

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201000313

Spol: M

Datum rođenja: 20.03.2018

Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 49729097 MONUMENTA

Majka: HR 3200707311

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraču SI (GZW): 161 / 605

Rang po polubraču ESI (OEZW): 61 / 605

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-5	79	103	-5	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-5	87	98	-6	44
	indeks mesnatosti	g	92	-1	75	98	-1	37
	fitnes	g	114	-1	83	110	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	111	-4	85	108	-4	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	125	-205	80	196	-230	43
	dnevna kol. masti	g	-18.2	-6.4	80	-17.2	-7.3	42
	dnevna kol. bjelancevina	g	5.6	-8	79	6.9	-8.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0.02	80	-0.3	0.02	42
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.01	-0.01	79	0	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	88	0	76	94	-1	37
	randman	g	97	0	76	100	0	37
	klase mesa	g	95	0	74	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	75	115	-1	38
	perzistencija	g	112	-2	80	108	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	107	-1	41
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	107	0	38
	protok mlijeka	g	94	-1	86	91	-1	39
	mastitis	g	102	-1	66	102	-2	37
	ciste	g	108	-1	69	104	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	94	-2	68	98	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	104	-1	74	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	79	102	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	76	98	-1	38
	vitalnost	g	97	1	72	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	82	94	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	96	1	72	95	2	38
	skupna ocj. noge	g	116	-1	68	112	-1	37
	skupna ocj. vime	g	123	-2	84	108	-2	39
	visina križa	g	107	-1	79	95	0	38
	duljina leđa	g	99	-1	75	95	-2	38
	širina zdjelice	g	100	1	73	94	0	38
	dubina trupa	g	100	-1	73	95	-1	38
	položaj zdjelice	g	92	0	76	88	1	38
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	77	98	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	113	-2	77	113	-2	38
	putice	g	104	0	72	101	1	38
	visina papaka	g	107	1	65	104	1	37
	dulj. pred. vimena	g	98	-2	73	103	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	94	-3	73	100	-3	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201000313**
Datum zaprimanja uzorka: **12.04.2018**
Otac: **DE 09 49729097 MONUMENTA**
Rang po polubraći SI (GZW): **161 / 605**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 3200707311**

Datum rođenja: **20.03.2018**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **61 / 605**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	76	101	-2	38
	susp. ligament	g	114	0	71	107	-2	38
	dubina vimena	g	124	0	79	107	0	38
	duljina sisa	g	96	0	83	102	0	39
	debljina sisa	g	88	1	74	100	1	38
	smjer zad. sisa	g	110	-1	80	110	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	119	-1	86	102	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	113	-1	78	110	0	38
	čistoća vimena	g	103	-1	73	103	-1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	75	105	0	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 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