

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200800739
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: AT 02 1585 729 MINDMAP
Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 39
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 694230428

Datum rođenja: 12.12.2018
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 39
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-1	79	101	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-2	88	97	0	43
	indeks mesnatosti	g	103	-1	76	98	0	36
	fitnes	g	118	0	84	105	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	85	100	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	185	-62	81	-2	-22	41
	dnevna kol. masti	g	-8.5	-2.3	81	-3.6	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.3	-1.4	80	-5.3	-0.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0.01	81	-0.04	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0.01	80	-0.06	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	101	0	36
	randman	g	98	0	76	95	0	36
	klase mesa	g	105	0	75	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	75	104	0	37
	perzistencija	g	95	1	81	90	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	-1	85	103	-1	41
	broj somatskih stanica	g	117	-2	81	104	-1	38
	protok mlijeka	g	102	0	87	111	0	41
	mastitis	g	113	0	67	100	0	35
	ciste	g	106	0	70	104	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	1	68	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	116	1	75	109	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	80	101	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	77	98	0	37
	vitalnost	g	94	0	72	98	0	36
	poremećaj plodnosti	g	105	1	70	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	82	103	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	104	-1	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	103	0	36
	skupna ocj. vime	g	115	1	85	107	0	38
	visina križa	g	113	0	80	104	0	38
	duljina leđa	g	103	0	75	98	1	37
	širina zdjelice	g	106	0	74	102	1	37
	dubina trupa	g	112	0	73	110	1	37
	položaj zdjelice	g	107	0	77	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	99	1	78	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	78	102	0	37
	putice	g	101	-1	73	100	-1	37
	visina papaka	g	104	0	65	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	110	0	74	108	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200800739
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: AT 02 1585 729 MINDMAP
Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 39
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 694230428

Datum rođenja: 12.12.2018
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 39
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	1	76	100	0	37
	susp. ligament	g	106	0	71	101	-1	37
	dubina vimena	g	101	1	80	98	0	38
	duljina sisa	g	91	0	83	93	0	38
	debljina sisa	g	93	1	75	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	122	0	81	106	0	38
	položaj prednjih sisa	g	118	0	87	113	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	121	-1	79	110	-1	37
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	75	101	-1	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 2604 i 2601

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