

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201606166

Spol: M

Datum rođenja: 23.01.2023

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54507053 MCFLY

Majka: HR 5201383907

Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Rang po polubračići SI (GZW): 126 / 244

Rang po polubračići ESI (OEZW): 168 / 244

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-1	79	114	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	88	110	-1	40
	indeks mesnatosti	g	112	-1	75	111	-1	43
	fitnes	g	90	-1	83	106	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	103	-2	85	107	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	934	-8	82	553	-10	38
	dnevna kol. masti	g	20	-0.9	81	9.3	-0.6	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.4	0	80	18.5	-0.5	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	81	-0.15	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	80	-0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	111	0	43
	randman	g	114	-1	76	110	0	43
	klase mesa	g	105	0	74	106	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-2	75	102	0	33
	perzistencija	g	110	-1	81	109	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	85	110	0	36
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	111	0	31
	protok mlijeka	g	96	0	87	99	-1	31
	mastitis	g	93	-1	65	103	-1	39
	ciste	g	98	1	69	101	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	113	-1	66	108	-1	40
6.Plodnost	plodnost	g	83	0	74	94	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	79	98	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	77	100	-1	43
	vitalnost	g	99	-1	72	98	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	91	1	69	97	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	82	109	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-1	72	95	0	42
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	93	1	41
	skupna ocj. vime	g	104	-1	84	105	-1	46
	visina križa	g	111	-1	79	106	-1	44
	duljina leđa	g	110	-1	74	110	-1	43
	širina zdjelice	g	109	-1	73	110	-1	43
	dubina trupa	g	113	-1	72	113	-1	42
	položaj zdjelice	g	95	1	76	95	0	43
	kut skoč. zgloba	g	99	1	77	103	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	77	92	0	44
	putice	g	102	0	72	96	0	42
	visina papaka	g	108	0	64	102	0	40
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	101	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	125	-1	73	121	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201606166**
Datum zaprimanja uzorka: **14.03.2023**
Otac: **DE 09 54507053 MCFLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **126 / 244**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201383907**

Datum rođenja: **23.01.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 36 4261 168 WEISSENSE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **168 / 244**
Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	76	104	-1	43
	susp. ligament	g	101	0	71	100	0	42
	dubina vimena	g	91	-2	79	95	0	44
	duljina sisa	g	97	-1	83	96	1	45
	debljina sisa	g	95	0	74	99	0	43
	smjer zad. sisa	g	109	1	80	106	0	44
	položaj prednjih sisa	g	114	0	87	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	108	1	78	102	1	44
	čistoća vimena	g	98	0	73	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	75	95	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 2608 i 2607

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima