

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201897945

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.08.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Majka: HR 8201613946

Majčin otac: AT 57 1984 669

HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 3907 / 4618

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3980 / 4618

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	79	122	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	1	87	107	-1	47
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	105	0	44
	fitnes	g	108	-2	83	118	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	84	121	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	327	-48	81	547	-63	46
	dnevna kol. masti	g	10	-0.9	80	14.1	-1.8	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.9	1.1	80	7.3	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.02	80	-0.09	0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0.03	80	-0.13	0.03	45
3.Meso	neto prirast	g	106	1	76	101	0	44
	randman	g	101	0	76	106	0	44
	klase mesa	g	101	0	75	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	73	109	0	42
	perzistencija	g	113	1	81	113	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	124	0	85	125	0	46
	broj somatskih stanica	g	125	0	81	126	0	45
	protok mlijeka	g	89	1	87	99	1	47
	mastitis	g	117	1	65	114	1	39
	ciste	g	92	1	68	99	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	68	95	-2	41
6.Plodnost	plodnost	g	89	-3	74	104	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	114	-1	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	77	102	0	44
	vitalnost	g	114	-1	73	110	0	43
	poremećaj plodnosti	g	93	-3	69	104	-2	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-2	82	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	105	1	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	107	0	42
	skupna ocj. vime	g	96	-3	85	103	-2	46
	visina križa	g	100	-1	80	97	-1	45
	duljina leđa	g	101	-1	75	102	0	44
	širina zdjelice	g	96	-2	74	99	0	43
	dubina trupa	g	93	-2	73	90	-1	43
	položaj zdjelice	g	99	0	77	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	78	104	-1	44
	putice	g	102	-2	73	104	-1	43
	visina papaka	g	98	2	65	100	2	41
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	93	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201897945
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201613946

Datum rođenja: 08.08.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 57 1984 669
HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 3907 / 4618
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3980 / 4618
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	88	-1	74	89	-1	43
	kut pred. vimena	g	107	0	76	106	0	44
	susp. ligament	g	94	-1	71	102	-1	43
	dubina vimena	g	109	0	80	113	-1	45
	duljina sisa	g	111	-2	83	104	0	46
	debljina sisa	g	99	-2	75	89	0	43
	smjer zad. sisa	g	84	-2	81	92	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	84	-4	87	87	-3	47
	položaj zadnjih sisa	g	80	-2	79	87	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	74	100	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-1	74	100	-2	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima