

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200800635

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2017

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraču SI (GZW): 4007 / 4485

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 2200564801

Datum rođenja: 12.04.2017

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: HR 7200167865

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3768 / 4485

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	95		81	99		44
	dnevni indeks mliječnosti	g	98		90	104		47
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	n						
	ekološki selekc. indeks	g	94		85	94		45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	216		85	271		45
	dnevna kol. masti	g	-4		84	11.8		45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.9		83	1.1		45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16		84	0.01		45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1		83	-0.1		45
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	n						
	perzistencija	g	98		84	93		45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n						
	broj somatskih stanica	n						
	protok mlijeka	n						
	mastitis	n						
	ciste	n						
	mirnoća kod mužnje	n						
6.Plodnost	plodnost	n						
	lakoća tel. paternalna	n						
	lakoća tel. maternalna	n						
	vitalnost	n						
	poremećaj plodnosti	n						
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	n						
	skupna ocj. mišićavost	n						
	skupna ocj. noge	n						
	skupna ocj. vime	n						
	visina križa	n						
	duljina leđa	n						
	širina zdjelice	n						
	dubina trupa	n						
	položaj zdjelice	n						
	kut skoč. zgloba	n						
	izraž. skoč. zgloba	n						
	putice	n						
	visina papaka	n						
	dulj. pred. vimena	n						
	dulj. zad. vimena	n						

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200800635**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2017**
Otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći SI (GZW): **4007 / 4485**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 2200564801**

Datum rođenja: **12.04.2017**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **HR 7200167865**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3768 / 4485**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	n						
	susp. ligament	n						
	dubina vimena	n						
	duljina sisa	n						
	debljina sisa	n						
	smjer zad. sisa	n						
	položaj prednjih sisa	n						
	položaj zadnjih sisa	n						
	čistoća vimena	n						
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	n						

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 bez rogova