

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): 22.01.2025
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	0	41
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	104	0	36
	fitnes	g	113	0	83	111	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	113	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	123	0	80	215	0	38
	dnevna kol. masti	g	-2.6	0	79	-0.8	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	9	0	79	8.5	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	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	103	0	37
	randman	g	106	0	75	106	0	36
	klase mesa	g	103	0	74	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	74	112	0	37
	perzistencija	g	102	0	79	101	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	84	107	0	41
	broj somatskih stanica	g	112	0	80	110	0	38
	protok mlijeka	g	93	0	86	90	0	38
	mastitis	g	103	0	62	100	0	33
	ciste	g	99	0	68	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	74	104	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	104	0	37
	vitalnost	g	111	0	71	108	0	36
	poremećaj plodnosti	g	95	0	69	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	81	94	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	83	101	0	37
	visina križa	g	93	0	79	94	0	37
	duljina leđa	g	93	0	74	95	0	36
	širina zdjelice	g	95	0	73	95	0	36
	dubina trupa	g	92	0	72	94	0	36
	položaj zdjelice	g	108	0	75	106	0	36
	kut skoč. zgloba	g	97	0	76	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	76	111	0	36
	putice	g	96	0	71	96	0	36
	visina papaka	g	94	0	63	94	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	105	0	72	105	0	36
	kut pred. vimena	g	100	0	75	100	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): 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): 22.01.2025
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	0	70	99	0	35
	dubina vimena	g	95	0	78	100	0	37
	duljina sisa	g	112	0	82	104	0	37
	debljina sisa	g	95	0	74	92	0	36
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	95	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	97	0	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 2501 i 2412
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