

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201503638
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 625 / 669
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 800609829

Datum rođenja: 27.12.2021
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 79 4603 316 IVAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 622 / 669
Posjednik: NEBOJŠA BUNČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	77	106	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	86	105	0	46
	indeks mesnatosti	g	92	0	74	98	0	43
	fitnes	g	90	0	82	99	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	83	105	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	661	0	79	285	0	45
	dnevna kol. masti	g	11.6	0	78	6.4	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.2	0	77	9.2	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	78	-0.06	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	77	-0.01	0	44
3.Meso	neto prirast	g	108	0	75	105	0	43
	randman	g	85	0	74	94	0	43
	klase mesa	g	96	0	73	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	73	106	0	43
	perzistencija	g	89	0	78	96	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	79	107	0	45
	protok mlijeka	g	107	0	85	103	0	46
	mastitis	g	100	0	63	99	0	40
	ciste	g	90	0	67	96	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	77	0	73	90	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	75	95	0	44
	vitalnost	g	105	0	71	107	0	42
	poremećaj plodnosti	g	93	0	68	99	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	93	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	71	99	0	42
	skupna ocj. noge	g	103	0	66	100	0	41
	skupna ocj. vime	g	95	0	82	102	0	45
	visina križa	g	105	0	79	92	0	44
	duljina leđa	g	103	0	74	95	0	43
	širina zdjelice	g	93	0	72	94	0	43
	dubina trupa	g	102	0	71	97	0	43
	položaj zdjelice	g	108	0	75	97	0	43
	kut skoč. zgloba	g	108	0	75	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	75	106	0	44
	putice	g	94	0	71	93	0	42
	visina papaka	g	105	0	62	103	0	40
	dulj. pred. vimena	g	116	0	71	110	0	43
	dulj. zad. vimena	g	111	0	72	104	0	43
	kut pred. vimena	g	103	0	74	103	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201503638
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 625 / 669
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 800609829

Datum rođenja: 27.12.2021
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 79 4603 316 IVAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 622 / 669
Posjednik: NEBOJŠA BUNČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	69	104	0	42
	dubina vimena	g	89	0	78	96	0	44
	duljina sisa	g	115	0	82	113	0	45
	debljina sisa	g	108	0	73	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	102	0	79	105	0	44
	položaj prednjih sisa	g	87	0	85	95	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	77	104	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	72	104	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima