

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201515746

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Rang po polubraći SI (GZW): 1622 / 5377

MG: A1A1 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 3200716270

Datum rođenja: 02.08.2022

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2624 / 5377

Posjednik: DARKO MATUZALEM

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	78	113	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	87	106	0	41
	indeks mesnatosti	g	110	-2	76	108	0	37
	fitnes	g	110	0	83	106	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	84	110	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	73	-16	80	281	-15	37
	dnevna kol. masti	g	24.2	-1.4	79	12.8	-1.5	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5	0.7	79	5.4	0.6	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.26	0	79	0.03	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.02	79	-0.04	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	76	104	0	37
	randman	g	108	-1	76	108	0	37
	klase mesa	g	109	-1	74	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	107	0	37
	perzistencija	g	98	-2	79	102	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	0	85	113	1	41
	broj somatskih stanica	g	126	0	80	114	0	37
	protok mlijeka	g	83	0	86	92	0	38
	mastitis	g	110	1	66	106	1	35
	ciste	g	96	0	69	100	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	100		68	99		36
6.Plodnost	plodnost	g	97	1	74	98	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	79	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	100	0	37
	vitalnost	g	100	0	73	98	0	37
	poremećaj plodnosti	g	109	1	70	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-2	82	98	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	1	68	99	0	37
	skupna ocj. vime	g	101	-1	84	100	0	38
	visina križa	g	89	-1	80	98	-1	37
	duljina leđa	g	97	-1	75	102	0	37
	širina zdjelice	g	100	0	74	101	0	37
	dubina trupa	g	100	-1	73	100	0	37
	položaj zdjelice	g	102	-1	77	108	0	37
	kut skoč. zgloba	g	108	-1	77	107	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	78	103	0	37
	putice	g	95	-1	72	97	-1	37
	visina papaka	g	93	0	65	97	0	36
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	73	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	73	101	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201515746

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Rang po polubračići SI (GZW): 1622 / 5377

MG: A1A1 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 3200716270

Datum rođenja: 02.08.2022

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2624 / 5377

Posjednik: DARKO MATUZALEM

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	101	0	37
	susp. ligament	g	115	1	71	106	-1	37
	dubina vimena	g	95	0	79	99	0	37
	duljina sisa	g	100	1	83	99	0	38
	debljina sisa	g	94	0	75	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	119	0	80	116	0	37
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	87	98	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	121	0	79	117	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		75	94		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 2508 i 2504

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		