

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201370567
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 48272258 HUTUBI
Rang po polubraći SI (GZW): 823 / 1506
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8200766364

Datum rođenja: 16.10.2020
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1029 / 1506
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	79	102	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	104	0	40
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	104	0	35
	fitnes	g	95	0	83	93	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	98	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	658	0	80	362	0	36
	dnevna kol. masti	g	14.7	0	79	7.9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.9	0	79	4.6	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	79	-0.09	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	79	-0.1	0	36
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	100	0	35
	randman	g	102	0	76	102	0	35
	klase mesa	g	108	0	75	107	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	75	94	0	36
	perzistencija	g	98	0	79	99	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	103	0	36
	protok mlijeka	g	96	0	86	96	0	36
	mastitis	g	81	0	65	92	0	34
	ciste	g	98	0	69	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	74	95	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	97	0	36
	vitalnost	g	103	0	73	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	100	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	0	84	97	0	36
	visina križa	g	110	0	80	98	0	36
	duljina leđa	g	102	0	75	96	0	36
	širina zdjelice	g	105	0	74	99	0	36
	dubina trupa	g	99	0	73	95	0	36
	položaj zdjelice	g	100	0	77	98	0	36
	kut skoč. zgloba	g	89	0	77	96	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	100	0	36
	putice	g	99	0	72	102	0	36
	visina papaka	g	97	0	65	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	101	0	36
	kut pred. vimena	g	97	0	76	97	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201370567

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: DE 09 48272258 HUTUBI

Rang po polubračići SI (GZW): 823 / 1506

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 8200766364

Datum rođenja: 16.10.2020

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1029 / 1506

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	71	100	0	36
	dubina vimena	g	106	0	79	99	0	36
	duljina sisa	g	110	0	83	108	0	36
	debljina sisa	g	102	0	74	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	80	0	87	88	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	95	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	36

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 2411 i 2408

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