

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): **82 / 170**
 MG:

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **AT 286814822**

Datum rođenja: **25.12.2017**
 Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **53 / 170**
 Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	79	101	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	97	0	41
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	100	0	34
	fitnes	g	100	0	83	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	84	101	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	174	0	80	-102	0	38
	dnevna kol. masti	g	-5.4	0	79	-5.6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.4	0	79	-4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	79	-0.02	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	79	0	0	37
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	102	0	34
	randman	g	100	0	76	98	0	34
	klase mesa	g	100	0	75	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	106	0	35
	perzistencija	g	93	0	80	90	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	85	109	0	40
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	107	0	37
	protok mlijeka	g	116	0	87	112	0	40
	mastitis	g	108	0	65	104	0	33
	ciste	g	99	0	69	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	74	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	80	106	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	69	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	111	0	67	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	112	0	84	108	0	36
	visina križa	g	108	0	79	103	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	105	0	35
	položaj zdjelice	g	104	0	76	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	107	0	64	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	102	0	35
	kut pred. vimena	g	107	0	76	105	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): 82 / 170
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 286814822

Datum rođenja: 25.12.2017
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 53 / 170
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	71	100	0	35
	dubina vimena	g	109	0	79	103	0	35
	duljina sisa	g	94	0	83	95	0	36
	debljina sisa	g	94	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	78	109	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	35

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 2503 i 2502
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