

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201897434

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: AT 81 8534 568 WAALKES

Rang po polubraći SI (GZW): 991 / 2791

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 6201395921

Datum rođenja: 06.06.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH

Rang po polubraći ESI (OEZW): 817 / 2791

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-2	79	113	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-2	88	109	-1	47
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	101	-1	43
	fitnes	g	102	-1	83	103	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	-2	85	109	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	509	-137	82	349	-82	46
	dnevna kol. masti	g	22	-0.9	81	15.1	-0.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.3	-2.4	80	11.6	-1.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0.06	81	0.01	0.04	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.03	80	-0.01	0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	76	103	-1	44
	randman	g	107	0	76	105	1	43
	klase mesa	g	104	0	75	97	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	75	107	0	43
	perzistencija	g	98	0	81	97	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	-1	81	106	-1	45
	protok mlijeka	g	100	0	87	99	-1	46
	mastitis	g	106	2	65	107	2	39
	ciste	g	94	0	69	95	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	99	1	67	99	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	95	-1	74	95	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	1	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	77	109	0	44
	vitalnost	g	98	-1	72	101	1	43
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	69	95	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	82	106	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	72	97	-1	43
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	102	-1	41
	skupna ocj. vime	g	101	-2	84	107	-1	46
	visina križa	g	104	-1	79	106	0	45
	duljina leđa	g	109	0	75	110	0	43
	širina zdjelice	g	104	0	74	107	-1	43
	dubina trupa	g	98	0	73	101	-1	43
	položaj zdjelice	g	94	0	76	93	0	44
	kut skoč. zgloba	g	109	1	77	108	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	101	0	44
	putice	g	105	0	72	99	-1	43
	visina papaka	g	105	-1	65	105	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	88	0	73	91	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	102	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201897434
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 81 8534 568 WAALKES
Rang po polubraći SI (GZW): 991 / 2791
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6201395921

Datum rođenja: 06.06.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 817 / 2791
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	76	109	-1	44
	susp. ligament	g	98	-1	71	100	0	42
	dubina vimena	g	108	0	79	111	-1	44
	duljina sisa	g	105	0	83	104	0	45
	debljina sisa	g	99	0	74	104	0	43
	smjer zad. sisa	g	93	0	80	92	0	45
	položaj prednjih sisa	g	97	0	87	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	78	94	0	44
	čistoća vimena	g	99	1	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	3	75	98	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 2512 i 2511
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 s rogovima