

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 54507053 MCFLY

Majka: HR 5201383907

Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Rang po polubračići SI (GZW): 111 / 244

Rang po polubračići ESI (OEZW): 128 / 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	115	-8	79	117	-6	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	-10	87	110	-10	39
	indeks mesnatosti	g	113	0	75	113	0	43
	fitnes	g	93	0	83	109	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	108	-6	84	112	-7	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	967	-418	81	565	-282	37
	dnevna kol. masti	g	21.8	-14.9	80	9.5	-12.4	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.3	-13.8	80	18	-11.1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0.02	80	-0.16	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	80	-0.02	-0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	111	-1	43
	randman	g	114	-1	75	110	-1	42
	klase mesa	g	106	1	74	107	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-1	73	104	0	32
	perzistencija	g	107	-2	81	109	-2	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	84	110	0	36
	broj somatskih stanica	g	102	-1	80	111	1	31
	protok mlijeka	g	97	0	86	100	0	31
	mastitis	g	96	1	63	105	0	38
	ciste	g	99	0	68	101	-1	40
	mirnoća kod mužnje	g	113	0	65	109	1	39
6.Plodnost	plodnost	g	84	2	73	96	1	42
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	98	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	100	-1	43
	vitalnost	g	101	0	72	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	89	0	68	96	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	1	82	109	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-1	71	95	0	42
	skupna ocj. noge	g	98	1	67	93	0	40
	skupna ocj. vime	g	106	-2	84	106	-2	45
	visina križa	g	113	1	79	107	0	44
	duljina leđa	g	112	1	74	112	0	43
	širina zdjelice	g	109	0	73	110	0	42
	dubina trupa	g	114	1	72	114	1	42
	položaj zdjelice	g	93	-1	76	95	0	43
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	102	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	92	0	43
	putice	g	102	-1	71	97	0	42
	visina papaka	g	109	0	63	103	0	39
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	101	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	126	1	72	122	1	42

Životni broj: **HR 6201606166**
Datum zaprimanja uzorka: **14.03.2023**
Otac: **DE 09 54507053 MCFLY**
Rang po polubraći SI (GZW): **111 / 244**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 5201383907**

Datum rođenja: **23.01.2023**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **AT 36 4261 168 WEISSENSE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **128 / 244**
Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-1	75	104	-2	43
	susp. ligament	g	102	1	70	100	0	41
	dubina vimena	g	93	-2	79	95	-1	44
	duljina sisa	g	98	-1	82	95	0	45
	debljina sisa	g	96	0	73	99	-1	43
	smjer zad. sisa	g	108	-2	80	106	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	114	-2	86	107	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	78	101	-1	44
	čistoća vimena	g	98	1	73	100	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	2	74	94	2	42

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