

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201000376

Spol: M

Datum rođenja: 27.08.2018

Datum zaprimanja uzorka: 16.10.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 49729097 MONUMENTA

Majka: HR 8200707390

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići SI (GZW): 142 / 604

Rang po polubračići ESI (OEZW): 150 / 604

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	-2	79	103	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	87	104	0	41
	indeks mesnatosti	g	98	-1	76	98	0	37
	fitnes	g	100	-2	84	100	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	85	105	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	469	-7	80	407	-25	38
	dnevna kol. masti	g	-0.7	-0.9	80	-7.4	-0.9	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.8	-0.8	79	14.4	-1	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	80	-0.28	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	0	0	38
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	100	-1	37
	randman	g	101	0	76	98	-1	37
	klase mesa	g	96	0	75	98	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	104	0	38
	perzistencija	g	102	-1	80	104	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	104	0	41
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	105	0	38
	protok mlijeka	g	102	-1	87	101	0	39
	mastitis	g	107	-1	67	101	0	37
	ciste	g	90	-1	70	96	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	98		69	97		37
6.Plodnost	plodnost	g	91	-3	75	92	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	102	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	77	100	0	37
	vitalnost	g	98	-1	73	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	99	-2	70	100	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	1	83	100	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	73	99	0	38
	skupna ocj. noge	g	115	-1	69	113	-1	37
	skupna ocj. vime	g	106	0	85	105	0	38
	visina križa	g	109	1	80	101	0	38
	duljina leđa	g	102	0	75	99	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	74	97	0	38
	dubina trupa	g	108	1	73	102	0	38
	položaj zdjelice	g	96	0	77	91	0	38
	kut skoč. zgloba	g	94	1	78	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	106	0	38
	putice	g	109	-2	73	105	-1	38
	visina papaka	g	112	-1	66	108	0	37
	dulj. pred. vimena	g	108	-1	73	106	0	38
	dulj. zad. vimena	g	105	0	74	104	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201000376**
Datum zaprimanja uzorka: **16.10.2018**
Otac: **DE 09 49729097 MONUMENTA**
Rang po polubraći SI (GZW): **142 / 604**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8200707390**

Datum rođenja: **27.08.2018**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **150 / 604**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	77	98	0	38
	susp. ligament	g	110	1	72	107	1	38
	dubina vimena	g	99	0	80	100	0	38
	duljina sisa	g	110	0	83	106	0	38
	debljina sisa	g	94	-1	75	102	-1	38
	smjer zad. sisa	g	107	-1	81	106	0	38
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	104	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	109	1	79	108	1	38
	čistoća vimena	g	108	0	74	105	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		75	101		37

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 2508 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima