

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201234430
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 46894585 VOTARY
Rang po polubraći SI (GZW): 199 / 725
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 6200800635

Datum rođenja: 22.09.2019
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 234 / 725
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	79	109	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	107	0	46
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	101	0	44
	fitnes	g	102	0	84	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	85	105	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	559	0	80	562	0	45
	dnevna kol. masti	g	16.1	0	79	10.3	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.4	0	79	9.7	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	79	-0.15	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	79	-0.12	0	44
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	110	0	44
	randman	g	92	0	76	93	0	44
	klase mesa	g	104	0	75	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	75	102	0	43
	perzistencija	g	97	0	79	93	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	85	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	109	0	45
	protok mlijeka	g	93	0	87	98	0	46
	mastitis	g	109	0	66	103	0	41
	ciste	g	94	0	70	93	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	75	97	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	116	0	77	111	0	44
	vitalnost	g	98	0	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	108	0	70	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	82	113	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	73	111	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	101	0	42
	skupna ocj. vime	g	98	0	85	105	0	46
	visina križa	g	116	0	80	112	0	44
	duljina leđa	g	115	0	75	114	0	43
	širina zdjelice	g	111	0	74	110	0	43
	dubina trupa	g	109	0	73	111	0	43
	položaj zdjelice	g	111	0	77	107	0	44
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	78	92	0	44
	putice	g	114	0	73	111	0	43
	visina papaka	g	107	0	66	108	0	41
	dulj. pred. vimena	g	92	0	73	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	101	0	43
	kut pred. vimena	g	109	0	77	112	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201234430

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Rang po polubraći SI (GZW): 199 / 725

MG: A2A2 AB Pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 6200800635

Datum rođenja: 22.09.2019

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 234 / 725

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	71	98	0	42
	dubina vimena	g	104	0	80	106	0	44
	duljina sisa	g	107	0	83	108	0	45
	debljina sisa	g	109	0	74	109	0	43
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	97	0	87	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	105	0	44
	čistoća vimena	g	92	0	74	94	0	43

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 2502 i 2501

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova