

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201483900

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: AT 338456538

Datum rođenja: 06.06.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 48484497

VEUERWERK

Rang po polubraći SI (GZW): 4686 / 5407

MG: BKM?? F1M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4508 / 5407

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	0	81	119	-2	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	90	115	-1	48
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	102	0	44
	fitnes	g	106	-1	85	105	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	86	114	-2	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	112	-34	85	767	-36	47
	dnevna kol. masti	g	-0.8	-0.2	84	22.9	-1.1	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.4	0.1	83	20.4	-0.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.01	84	-0.1	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	83	-0.07	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	97	0	77	96	-1	44
	randman	g	103	1	77	104	-1	44
	klase mesa	g	102	0	76	101	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-2	75	108	-1	43
	perzistencija	g	98	0	85	102	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	86	113	0	47
	broj somatskih stanica	g	112	1	82	113	0	46
	protok mlijeka	g	97	0	88	107	-1	47
	mastitis	g	114	-1	67	111	-1	41
	ciste	g	100	-1	70	99	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	70	97	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	76	98	-2	44
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	81	97	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	105	0	45
	vitalnost	g	93	0	74	92	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	107	1	71	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	107	-1	74	101	-1	44
	skupna ocj. noge	g	97	0	70	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	98	-1	86	98	0	46
	visina križa	g	106	0	81	101	0	46
	duljina leđa	g	105	0	76	102	-1	44
	širina zdjelice	g	100	0	75	97	0	44
	dubina trupa	g	99	0	74	100	-1	44
	položaj zdjelice	g	106	0	78	108	-1	45
	kut skoč. zgloba	g	99	-2	79	108	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	79	103	0	45
	putice	g	101	0	74	98	0	43
	visina papaka	g	97	-1	67	99	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	104	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201483900

Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: AT 338456538

Datum rođenja: 06.06.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 48484497

VEUERWERK

Rang po polubraču SI (GZW): 4686 / 5407

MG: BKM?? F1M+- AB pp*

Rang po polubraču ESI (OEZW): 4508 / 5407

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	0	75	101	1	44
	kut pred. vimena	g	102	-1	78	101	0	44
	susp. ligament	g	99	-2	73	107	-1	43
	dubina vimena	g	101	-1	81	98	-1	45
	duljina sisa	g	93	0	84	103	0	46
	debljina sisa	g	94	1	76	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	94	-1	82	110	0	45
	položaj prednjih sisa	g	92	0	88	85	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	101	-2	80	111	-1	45
	čistoća vimena	g	105	0	75	105	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	3	76	97	2	44

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		M	BK	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima