

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): 61 / 172
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 286814822

Datum rođenja: 25.12.2017
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 38 / 172
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	1	81	99	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	1	90	95	0	42
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	99	0	34
	fitnes	g	99	0	84	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	86	99	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	214	86	85	-172	-19	40
	dnevna kol. masti	g	-6.5	0.3	84	-7.4	-0.2	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.8	2.4	83	-5.7	0.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	-0.03	84	0	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.01	83	0.01	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	76	100	-2	34
	randman	g	101	1	76	98	1	34
	klase mesa	g	98	-1	75	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	105	-1	36
	perzistencija	g	93	0	85	90	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	85	107	-1	40
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	106	-1	37
	protok mlijeka	g	115	0	87	112	0	40
	mastitis	g	106	-4	67	103	-2	33
	ciste	g	98	0	70	102	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	99	1	68	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	89	1	75	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	110	-1	80	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	1	77	95	0	35
	vitalnost	g	96	1	73	95	0	34
	poremećaj plodnosti	g	96	0	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	110	0	68	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	112	-1	85	107	0	36
	visina križa	g	108	0	80	102	0	36
	duljina leđa	g	96	-1	75	96	-1	35
	širina zdjelice	g	95	-1	74	99	-1	35
	dubina trupa	g	106	1	73	104	0	35
	položaj zdjelice	g	103	0	77	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	102	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	78	107	0	35
	putice	g	105	-1	73	103	0	35
	visina papaka	g	106	0	65	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	73	99	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	101	0	74	101	-1	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): **61 / 172**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **AT 286814822**

Datum rođenja: **25.12.2017**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **38 / 172**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	1	77	105	0	35
	susp. ligament	g	99	0	71	100	1	35
	dubina vimena	g	108	0	80	102	0	36
	duljina sisa	g	96	0	83	95	0	36
	debljina sisa	g	95	1	75	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	-1	81	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	109	0	87	110	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	79	108	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-1	75	104	0	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 2512 i 2511
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