

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201466948
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 55044012 ELEXIS
Rang po polubraći SI (GZW): 412 / 613
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 194667269

Datum rođenja: 02.11.2021
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: AT 78 1075 229 MANRIQUE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 352 / 613
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-1	77	111	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-2	86	105	-2	40
	indeks mesnatosti	g	110	0	74	105	0	34
	fitnes	g	106	-1	81	107	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	83	110	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	397	-44	79	407	-62	37
	dnevna kol. masti	g	0.5	-2.6	79	9.2	-2.6	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.1	-0.9	78	7.1	-1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	-0.01	79	-0.09	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	78	-0.08	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	111	0	34
	randman	g	103	0	75	98	0	34
	klase mesa	g	109	0	73	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	71	102	-1	33
	perzistencija	g	107	1	79	104	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	83	106	1	39
	broj somatskih stanica	g	108	-1	79	106	0	36
	protok mlijeka	g	87	0	85	98	1	37
	mastitis	g	102	1	60	101	2	30
	ciste	g	102	-1	65	100	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	97	-1	71	102	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	114	-1	79	107	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	75	105	0	35
	vitalnost	g	109	0	71	105	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	66	103	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	107	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	66	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	109	-1	83	105	0	35
	visina križa	g	108	0	79	107	0	36
	duljina leđa	g	106	1	74	108	-1	35
	širina zdjelice	g	99	0	73	103	0	35
	dubina trupa	g	100	1	72	106	0	35
	položaj zdjelice	g	107	1	75	108	1	35
	kut skoč. zgloba	g	86	1	76	90	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	76	91	0	35
	putice	g	106	-1	71	106	0	35
	visina papaka	g	114	1	62	113	1	34
	dulj. pred. vimena	g	103	0	72	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	109	2	72	106	1	35
	kut pred. vimena	g	95	0	75	95	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201466948
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 55044012 ELEXIS
Rang po polubraći SI (GZW): 412 / 613
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 194667269

Datum rođenja: 02.11.2021
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: AT 78 1075 229 MANRIQUE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 352 / 613
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	69	106	1	35
	dubina vimena	g	106	-2	78	102	0	35
	duljina sisa	g	85	0	82	90	0	36
	debljina sisa	g	92	0	73	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	110	0	79	107	1	35
	položaj prednjih sisa	g	117	-2	85	109	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	77	107	0	35
	čistoća vimena	g	103	1	72	103	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 2412 i 2411
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima