

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201863937

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.03.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Majka: HR 3201606699

Majčin otac: AT 09 7146 569

WUNDERINO

Rang po polubraći SI (GZW): 885 / 4706

Rang po polubraći ESI (OEZW): 506 / 4706

MG: A1A2 F2M+- AB Pp*

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	125	0	79	118	1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	88	99	-1	47
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	109	0	44
	fitnes	g	128	1	84	120	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	124	1	85	116	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	452	3	82	21	11	46
	dnevna kol. masti	g	1.4	-2.3	81	0.8	-1.6	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	6.2	-0.1	80	-2.3	0.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.03	81	0.03	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.11	0	80	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	106	0	77	106	0	44
	randman	g	105	0	76	108	0	44
	klase mesa	g	114	1	75	106	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	1	75	108	0	43
	perzistencija	g	106	-2	81	99	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	135	0	85	130	0	46
	broj somatskih stanica	g	134	1	81	129	0	45
	protok mlijeka	g	108	1	87	98	-1	46
	mastitis	g	128	-1	67	121	0	40
	ciste	g	106	1	70	102	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	69	104	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	117	3	75	115	2	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	98	1	73	101	1	43
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	105	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	1	83	98	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	113	1	73	109	0	43
	skupna ocj. noge	g	95	-1	69	96	-1	41
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	105	1	46
	visina križa	g	102	1	80	100	0	45
	duljina leđa	g	103	-1	75	103	0	43
	širina zdjelice	g	96	1	74	99	0	43
	dubina trupa	g	95	1	74	95	1	43
	položaj zdjelice	g	99	1	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	1	78	99	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-1	78	92	-1	44
	putice	g	100	0	73	99	0	43
	visina papaka	g	97	0	66	100	0	41
	dulj. pred. vimena	g	79	0	74	84	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201863937
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201606699

Datum rođenja: 22.03.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 09 7146 569
WUNDERINO

Rang po polubraći SI (GZW): 885 / 4706
MG: A1A2 F2M+- AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 506 / 4706
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	88	0	74	86	0	43
	kut pred. vimena	g	111	1	77	110	0	44
	susp. ligament	g	108	1	72	98	1	43
	dubina vimena	g	115	0	80	115	-1	45
	duljina sisa	g	103	1	83	104	0	46
	debljina sisa	g	96	0	75	92	0	43
	smjer zad. sisa	g	92	1	81	94	0	45
	položaj prednjih sisa	g	86	0	87	92	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	91	1	79	89	-1	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	96	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	76	101	-1	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 2608 i 2607
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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova