

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201741725
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 2717 / 4618
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201494329

Datum rođenja: 03.12.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2204 / 4618
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-2	78	114	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	87	102	-1	47
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	n						
	ekološki selekc. indeks	g	116	-2	83	114	-2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	393	-119	81	307	-96	45
	dnevna kol. masti	g	1.8	-3.1	80	2.4	-2.6	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.6	-0.3	79	3.4	-0.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0.02	80	-0.11	0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.05	79	-0.08	0.04	45
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	n						
	perzistencija	g	109	-3	80	106	-2	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n						
	broj somatskih stanica	n						
	protok mlijeka	n						
	mastitis	n						
	ciste	g	98	1	66	101	2	39
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	n						
	plodnost	g	112	0	72	111	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	100	-1	43
	lakoća tel. maternalna	g	97	-2	75	103	-1	42
	vitalnost	g	101	1	70	101	0	41
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	-2	67	106	-2	39
	skupna ocj. okvir	n						
	skupna ocj. mišićavost	n						
	skupna ocj. noge	n						
	skupna ocj. vime	n						
	visina križa	n						
	duljina leđa	n						
	širina zdjelice	n						
	dubina trupa	n						
	položaj zdjelice	n						
	kut skoč. zgloba	n						
	izraž. skoč. zgloba	n						
	putice	n						
	visina papaka	n						
	dulj. pred. vimena	n						
dulj. zad. vimena	n							

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201741725
 Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
 Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
 Rang po polubraći SI (GZW): 2717 / 4618
 MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 0201494329

Datum rođenja: 03.12.2024
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: HR 8201020119 WOWERO
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 2204 / 4618
 Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	n						
	susp. ligament	n						
	dubina vimena	n						
	duljina sisa	n						
	debljina sisa	n						
	smjer zad. sisa	n						
	položaj prednjih sisa	n						
	položaj zadnjih sisa	n						
	čistoća vimena	n						
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	n						

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova