

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201856357**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **AT 73 6267 574 WIRBELWIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **2744 / 4684**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 095519269**

Datum rođenja: **28.05.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 49 9987 829 MCDRIVE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2783 / 4684**
Posjednik: **DAVOR BALUG**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	79	120	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	106	0	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	105	0	36
	fitnes	g	121	0	83	118	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	116	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	120	0	81	306	0	42
	dnevna kol. masti	g	4.5	0	80	9.3	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.1	0	79	7.5	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	80	-0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	105	0	36
	randman	g	105	0	76	103	0	36
	klase mesa	g	106	0	74	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	73	110	0	36
	perzistencija	g	105	0	80	105	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	127	0	85	124	0	41
	broj somatskih stanica	g	126	0	81	124	0	38
	protok mlijeka	g	99	0	86	97	0	38
	mastitis	g	121	0	65	116	0	34
	ciste	g	105	0	68	104	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	67	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	74	110	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	105	0	37
	vitalnost	g	97	0	72	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	95	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	94	0	68	95	0	36
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	100	0	38
	visina križa	g	93	0	80	96	0	38
	duljina leđa	g	95	0	75	98	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	74	98	0	37
	dubina trupa	g	82	0	73	88	0	37
	položaj zdjelice	g	95	0	76	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	103	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	77	93	0	37
	putice	g	94	0	72	98	0	37
	visina papaka	g	105	0	64	103	0	36
	dulj. pred. vimena	g	71	0	73	84	0	37
	dulj. zad. vimena	g	76	0	73	83	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201856357
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 2744 / 4684
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 095519269

Datum rođenja: 28.05.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 49 9987 829 MCDRIVE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2783 / 4684
Posjednik: DAVOR BALUG

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	76	101	0	37
	susp. ligament	g	97	0	71	97	0	37
	dubina vimena	g	118	0	79	114	0	38
	duljina sisa	g	94	0	83	102	0	38
	debljina sisa	g	90	0	74	91	0	38
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	96	0	38
	položaj prednjih sisa	g	86	0	86	88	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	78	90	0	38
	čistoća vimena	g	95	0	74	96	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	74	101	0	36

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova