

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201253265
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći SI (GZW): 580 / 4376
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9201068505

Datum rođenja: 14.12.2019
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED
Rang po polubraći ESI (OEZW): 572 / 4376
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	79	108	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	106	0	39
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	102	0	35
	fitnes	g	114	0	84	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	106	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	558	0	80	312	0	36
	dnevna kol. masti	g	13.1	0	80	11.4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.2	0	79	6.7	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	80	-0.02	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	79	-0.05	0	36
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	103	0	35
	randman	g	93	0	77	98	0	35
	klase mesa	g	105	0	76	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	101	0	36
	perzistencija	g	111	0	80	107	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	85	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	119	0	81	110	0	36
	protok mlijeka	g	87	0	88	92	0	36
	mastitis	g	106	0	67	102	0	34
	ciste	g	100	0	70	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	76	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	78	104	0	35
	vitalnost	g	96	0	74	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	0	71	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	83	109	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	73	113	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	70	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	87	0	86	94	0	36
	visina križa	g	110	0	80	108	0	36
	duljina leđa	g	109	0	75	109	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	74	105	0	35
	dubina trupa	g	111	0	74	110	0	35
	položaj zdjelice	g	126	0	77	119	0	35
	kut skoč. zgloba	g	106	0	79	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	79	93	0	35
	putice	g	104	0	73	103	0	35
	visina papaka	g	110	0	67	109	0	35
	dulj. pred. vimena	g	94	0	74	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	88	0	74	97	0	35
	kut pred. vimena	g	101	0	77	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201253265

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 580 / 4376

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 9201068505

Datum rođenja: 14.12.2019

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED

Rang po polubraći ESI (OEZW): 572 / 4376

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	0	72	94	0	35
	dubina vimena	g	99	0	80	100	0	36
	duljina sisa	g	103	0	84	103	0	36
	debljina sisa	g	104	0	75	104	0	35
	smjer zad. sisa	g	92	0	81	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	79	0	88	85	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	84	0	80	88	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	0	35

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 2503 i 2502

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima