

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201000391

Spol: M

Datum rođenja: 02.10.2018

Datum zaprimanja uzorka: 16.10.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 2200707372

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraču SI (GZW): 605 / 977

Rang po polubraču ESI (OEZW): 537 / 977

MG: A2A2 AA pp* TPM+/-

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	77	108	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	102	0	38
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	104	0	34
	fitnes	g	106	0	82	106	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	83	107	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	430	0	79	267	0	35
	dnevna kol. masti	g	-6.9	0	78	-5.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.3	0	77	8.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	78	-0.19	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	77	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	96	0	75	100	0	34
	randman	g	108	0	74	108	0	34
	klase mesa	g	100	0	72	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	73	106	0	35
	perzistencija	g	105	0	78	100	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	102	0	38
	broj somatskih stanica	g	106	0	79	100	0	35
	protok mlijeka	g	86	0	85	91	0	35
	mastitis	g	98	0	63	104	0	33
	ciste	g	99	0	67	101	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	89	0	65	94	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	72	102	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	99	0	35
	vitalnost	g	109	0	70	108	0	34
	poremećaj plodnosti	g	102	0	67	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	70	98	0	34
	skupna ocj. noge	g	99	0	65	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	97	0	82	106	0	35
	visina križa	g	94	0	78	99	0	35
	duljina leđa	g	99	0	73	103	0	35
	širina zdjelice	g	107	0	72	105	0	34
	dubina trupa	g	101	0	71	102	0	34
	položaj zdjelice	g	78	0	75	87	0	35
	kut skoč. zgloba	g	114	0	75	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	75	109	0	35
	putice	g	91	0	70	98	0	34
	visina papaka	g	96	0	62	99	0	34
	dulj. pred. vimena	g	92	0	71	100	0	34
	dulj. zad. vimena	g	90	0	71	99	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201000391

Spol: M

Datum rođenja: 02.10.2018

Datum zaprimanja uzorka: 16.10.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 2200707372

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubračići SI (GZW): 605 / 977

Rang po polubračići ESI (OEZW): 537 / 977

MG: A2A2 AA pp* TPM+/-

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	74	107	0	35
	susp. ligament	g	95	0	69	98	0	34
	dubina vimena	g	103	0	78	106	0	35
	duljina sisa	g	110	0	82	106	0	35
	debljina sisa	g	100	0	73	99	0	34
	smjer zad. sisa	g	95	0	79	101	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	0	85	103	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	77	102	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	72	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	72	105	0	34

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 2511 i 2508

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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		