

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): 37 / 141
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2200607832

Datum rođenja: 13.06.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 141
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	73	121	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	83	109	0	37
	indeks mesnatosti	g	100	0	72	104	0	33
	fitnes	g	120	0	78	117	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	80	123	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	373	0	75	403	0	33
	dnevna kol. masti	g	9.7	0	74	10.7	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.9	0	73	13.1	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	74	-0.07	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	73	-0.01	0	32
3.Meso	neto prirast	g	106	0	73	106	0	33
	randman	g	98	0	71	103	0	32
	klase mesa	g	99	0	71	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	67	113	0	30
	perzistencija	g	106	0	75	104	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	80	115	0	36
	broj somatskih stanica	g	115	0	75	112	0	32
	protok mlijeka	g	107	0	81	104	0	33
	mastitis	g	112	0	55	113	0	26
	ciste	g	106	0	60	103	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	66	107	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	77	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	71	107	0	32
	vitalnost	g	110	0	68	107	0	33
	poremećaj plodnosti	g	104	0	60	102	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	78	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	65	101	0	30
	skupna ocj. noge	g	111	0	59	111	0	28
	skupna ocj. vime	g	106	0	79	108	0	33
	visina križa	g	108	0	75	102	0	33
	duljina leđa	g	109	0	69	105	0	32
	širina zdjelice	g	106	0	68	102	0	31
	dubina trupa	g	107	0	66	103	0	31
	položaj zdjelice	g	111	0	71	105	0	32
	kut skoč. zgloba	g	94	0	71	96	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	71	103	0	31
	putice	g	105	0	65	105	0	30
	visina papaka	g	109	0	55	108	0	27
	dulj. pred. vimena	g	95	0	66	97	0	31
	dulj. zad. vimena	g	100	0	67	103	0	31
	kut pred. vimena	g	112	0	70	109	0	31

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): 37 / 141
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2200607832

Datum rođenja: 13.06.2024
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 141
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	63	98	0	30
	dubina vimena	g	119	0	74	113	0	33
	duljina sisa	g	113	0	79	108	0	34
	debljina sisa	g	110	0	69	103	0	32
	smjer zad. sisa	g	91	0	75	97	0	33
	položaj prednjih sisa	g	88	0	82	96	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	72	99	0	32
	čistoća vimena	g	95	0	67	100	0	31

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 2411 i 2408
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