

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201554830
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 141
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4200707363

Datum rođenja: 19.01.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 141
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	133	0	67	123	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	125	0	83	117	0	36
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	115	0	78	109	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	129	0	75	121	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	769	0	75	653	0	32
	dnevna kol. masti	g	42.9	0	74	24.2	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	29.3	0	73	20.9	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	74	-0.03	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	73	-0.02	0	31
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	66	109	0	29
	perzistencija	g	104	0	74	104	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	79	101	0	35
	broj somatskih stanica	g	100	0	74	99	0	31
	protok mlijeka	g	116	0	81	111	0	33
	mastitis	g	109	0	55	104	0	25
	ciste	g	100	0	59	100	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	66	105	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	77	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	117	0	71	108	0	31
	vitalnost	g	116	0	67	107	0	32
	poremećaj plodnosti	g	109	0	60	101	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	78	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	65	96	0	30
	skupna ocj. noge	g	107	0	58	106	0	28
	skupna ocj. vime	g	109	0	79	110	0	32
	visina križa	g	105	0	75	103	0	33
	duljina leđa	g	109	0	69	107	0	31
	širina zdjelice	g	99	0	67	101	0	30
	dubina trupa	g	105	0	66	102	0	30
	položaj zdjelice	g	105	0	70	100	0	31
	kut skoč. zgloba	g	101	0	71	101	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	70	104	0	30
	putice	g	100	0	65	101	0	30
	visina papaka	g	104	0	54	104	0	26
	dulj. pred. vimena	g	103	0	66	99	0	30
	dulj. zad. vimena	g	110	0	67	107	0	30
	kut pred. vimena	g	101	0	69	106	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201554830
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 141
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4200707363

Datum rođenja: 19.01.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 141
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	108	0	63	105	0	29
	dubina vimena	g	104	0	74	108	0	32
	duljina sisa	g	99	0	79	103	0	33
	debljina sisa	g	104	0	68	103	0	31
	smjer zad. sisa	g	100	0	75	96	0	32
	položaj prednjih sisa	g	92	0	82	98	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	72	99	0	31
	čistoća vimena	g	105	0	67	103	0	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima