

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201737752
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći SI (GZW): 34 / 123
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: AT 597104738

Datum rođenja: 24.07.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 04 8849 429 DAILY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 27 / 123
Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	78	112	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	103	0	41
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	107	0	36
	fitnes	g	112	0	83	111	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	113	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	94	0	80	185	0	38
	dnevna kol. masti	g	-2.6	0	79	-1.4	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	8	0	79	7.6	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	79	-0.11	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	79	0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	106	0	36
	randman	g	105	0	75	106	0	36
	klase mesa	g	103	0	74	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	74	112	0	37
	perzistencija	g	101	0	79	101	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	107	0	41
	broj somatskih stanica	g	112	0	80	110	0	38
	protok mlijeka	g	92	0	86	90	0	38
	mastitis	g	105	0	63	101	0	33
	ciste	g	100	0	69	99	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	108		65	103		34
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	104	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	104	0	37
	vitalnost	g	111	0	72	108	0	36
	poremećaj plodnosti	g	93	0	69	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	94	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	83	101	0	37
	visina križa	g	93	0	79	93	0	37
	duljina leđa	g	92	0	74	95	0	37
	širina zdjelice	g	95	0	73	94	0	36
	dubina trupa	g	92	0	72	94	0	36
	položaj zdjelice	g	108	0	76	106	0	36
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	76	111	0	36
	putice	g	96	0	71	97	0	36
	visina papaka	g	94	0	63	94	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	99	0	36
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	104	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201737752
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći SI (GZW): 34 / 123
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: AT 597104738

Datum rođenja: 24.07.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 04 8849 429 DAILY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 27 / 123
Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	75	100	0	36
	susp. ligament	g	97	0	70	98	0	36
	dubina vimena	g	95	0	79	99	0	37
	duljina sisa	g	112	0	82	103	0	37
	debljina sisa	g	95	0	74	93	0	36
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	95	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	98	0	37
	čistoća vimena	g	94	0	73	96	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109		73	106		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 2505 i 2504
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