

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201484524
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći SI (GZW): 199 / 1252
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 1200984752

Datum rođenja: 16.03.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 85 3129 222 HERZOG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 223 / 1252
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	76	113	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	85	106	0	41
	indeks mesnatosti	g	128	0	74	116	0	37
	fitnes	g	112	0	80	103	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	82	113	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	400	0	78	471	0	37
	dnevna kol. masti	g	0.6	0	77	6.6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.6	0	77	9.2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	77	-0.15	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	77	-0.08	0	37
3.Meso	neto prirast	g	124	0	76	115	0	37
	randman	g	126	0	75	113	0	36
	klase mesa	g	115	0	73	109	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	69	103	0	33
	perzistencija	g	110	0	78	106	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	82	100	0	40
	broj somatskih stanica	g	111	0	78	99	0	37
	protok mlijeka	g	102	0	84	107	0	37
	mastitis	g	110	0	57	100	0	29
	ciste	g	100	0	62	102	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	70	104	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	85	0	79	92	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	105	0	36
	vitalnost	g	92	0	71	94	0	36
	poremećaj plodnosti	g	101	0	64	96	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	81	115	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	70	96	0	32
	skupna ocj. noge	g	90	0	64	94	0	30
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	104	0	32
	visina križa	g	119	0	78	117	0	33
	duljina leđa	g	117	0	73	116	0	32
	širina zdjelice	g	109	0	72	109	0	32
	dubina trupa	g	101	0	71	104	0	32
	položaj zdjelice	g	112	0	74	112	0	32
	kut skoč. zgloba	g	121	0	75	117	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	75	110	0	32
	putice	g	85	0	70	90	0	32
	visina papaka	g	99	0	60	98	0	30
	dulj. pred. vimena	g	88	0	70	91	0	32
	dulj. zad. vimena	g	89	0	71	93	0	32
	kut pred. vimena	g	96	0	74	95	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201484524

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraći SI (GZW): 199 / 1252

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 1200984752

Datum rođenja: 16.03.2022

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: AT 85 3129 222 HERZOG

Rang po polubraći ESI (OEZW): 223 / 1252

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	115	0	68	108	0	31
	dubina vimena	g	114	0	78	107	0	32
	duljina sisa	g	78	0	81	85	0	33
	debljina sisa	g	85	0	72	92	0	32
	smjer zad. sisa	g	93	0	78	95	0	32
	položaj prednjih sisa	g	113	0	85	113	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	102	0	32
	čistoća vimena	g	102	0	71	102	0	32

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 2407 i 2404

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