

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201509973

Spol: M

Datum rođenja: 10.04.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 54507053 MCFLY

Majka: AT 750001468

Majčin otac: AT 51 4740 229 DER BESTE

Rang po polubraču SI (GZW): 107 / 244

Rang po polubraču ESI (OEZW): 129 / 244

MG: A2A2 MSM+- F5M+- AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	80	118	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	89	114	0	48
	indeks mesnatosti	g	111	0	77	110	0	44
	fitnes	g	105	0	84	101	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	86	110	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	606	0	83	658	0	47
	dnevna kol. masti	g	6	0	82	17.6	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.3	0	82	22.4	0	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	82	-0.11	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	82	-0.01	0	47
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	108	0	45
	randman	g	114	0	77	111	0	44
	klase mesa	g	105	0	76	104	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	102	0	43
	perzistencija	g	94	0	82	97	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	86	101	0	47
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	100	0	46
	protok mlijeka	g	90	0	88	105	0	47
	mastitis	g	107	0	68	102	0	40
	ciste	g	99	0	71	102	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	69	101	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	76	101	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	78	105	0	45
	vitalnost	g	98	0	74	96	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	71	98	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	103	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	74	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	95	0	70	90	0	42
	skupna ocj. vime	g	106	0	86	107	0	46
	visina križa	g	103	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	101	0	76	103	0	44
	širina zdjelice	g	109	0	75	107	0	44
	dubina trupa	g	107	0	74	106	0	43
	položaj zdjelice	g	100	0	78	99	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	79	105	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	79	91	0	45
	putice	g	92	0	74	90	0	43
	visina papaka	g	98	0	67	101	0	41
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	101	0	43
	dulj. zad. vimena	g	111	0	75	110	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201509973

Spol: M

Datum rođenja: 10.04.2022

Datum zaprimanja uzorka: 22.07.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 54507053 MCFLY

Majka: AT 750001468

Majčin otac: AT 51 4740 229 DER BESTE

Rang po polubraći SI (GZW): 107 / 244

Rang po polubraći ESI (OEZW): 129 / 244

MG: A2A2 MSM+- F5M+- AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	78	105	0	44
	susp. ligament	g	98	0	72	98	0	43
	dubina vimena	g	97	0	80	100	0	45
	duljina sisa	g	88	0	84	89	0	46
	debljina sisa	g	96	0	75	100	0	44
	smjer zad. sisa	g	109	0	81	107	0	45
	položaj prednjih sisa	g	111	0	88	121	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	80	113	0	45
	čistoća vimena	g	97	0	75	101	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	77	96	0	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 2607 i 2606

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima