

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201106083
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: AT 87 4572 229 MANNA
Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 57
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4200810290

Datum rođenja: 01.07.2019
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 57
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	76	114	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	85	110	0	40
	indeks mesnatosti	g	109	0	73	107	0	36
	fitnes	g	101	0	80	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	82	109	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	721	0	78	602	0	37
	dnevna kol. masti	g	15.8	0	77	9.5	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.5	0	76	18.5	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	77	-0.18	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	76	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	108	0	74	110	0	36
	randman	g	102	0	73	99	0	36
	klase mesa	g	112	0	72	108	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	70	107	0	34
	perzistencija	g	102	0	77	102	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	82	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	112	0	78	104	0	36
	protok mlijeka	g	110	0	84	107	0	37
	mastitis	g	92	0	57	98	0	31
	ciste	g	86	0	64	91	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	87	0	70	92	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	77	95	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	73	103	0	35
	vitalnost	g	107	0	67	102	0	34
	poremećaj plodnosti	g	97	0	64	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	80	110	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	69	106	0	32
	skupna ocj. noge	g	104	0	63	103	0	31
	skupna ocj. vime	g	95	0	81	94	0	32
	visina križa	g	107	0	78	111	0	33
	duljina leđa	g	103	0	72	110	0	32
	širina zdjelice	g	101	0	71	105	0	32
	dubina trupa	g	106	0	70	109	0	32
	položaj zdjelice	g	122	0	74	118	0	32
	kut skoč. zgloba	g	92	0	74	94	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	74	99	0	32
	putice	g	99	0	69	102	0	32
	visina papaka	g	105	0	59	105	0	30
	dulj. pred. vimena	g	101	0	70	101	0	32
	dulj. zad. vimena	g	104	0	70	105	0	32
	kut pred. vimena	g	91	0	73	95	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201106083
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: AT 87 4572 229 MANNA
Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 57
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4200810290

Datum rođenja: 01.07.2019
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 57
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	67	92	0	32
	dubina vimena	g	98	0	77	97	0	32
	duljina sisa	g	98	0	81	100	0	33
	debljina sisa	g	105	0	72	104	0	32
	smjer zad. sisa	g	93	0	78	89	0	32
	položaj prednjih sisa	g	86	0	84	85	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	75	86	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	71	102	0	32

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