

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200937380
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: AT 021.585.729 MINDMAP
Rang po polubraći SI (GZW): 64 / 165
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.09.2021
Majka: AT 286814822

Datum rođenja: 25.12.2017
Datum objave gUV (MP): 03.11.2021
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 39 / 165
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	75	110	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	84	103	0	39
	indeks mesnatosti	n	104	0	70			
	fitnes	g	104	0	80	107	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	78	109	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	614	0	77	165	0	36
	dnevna kol. masti	g	8.4	0	76	5	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.8	0	75	4.5	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	76	-0.02	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	75	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	n	103	0	71			
	randman	n	101	0	70			
	klase mesa	n	105	0	69			
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	68	108	0	31
	perzistencija	g	95	0	77	92	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	81	113	0	38
	broj somatskih stanica	g	112	0	77	111	0	35
	protok mlijeka	g	118	0	83	113	0	38
	mastitis	g	111	0	54	111	0	28
	ciste	g	102	0	62	101	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	69	102	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	78	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	73	98	0	33
	vitalnost	g	101	0	69	97	0	32
	poremećaj plodnosti	g	100	0	63	103	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	79	101	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	69	104	0	32
	skupna ocj. noge	g	110	0	64	104	0	31
	skupna ocj. vime	g	113	0	80	110	0	32
	visina križa	g	104	0	77	102	0	32
	duljina leđa	g	96	0	71	98	0	32
	širina zdjelice	g	97	0	70	102	0	32
	dubina trupa	g	106	0	69	105	0	32
	položaj zdjelice	g	108	0	73	99	0	32
	kut skoč. zgloba	g	104	0	73	102	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	73	104	0	32
	putice	g	103	0	68	100	0	32
	visina papaka	g	107	0	61	101	0	30
	dulj. pred. vimena	g	105	0	69	101	0	32
	dulj. zad. vimena	g	104	0	70	104	0	32
kut pred. vimena	g	106	0	72	107	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200937380**
Datum zaprimanja uzorka: **02.07.2021**
Otac: **AT 021.585.729 MINDMAP**
Rang po polubraći SI (GZW): **64 / 165**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.09.2021**
Majka: **AT 286814822**

Datum rođenja: **25.12.2017**
Datum objave gUV (MP): **03.11.2021**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **39 / 165**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	67	102	0	31
	dubina vimena	g	106	0	76	102	0	32
	duljina sisa	g	95	0	79	95	0	32
	debljina sisa	g	94	0	71	98	0	32
	smjer zad. sisa	g	101	0	77	104	0	32
	položaj prednjih sisa	g	109	0	82	114	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	70	111	0	32
	čistoća vimena	g	102	0	70	103	0	32

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 2111 i 2109

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