

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201734115
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 197
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201435729

Datum rođenja: 03.09.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 51 / 197
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	0	79	127	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	0	88	118	0	47
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	105	0	43
	fitnes	g	108	0	83	111	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	84	122	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1101	0	81	845	0	46
	dnevna kol. masti	g	27.2	0	81	27	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	31	0	80	25	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	81	-0.08	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	80	-0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	108	0	44
	randman	g	102	0	75	98	0	43
	klase mesa	g	112	0	75	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	73	108	0	41
	perzistencija	g	119	0	81	120	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	111	0	45
	protok mlijeka	g	124	0	87	119	0	46
	mastitis	g	104	0	64	103	0	38
	ciste	g	103	0	68	105	0	40
	mirmoća kod mužnje	g	106	0	67	106	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	73	103	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	101	0	43
	vitalnost	g	98	0	72	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	96	0	68	104	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	106	0	42
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	100	0	41
	skupna ocj. vime	g	93	0	84	96	0	46
	visina križa	g	103	0	80	99	0	45
	duljina leđa	g	100	0	75	102	0	43
	širina zdjelice	g	101	0	74	106	0	43
	dubina trupa	g	102	0	73	105	0	43
	položaj zdjelice	g	103	0	76	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	94	0	44
	putice	g	97	0	72	100	0	42
	visina papaka	g	104	0	65	105	0	40
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	95	0	43
	dulj. zad. vimena	g	118	0	73	113	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201734115
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN
Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 197
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201435729

Datum rođenja: 03.09.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 51 / 197
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	78	0	76	90	0	43
	susp. ligament	g	108	0	71	109	0	42
	dubina vimena	g	88	0	79	90	0	44
	duljina sisa	g	89	0	83	92	0	46
	debljina sisa	g	92	0	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	97	0	45
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	79	99	0	44
	čistoća vimena	g	104	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	74	99	0	42

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 2607 i 2606
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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima