

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 2200707372

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubračići SI (GZW): 866 / 980

Rang po polubračići ESI (OEZW): 759 / 980

MG: A2A2 AA pp* TPM+/-

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	-2	78	99	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	-2	87	92	-1	42
	indeks mesnatosti	g	101	0	74	102	-1	34
	fitnes	g	105	-1	83	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	-2	84	100	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	76	-48	80	-156	-28	40
	dnevna kol. masti	g	-19.7	-1.6	80	-18.8	-0.9	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.6	-1.6	79	-4.4	-1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	80	-0.15	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	94	-1	75	99	-1	34
	randman	g	105	0	75	106	-1	34
	klase mesa	g	99	0	73	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	74	105	0	35
	perzistencija	g	105	0	80	99	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	102	1	38
	broj somatskih stanica	g	106	-1	80	99	-1	35
	protok mlijeka	g	83	-1	86	89	0	35
	mastitis	g	103	4	65	105	1	33
	ciste	g	99	0	68	101	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	87	-1	66	93	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	73	102	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	78	103	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	75	98	-1	35
	vitalnost	g	107	-1	70	107	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	68	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	98	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	-1	66	101	-1	34
	skupna ocj. vime	g	92	-1	83	103	0	35
	visina križa	g	92	-1	79	97	0	35
	duljina leđa	g	95	-1	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	108	1	73	104	0	35
	dubina trupa	g	100	0	72	100	0	35
	položaj zdjelice	g	80	0	75	87	0	35
	kut skoč. zgloba	g	117	1	76	106	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	117	1	76	108	0	35
	putice	g	91	0	71	97	-1	35
	visina papaka	g	95	0	63	99	0	34
	dulj. pred. vimena	g	88	0	72	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	85	0	72	94	-1	35

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 2200707372

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubračići SI (GZW): 866 / 980

Rang po polubračići ESI (OEZW): 759 / 980

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	99	-2	75	105	0	35
	susp. ligament	g	93	-1	70	96	0	35
	dubina vimena	g	101	-2	78	105	0	35
	duljina sisa	g	110	-1	82	106	0	35
	debljina sisa	g	101	1	73	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	92	-1	79	100	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	93	0	86	101	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	77	101	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	72	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	1	74	106	1	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 2608 i 2607

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		