

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201711076
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 1729 / 4670
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201450989

Datum rođenja: 10.03.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48496774 MANOLO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1199 / 4670
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	79	122	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	88	104	0	48
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	104	0	44
	fitnes	g	128	0	84	121	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	85	124	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	343	0	82	484	0	46
	dnevna kol. masti	g	-4.9	0	81	1.4	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.1	0	80	8.6	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	81	-0.21	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	80	-0.09	0	46
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	101	0	44
	randman	g	102	0	77	105	0	44
	klase mesa	g	107	0	76	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	74	119	0	42
	perzistencija	g	99	0	81	106	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	0	85	124	0	46
	broj somatskih stanica	g	123	0	81	124	0	45
	protok mlijeka	g	97	0	87	105	0	47
	mastitis	g	118	0	66	118	0	40
	ciste	g	109	0	69	103	0	41
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	104	0	69	102	0	41
	plodnost	g	124	0	75	106	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	105	0	44
	vitalnost	g	109	0	73	108	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	110	0	70	98	0	42
	skupna ocj. okvir	g	89	0	83	95	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	108	0	69	111	0	42
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	105	0	46
	visina križa	g	88	0	80	96	0	45
	duljina leđa	g	95	0	75	100	0	44
	širina zdjelice	g	91	0	74	94	0	43
	dubina trupa	g	86	0	74	87	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	77	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	78	110	0	44
	putice	g	102	0	73	106	0	43
	visina papaka	g	97	0	66	100	0	41
dulj. pred. vimena	g	97	0	73	92	0	43	
dulj. zad. vimena	g	93	0	74	92	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201711076
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 1729 / 4670
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201450989

Datum rođenja: 10.03.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48496774 MANOLO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1199 / 4670
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	77	106	0	44
	susp. ligament	g	87	0	72	100	0	43
	dubina vimena	g	110	0	80	114	0	45
	duljina sisa	g	105	0	83	109	0	46
	debljina sisa	g	98	0	75	100	0	44
	smjer zad. sisa	g	91	0	81	94	0	45
	položaj prednjih sisa	g	82	0	87	83	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	82	0	79	91	0	45
	čistoća vimena	g	96	0	74	98	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	76	100	0	43

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 2606 i 2604

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova