

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200937380
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: AT 02 1585 729 MINDMAP
Rang po polubraći SI (GZW): 85 / 170
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: AT 286814822

Datum rođenja: 25.12.2017
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 50 / 170
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	79	101	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	96	0	41
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	101	0	34
	fitnes	g	101	0	84	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	101	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	169	0	80	-122	0	38
	dnevna kol. masti	g	-5.7	0	80	-6.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.6	0	79	-4.8	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	80	-0.01	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	79	-0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	104	0	34
	randman	g	100	0	76	98	0	34
	klase mesa	g	99	0	75	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	106	0	35
	perzistencija	g	93	0	80	91	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	85	108	0	40
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	107	0	37
	protok mlijeka	g	116	0	87	112	0	40
	mastitis	g	109	0	66	104	0	33
	ciste	g	99	0	69	102	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	98		68	99		34
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	75	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	77	95	0	35
	vitalnost	g	96	0	72	95	0	34
	poremećaj plodnosti	g	96	0	70	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	110	0	68	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	113	0	85	107	0	36
	visina križa	g	108	0	80	102	0	36
	duljina leđa	g	97	0	75	97	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	74	101	0	35
	dubina trupa	g	105	0	73	104	0	35
	položaj zdjelice	g	104	0	77	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	77	107	0	35
	putice	g	105	0	72	103	0	35
	visina papaka	g	106	0	65	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200937380
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: AT 02 1585 729 MINDMAP
Rang po polubraći SI (GZW): 85 / 170
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: AT 286814822

Datum rođenja: 25.12.2017
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 50 / 170
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	76	105	0	35
	susp. ligament	g	99	0	71	99	0	35
	dubina vimena	g	109	0	79	103	0	35
	duljina sisa	g	95	0	83	95	0	36
	debljina sisa	g	95	0	74	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	103	0	36
	položaj prednjih sisa	g	110	0	87	111	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	79	109	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		74	104		34

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