

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652151

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.02.2024

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Majka: HR 9201106078

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraći SI (GZW): 3743 / 4430

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3726 / 4430

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	77	115	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	97	0	40
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	110	0	36
	fitnes	g	116	0	81	119	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	83	112	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	127	0	79	89	0	37
	dnevna kol. masti	g	0	0	78	-2.3	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.2	0	77	-4.1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	78	-0.07	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	77	-0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	112	0	36
	randman	g	108	0	76	109	0	36
	klase mesa	g	100	0	74	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	70	113	0	33
	perzistencija	g	103	0	78	102	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	83	120	0	39
	broj somatskih stanica	g	112	0	79	119	0	36
	protok mlijeka	g	101	0	85	97	0	37
	mastitis	g	106	0	60	111	0	30
	ciste	g	103	0	64	103	0	31
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	63	104	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	71	114	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	76	107	0	36
	vitalnost	g	90	0	72	97	0	36
	poremećaj plodnosti	g	107	0	65	106	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	104	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	71	113	0	36
	skupna ocj. noge	g	104	0	65	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	105	0	37
	visina križa	g	105	0	79	102	0	37
	duljina leđa	g	112	0	73	108	0	36
	širina zdjelice	g	111	0	72	108	0	36
	dubina trupa	g	101	0	71	99	0	36
	položaj zdjelice	g	102	0	75	100	0	36
	kut skoč. zgloba	g	90	0	75	92	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	75	94	0	36
	putice	g	102	0	70	100	0	36
	visina papaka	g	103	0	61	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	88	0	71	91	0	36
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	90	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652151
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 3743 / 4430
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201106078

Datum rođenja: 24.02.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3726 / 4430
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	74	103	0	36
	susp. ligament	g	105	0	69	101	0	35
	dubina vimena	g	104	0	78	109	0	37
	duljina sisa	g	94	0	82	100	0	37
	debljina sisa	g	84	0	73	88	0	36
	smjer zad. sisa	g	106	0	79	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	99	0	85	98	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	97	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	72	98	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	71	99	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 2511 i 2508
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima