

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): 32 / 120
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 597104738

Datum rođenja: 24.07.2024
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: AT 04 8849 429 DAILY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 120
Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	78	112	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	103	-1	41
	indeks mesnatosti	g	105		75	104		36
	fitnes	g	113	0	83	111	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	1	84	113	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	123	-1	80	215	7	38
	dnevna kol. masti	g	-2.6	-0.5	79	-0.8	-2.7	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	9	0.2	79	8.5	1.1	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	-0.11	-0.03	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.01	79	0.01	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	102		76	103		37
	randman	g	106		75	106		36
	klase mesa	g	103		74	101		36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	74	112	1	37
	perzistencija	g	102	-1	79	101	1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	84	107	-2	41
	broj somatskih stanica	g	112	1	80	110	-1	38
	protok mlijeka	g	93	1	86	90	-1	38
	mastitis	g	103	-1	62	100	-3	33
	ciste	g	99	0	68	99	-3	36
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	74	104	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	99	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	105	1	76	104	-1	37
	vitalnost	g	111	0	71	108	1	36
	poremećaj plodnosti	g	95	0	69	100	-3	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	81	94	-2	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	71	103	1	36
	skupna ocj. noge	g	105	-1	66	106	-2	35
	skupna ocj. vime	g	99	-1	83	101	-3	37
	visina križa	g	93	1	79	94	-2	37
	duljina leđa	g	93	0	74	95	-2	36
	širina zdjelice	g	95	0	73	95	1	36
	dubina trupa	g	92	0	72	94	-1	36
	položaj zdjelice	g	108	1	75	106	1	36
	kut skoč. zgloba	g	97	0	76	100	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	76	111	-2	36
	putice	g	96	0	71	96	-3	36
	visina papaka	g	94	0	63	94	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	100	1	36
	dulj. zad. vimena	g	105	-1	72	105	2	36
	kut pred. vimena	g	100	-1	75	100	-2	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): 32 / 120
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 597104738

Datum rođenja: 24.07.2024
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: AT 04 8849 429 DAILY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 120
Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	-1	70	99	-1	35
	dubina vimena	g	95	0	78	100	-4	37
	duljina sisa	g	112	0	82	104	2	37
	debljina sisa	g	95	-1	74	92	1	36
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	95	1	86	95	-2	37
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	97	-2	37
	čistoća vimena	g	94	0	73	96	0	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima