

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201711162

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK

Rang po polubračići SI (GZW): 747 / 933

MG: A2A2 AB pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 3200973468

Datum rođenja: 30.01.2024

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubračići ESI (OEZW): 810 / 933

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	74	119	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	83	111	0	44
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	116	0	79	110	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	81	115	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	447	0	75	425	0	40
	dnevna kol. masti	g	15.9	0	74	17.2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.6	0	73	13.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	74	-0.01	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	73	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	69	110	0	38
	perzistencija	g	97	0	74	93	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	80	106	0	43
	broj somatskih stanica	g	114	0	75	103	0	40
	protok mlijeka	g	97	0	83	106	0	43
	mastitis	g	112	0	58	109	0	34
	ciste	g	105	0	62	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	68	109	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	79	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	74	103	0	42
	vitalnost	g	107	0	71	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	62	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	118	0	78	111	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	117	0	66	109	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	60	98	0	34
	skupna ocj. vime	g	113	0	80	109	0	42
	visina križa	g	121	0	75	111	0	40
	duljina leđa	g	115	0	69	109	0	38
	širina zdjelice	g	115	0	67	110	0	37
	dubina trupa	g	108	0	66	106	0	37
	položaj zdjelice	g	103	0	71	93	0	39
	kut skoč. zgloba	g	105	0	71	108	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	72	98	0	39
	putice	g	99	0	65	99	0	36
	visina papaka	g	101	0	56	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	97	0	66	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	86	0	67	92	0	37
	kut pred. vimena	g	112	0	70	108	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201711162
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK
Rang po polubraći SI (GZW): 747 / 933
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 3200973468

Datum rođenja: 30.01.2024
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 810 / 933
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	115	0	64	111	0	36
	dubina vimena	g	118	0	74	108	0	40
	duljina sisa	g	104	0	79	104	0	42
	debljina sisa	g	88	0	68	88	0	38
	smjer zad. sisa	g	96	0	75	104	0	40
	položaj prednjih sisa	g	110	0	83	109	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	73	110	0	39
	čistoća vimena	g	103	0	67	103	0	37

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