

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201509971

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Otac: DE 09 54507053 MCFLY

Rang po polubraču SI (GZW): 17 / 883

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 0201266111

Datum rođenja: 18.04.2022

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraču ESI (OEZW): 86 / 883

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	0	81	120	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	91	113	0	48
	indeks mesnatosti	g	115	0	76	110	0	44
	fitnes	g	107	0	84	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	86	112	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	922	0	86	708	0	47
	dnevna kol. masti	g	29.1	0	85	17.3	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.9	0	84	20.3	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	85	-0.13	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	84	-0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	108	0	44
	randman	g	116	0	76	107	0	44
	klase mesa	g	109	0	76	109	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	104	0	43
	perzistencija	g	93	0	85	97	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	86	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	82	109	0	45
	protok mlijeka	g	101	0	87	101	0	47
	mastitis	g	102	0	66	104	0	40
	ciste	g	106	0	70	107	0	41
	mimoća kod mužnje	g	105	0	67	105	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	75	108	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	100	0	44
	vitalnost	g	96	0	73	96	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	104	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	104	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	100	0	41
	skupna ocj. vime	g	98	0	85	101	0	46
	visina križa	g	106	0	80	103	0	45
	duljina leđa	g	98	0	75	101	0	43
	širina zdjelice	g	102	0	74	107	0	43
	dubina trupa	g	103	0	73	105	0	43
	položaj zdjelice	g	97	0	77	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	78	91	0	44
	putice	g	103	0	73	104	0	43
	visina papaka	g	103	0	65	102	0	40
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	113	0	74	110	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201509971**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **DE 09 54507053 MCFLY**
Rang po polubraču SI (GZW): **17 / 883**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0201266111**

Datum rođenja: **18.04.2022**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **86 / 883**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	106	0	44
	susp. ligament	g	92	0	72	88	0	42
	dubina vimena	g	96	0	80	100	0	45
	duljina sisa	g	103	0	83	96	0	46
	debljina sisa	g	104	0	75	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	97	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	99	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	96	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	76	97	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 s rogovima