

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201187603

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 1034 / 3114

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 7200707319

Datum rođenja: 12.08.2019

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 580 / 3114

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	82	107	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	91	99	0	45
	indeks mesnatosti	g	115	0	76	107	0	39
	fitnes	g	104	0	85	107	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	87	107	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	148	0	86	61	0	43
	dnevna kol. masti	g	-6.5	0	86	-8.2	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	8	0	84	3.9	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	86	-0.12	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	84	0.02	0	43
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	104	0	39
	randman	g	116	0	77	108	0	39
	klase mesa	g	107	0	76	102	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	76	110	0	39
	perzistencija	g	94	0	86	98	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	86	106	0	43
	broj somatskih stanica	g	101	0	82	104	0	40
	protok mlijeka	g	86	0	87	84	0	41
	mastitis	g	109	0	69	110	0	38
	ciste	g	101	0	71	101	0	38
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	71	97	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	76	101	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	80	107	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	78	99	0	39
	vitalnost	g	101	0	74	108	0	39
	poremećaj plodnosti	g	105	0	71	103	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	101	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	74	104	0	40
	skupna ocj. noge	g	116	0	70	111	0	39
	skupna ocj. vime	g	106	0	86	106	0	41
	visina križa	g	95	0	80	100	0	40
	duljina leđa	g	99	0	76	102	0	40
	širina zdjelice	g	96	0	75	103	0	40
	dubina trupa	g	98	0	74	104	0	40
	položaj zdjelice	g	90	0	78	90	0	40
	kut skoč. zgloba	g	90	0	79	94	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	79	104	0	40
	putice	g	105	0	73	104	0	40
	visina papaka	g	109	0	67	105	0	39
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	106	0	40
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	101	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201187603**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2020**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći **SI (GZW): 1034 / 3114**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7200707319**

Datum rođenja: **12.08.2019**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 580 / 3114**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	77	112	0	40
	susp. ligament	g	90	0	72	92	0	40
	dubina vimena	g	102	0	80	101	0	40
	duljina sisa	g	106	0	84	108	0	40
	debljina sisa	g	98	0	75	101	0	40
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	101	0	40
	položaj prednjih sisa	g	101	0	88	100	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	102	0	40
	čistoća vimena	g	97	0	75	100	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	77	103	0	39

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 2607 i 2606

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