks mesnatosti	g	100	0	72	103	0	33
	fitnes	g	120	0	79	117	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	81	122	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	466	0	77	447	0	35
	dnevna kol. masti	g	9.4	0	77	8.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.5	0	76	12.7	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	77	-0.11	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	76	-0.03	0	34
3.Meso	neto prirast	g	106	0	74	105	0	34
	randman	g	96	0	72	102	0	32
	klase mesa	g	99	0	72	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	68	113	0	31
	perzistencija	g	107	0	77	105	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	82	115	0	38
	broj somatskih stanica	g	117	0	77	114	0	34
	protok mlijeka	g	105	0	83	103	0	35
	mastitis	g	111	0	57	112	0	28
	ciste	g	107	0	62	103	0	29
	mimoća kod mužnje	g	103		61	105		29
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	68	107	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	77	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	73	105	0	33
	vitalnost	g	109	0	68	107	0	33
	poremećaj plodnosti	g	105	0	63	102	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	80	103	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	68	102	0	33
	skupna ocj. noge	g	111	0	62	111	0	32
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	107	0	34
	visina križa	g	108	0	77	103	0	35
	duljina leđa	g	109	0	72	107	0	34
	širina zdjelice	g	106	0	70	103	0	34
	dubina trupa	g	107	0	69	104	0	33
	položaj zdjelice	g	113	0	73	106	0	34
	kut skoč. zgloba	g	93	0	73	95	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	73	103	0	34
	putice	g	105	0	68	103	0	33
	visina papaka	g	109	0	58	108	0	30
	dulj. pred. vimena	g	94	0	69	96	0	33
	dulj. zad. vimena	g	101	0	70	104	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652355
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 159
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 2200607832

Datum rođenja: 13.06.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 159
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	72	111	0	33
	susp. ligament	g	91	0	66	95	0	33
	dubina vimena	g	117	0	76	113	0	34
	duljina sisa	g	114	0	80	108	0	35
	debljina sisa	g	110	0	71	102	0	34
	smjer zad. sisa	g	90	0	77	96	0	34
	položaj prednjih sisa	g	85	0	83	93	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	75	98	0	34
	čistoća vimena	g	95	0	70	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112		68	107		30

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima