

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201897926**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **AT 73 6267 574 WIRBELWIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **3179 / 4684**
MG: **A1A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3201227670**

Datum rođenja: **28.06.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **HR 200.596.071**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3009 / 4684**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	79	116	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	105	0	44
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	116	0	83	113	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	114	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	351	0	81	393	0	42
	dnevna kol. masti	g	7.7	0	80	8	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.6	0	80	6.8	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	80	-0.09	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	80	-0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	73	111	0	35
	perzistencija	g	109	0	81	107	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	84	115	0	40
	broj somatskih stanica	g	118	0	80	116	0	37
	protok mlijeka	n						
	mastitis	n						
	ciste	g	99	0	67	101	0	34
	mimoća kod mužnje	g	110	0	67	105	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	73	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	n						
	lakoća tel. maternalna	n						
	vitalnost	n						
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	98	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	101	0	37
	visina križa	g	99	0	79	100	0	37
	duljina leđa	g	99	0	74	99	0	36
	širina zdjelice	g	94	0	73	95	0	36
	dubina trupa	g	89	0	72	92	0	36
	položaj zdjelice	g	109	0	76	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	97	0	37
	putice	g	99	0	72	99	0	36
	visina papaka	g	93	0	64	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	93	0	72	97	0	36
	dulj. zad. vimena	g	86	0	73	90	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201897926
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 3179 / 4684
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201227670

Datum rođenja: 28.06.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: HR 200.596.071
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3009 / 4684
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	76	102	0	36
	susp. ligament	g	94	0	70	97	0	36
	dubina vimena	g	111	0	79	109	0	37
	duljina sisa	g	102	0	83	103	0	37
	debljina sisa	g	90	0	74	93	0	36
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	97	0	37
	položaj prednjih sisa	g	98	0	87	93	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	78	91	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	73	97	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	74	99	0	35

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 bez rogova