

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201624594
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 171 / 189
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 7200547571

Datum rođenja: 23.01.2024
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 83 3052 714 RAUWIND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 146 / 189
Posjednik: JOSIP MALEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	75	121	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	85	107	0	46
	indeks mesnatosti	g	102	0	73	104	0	42
	fitnes	g	115	0	80	115	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	82	122	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	262	0	78	323	0	43
	dnevna kol. masti	g	5.6	0	77	6.4	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.5	0	76	12.3	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	77	-0.07	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	76	0.01	0	43
3.Meso	neto prirast	g	109	0	74	103	0	42
	randman	g	103	0	73	107	0	41
	klase mesa	g	95	0	72	100	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	69	116	0	39
	perzistencija	g	108	0	77	105	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	81	112	0	44
	broj somatskih stanica	g	107	0	77	112	0	43
	protok mlijeka	g	87	0	83	89	0	45
	mastitis	g	114	0	56	108	0	33
	ciste	g	91	0	63	98	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	69	105	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	73	103	0	42
	vitalnost	g	109	0	69	106	0	40
	poremećaj plodnosti	g	104	0	64	103	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	80	98	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	68	102	0	40
	skupna ocj. noge	g	109	0	62	109	0	37
	skupna ocj. vime	g	109	0	80	108	0	43
	visina križa	g	112	0	77	98	0	43
	duljina leđa	g	114	0	72	103	0	41
	širina zdjelice	g	105	0	70	98	0	41
	dubina trupa	g	109	0	69	97	0	40
	položaj zdjelice	g	97	0	73	99	0	41
	kut skoč. zgloba	g	105	0	73	99	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	73	104	0	41
	putice	g	106	0	68	107	0	40
	visina papaka	g	102	0	58	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	105	0	69	100	0	40
	dulj. zad. vimena	g	99	0	70	101	0	41
	kut pred. vimena	g	107	0	72	102	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201624594
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 171 / 189
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 7200547571

Datum rođenja: 23.01.2024
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 83 3052 714 RAUWIND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 146 / 189
Posjednik: JOSIP MALEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	0	66	110	0	39
	dubina vimena	g	104	0	76	106	0	43
	duljina sisa	g	83	0	80	95	0	44
	debljina sisa	g	100	0	71	102	0	41
	smjer zad. sisa	g	111	0	77	104	0	43
	položaj prednjih sisa	g	108	0	83	104	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	74	103	0	41
	čistoća vimena	g	106	0	70	102	0	41

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima