

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): 34 / 150
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 2200607832

Datum rođenja: 13.06.2024
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 150
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	74	120	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	84	108	0	38
	indeks mesnatosti	g	100	0	72	104	0	33
	fitnes	g	121	0	79	117	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	81	123	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	476	0	77	447	0	34
	dnevna kol. masti	g	10	0	76	9.1	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.6	0	75	12.3	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	76	-0.11	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	75	-0.04	0	34
3.Meso	neto prirast	g	107	0	73	106	0	34
	randman	g	97	0	71	102	0	32
	klase mesa	g	100	0	71	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	67	113	0	30
	perzistencija	g	108	0	76	106	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	81	116	0	37
	broj somatskih stanica	g	118	0	76	114	0	33
	protok mlijeka	g	106	0	82	104	0	34
	mastitis	g	112	0	56	112	0	27
	ciste	g	105	0	60	102	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	67	106	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	77	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	72	107	0	33
	vitalnost	g	110	0	68	107	0	33
	poremećaj plodnosti	g	104	0	62	102	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	79	103	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	67	101	0	32
	skupna ocj. noge	g	111	0	60	111	0	30
	skupna ocj. vime	g	106	0	80	108	0	34
	visina križa	g	108	0	77	102	0	34
	duljina leđa	g	109	0	71	106	0	33
	širina zdjelice	g	106	0	69	103	0	33
	dubina trupa	g	107	0	68	104	0	33
	položaj zdjelice	g	113	0	72	106	0	33
	kut skoč. zgloba	g	94	0	72	96	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	72	103	0	33
	putice	g	105	0	67	104	0	32
	visina papaka	g	109	0	56	108	0	29
	dulj. pred. vimena	g	95	0	68	97	0	33
	dulj. zad. vimena	g	101	0	69	104	0	33
	kut pred. vimena	g	112	0	71	110	0	33

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): 34 / 150
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 2200607832

Datum rođenja: 13.06.2024
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 150
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	0	65	96	0	32
	dubina vimena	g	118	0	76	113	0	34
	duljina sisa	g	113	0	80	108	0	35
	debljina sisa	g	109	0	70	102	0	33
	smjer zad. sisa	g	91	0	76	96	0	34
	položaj prednjih sisa	g	87	0	83	95	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	74	99	0	33
	čistoća vimena	g	95	0	69	100	0	33

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 2501 i 2412
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