

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): 01.12.2025
Majka: AT 694230428

Datum rođenja: 12.12.2018
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 39
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-1	79	102	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	87	97	0	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	98	0	36
	fitnes	g	118	1	84	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	100	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	247	-37	81	20	16	41
	dnevna kol. masti	g	-6.2	-1.8	80	-2.8	0.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.9	-1.6	80	-4.9	-0.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.01	80	-0.04	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	80	-0.07	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	76	101	-2	36
	randman	g	98	0	76	95	1	36
	klase mesa	g	105	0	75	102	1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	1	75	104	-1	37
	perzistencija	g	94	0	81	91	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	-1	85	104	-1	41
	broj somatskih stanica	g	119	-1	81	105	-1	38
	protok mlijeka	g	102	-1	87	111	-1	41
	mastitis	g	113	0	67	100	-1	35
	ciste	g	106	0	70	104	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	68	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	115	1	75	109	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	101	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	77	98	0	37
	vitalnost	g	94	0	72	98	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	1	82	103	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	105	1	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	103	0	36
	skupna ocj. vime	g	114	0	84	107	-1	38
	visina križa	g	113	1	80	104	0	38
	duljina leđa	g	103	1	75	97	-1	37
	širina zdjelice	g	106	1	74	101	-1	37
	dubina trupa	g	112	0	73	109	0	37
	položaj zdjelice	g	107	0	77	102	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	77	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-1	77	102	0	37
	putice	g	102	0	72	101	1	37
	visina papaka	g	104	0	65	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	1	73	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	110	1	73	107	0	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): **01.12.2025**
Majka: **AT 694230428**

Datum rođenja: **12.12.2018**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4 / 39**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	76	100	-1	37
	susp. ligament	g	106	0	71	102	1	37
	dubina vimena	g	100	0	79	98	0	38
	duljina sisa	g	91	0	83	93	0	38
	debljina sisa	g	92	-1	75	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	122	0	80	106	0	38
	položaj prednjih sisa	g	118	-1	87	113	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	122	2	78	111	0	37
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	75	102	0	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 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