

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201554807

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.12.2022

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Majka: HR 1201106098

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići SI (GZW): 136 / 811

Rang po polubračići ESI (OEZW): 139 / 811

MG: A2A2 MSM+- AB Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	78	114	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	106	0	46
	indeks mesnatosti	g	102	0	74	105	0	43
	fitnes	g	121	0	82	111	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84	109	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	416	0	79	434	0	45
	dnevna kol. masti	g	2.1	0	79	2.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.8	0	78	12.5	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	79	-0.19	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	78	-0.03	0	44
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	107	0	44
	randman	g	98	0	75	102	0	43
	klase mesa	g	101	0	73	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	73	110	0	42
	perzistencija	g	100	0	79	97	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	83	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	118	0	79	108	0	45
	protok mlijeka	g	87	0	85	90	0	46
	mastitis	g	112	0	62	106	0	38
	ciste	g	106	0	67	99	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	99		64	100		39
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	73	107	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	108	0	44
	vitalnost	g	103	0	71	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	68	104	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	112	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	71	115	0	42
	skupna ocj. noge	g	90	0	66	97	0	40
	skupna ocj. vime	g	111	0	83	110	0	45
	visina križa	g	103	0	79	113	0	45
	duljina leđa	g	106	0	74	113	0	43
	širina zdjelice	g	109	0	72	114	0	43
	dubina trupa	g	104	0	71	107	0	42
	položaj zdjelice	g	86	0	75	100	0	43
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	94	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	79	0	76	81	0	44
	putice	g	101	0	71	101	0	42
	visina papaka	g	109	0	62	113	0	39
	dulj. pred. vimena	g	95	0	71	98	0	42
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	101	0	43

Životni broj: **HR 6201554807**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
Rang po polubraći SI (GZW): **136 / 811**
MG: **A2A2 MSM+- AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 1201106098**

Datum rođenja: **27.12.2022**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **139 / 811**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	75	109	0	43
	susp. ligament	g	100	0	69	99	0	42
	dubina vimena	g	111	0	78	111	0	44
	duljina sisa	g	98	0	82	95	0	45
	debljina sisa	g	98	0	73	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	105	0	85	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	77	99	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	72	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		72	101		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 2505 i 2504

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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova