

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 436838369

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: AT 55 6980 229 HOCHOBEN

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 536297128

Datum rođenja: 01.10.2019

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 59 / 68

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 55 / 68

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	86	1	81	92	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	91	102	-1	43
	indeks mesnatosti	g	71	0	75	83	0	35
	fitnes	g	91	1	83	95	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	89	1	86	94	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	145	-15	87	166	-11	41
	dnevna kol. masti	g	2.4	-2.4	86	3.1	-1.2	40
	dnevna kol. bjelancevina	g	4.4	-0.7	85	2.7	-0.7	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	-0.02	86	-0.04	0	40
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.01	0	85	-0.04	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	77	0	76	87	0	35
	randman	g	77	0	75	85	0	35
	klase mesa	g	81	1	73	90	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	2	74	94	1	36
	perzistencija	g	108	1	86	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	102	0	41
	broj somatskih stanica	g	99	-1	80	102	-1	38
	protok mlijeka	g	101	0	86	99	0	39
	mastitis	g	92	2	64	98	0	32
	ciste	g	99	0	68	98	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	97	-2	65	100	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	74	95	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	1	81	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	76	100	1	37
	vitalnost	g	95	2	70	92	1	33
	poremećaj plodnosti	g	89	0	68	93	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	107	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	71	102	0	34
	skupna ocj. noge	g	97	0	65	98	-1	32
	skupna ocj. vime	g	95	1	83	95	0	35
	visina križa	g	109	0	79	108	0	35
	duljina leđa	g	104	0	73	106	0	35
	širina zdjelice	g	104	-1	72	108	0	34
	dubina trupa	g	94	0	71	101	0	34
	položaj zdjelice	g	104	-1	75	105	0	34
	kut skoč. zgloba	g	85	1	76	90	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	93	1	76	93	0	34
	putice	g	95	-1	70	98	0	34
	visina papaka	g	103	0	62	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	101	0	71	97	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 436838369

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.10.2019

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 55 6980 229 HOCHOBEN

Majka: AT 536297128

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 59 / 68

Rang po polubraći ESI (OEZW): 55 / 68

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	109	-1	72	103	0	34
	kut pred. vimena	g	94	1	74	95	0	34
	susp. ligament	g	91	0	69	97	0	34
	dubina vimena	g	99	1	78	98	0	35
	duljina sisa	g	106	-1	82	105	-1	35
	debljina sisa	g	106	0	73	104	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	1	79	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	100	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	100	1	77	97	0	34
	čistoća vimena	g	98	0	72	100	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	74	95	0	34

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	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima