

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494407

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraći SI (GZW): 173 / 1252

MG: A1A1 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 6200596099

Datum rođenja: 17.08.2022

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 108 / 1252

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	77	111	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	86	107	0	40
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	106	0	36
	fitnes	g	107	0	81	103	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	83	116	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	773	0	79	490	0	37
	dnevna kol. masti	g	24.9	0	78	11.4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.7	0	77	7.7	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	78	-0.1	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	77	-0.11	0	36
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	109	0	36
	randman	g	108	0	76	106	0	36
	klase mesa	g	99	0	74	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	70	105	0	32
	perzistencija	g	109	0	78	105	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	83	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	79	99	0	36
	protok mlijeka	g	113	0	85	106	0	37
	mastitis	g	103	0	58	99	0	29
	ciste	g	105	0	63	103	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	70	97	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	105	0	36
	vitalnost	g	101	0	72	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	96	0	65	95	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	109	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	71	95	0	32
	skupna ocj. noge	g	100	0	65	104	0	31
	skupna ocj. vime	g	113	0	83	108	0	32
	visina križa	g	107	0	79	111	0	33
	duljina leđa	g	105	0	74	110	0	32
	širina zdjelice	g	101	0	72	106	0	32
	dubina trupa	g	98	0	71	105	0	32
	položaj zdjelice	g	111	0	75	108	0	32
	kut skoč. zgloba	g	111	0	76	109	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	76	114	0	32
	putice	g	92	0	71	95	0	32
	visina papaka	g	98	0	62	100	0	30
	dulj. pred. vimena	g	95	0	71	99	0	32
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	103	0	32
	kut pred. vimena	g	104	0	75	102	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494407

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraći SI (GZW): 173 / 1252

MG: A1A1 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 6200596099

Datum rođenja: 17.08.2022

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 108 / 1252

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	113	0	69	107	0	31
	dubina vimena	g	110	0	78	107	0	32
	duljina sisa	g	83	0	82	92	0	33
	debljina sisa	g	90	0	73	98	0	32
	smjer zad. sisa	g	101	0	79	98	0	32
	položaj prednjih sisa	g	119	0	86	112	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	77	104	0	32
	čistoća vimena	g	99	0	72	101	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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima