

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201542554
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54507053 MCFLY
Rang po polubraču SI (GZW): 487 / 883
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201229266

Datum rođenja: 11.12.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47679302 MOGUL
Rang po polubraču ESI (OEZW): 577 / 883
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	81	116	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	90	109	0	48
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	113	0	44
	fitnes	g	95	0	84	105	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	86	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	762	0	85	416	0	47
	dnevna kol. masti	g	4.6	0	84	9.2	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.4	0	83	16.2	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	84	-0.09	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	83	0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	120	0	77	114	0	44
	randman	g	111	0	76	111	0	43
	klase mesa	g	108	0	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	75	102	0	43
	perzistencija	g	89	0	85	97	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	85	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	95	0	81	105	0	45
	protok mlijeka	g	106	0	87	93	0	47
	mastitis	g	95	0	66	105	0	39
	ciste	g	99	0	70	103	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	67	104	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	75	109	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	95	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	95	0	73	93	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	106	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	106	0	42
	skupna ocj. noge	g	88	0	68	94	0	41
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	100	0	46
	visina križa	g	106	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	107	0	75	101	0	43
	širina zdjelice	g	110	0	74	109	0	43
	dubina trupa	g	108	0	73	105	0	43
	položaj zdjelice	g	96	0	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	78	89	0	44
	putice	g	86	0	73	96	0	42
	visina papaka	g	98	0	65	102	0	40
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	110	0	74	108	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201542554**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **DE 09 54507053 MCFLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **487 / 883**
MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8201229266**

Datum rođenja: **11.12.2022**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47679302 MOGUL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **577 / 883**
Posjednik: **JOSIP FUČEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	77	102	0	43
	susp. ligament	g	83	0	71	92	0	42
	dubina vimena	g	96	0	80	98	0	44
	duljina sisa	g	106	0	83	98	0	45
	debljina sisa	g	114	0	75	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	110	0	87	110	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	106	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	84	0	75	91	0	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 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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova