

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201000391
Datum zaprimanja uzorka: 16.10.2018
Otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći SI (GZW): 826 / 980
MG: A2A2 AA pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200707372

Datum rođenja: 02.10.2018
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 704 / 980
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	-1	78	100	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	87	93	0	42
	indeks mesnatosti	g	101	-1	74	103	0	34
	fitnes	g	106	0	83	105	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	-1	84	101	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	124	-8	80	-128	-10	40
	dnevna kol. masti	g	-18.1	-0.6	79	-17.9	-0.3	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	0	0	79	-3.4	-0.3	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0.01	79	-0.15	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	79	0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	75	100	0	34
	randman	g	105	-2	75	107	0	34
	klase mesa	g	99	-1	73	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	73	105	-1	35
	perzistencija	g	105	0	80	100	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	1	84	101	-1	38
	broj somatskih stanica	g	107	1	80	100	0	35
	protok mlijeka	g	84	-1	85	89	-1	35
	mastitis	g	99	0	64	104	0	33
	ciste	g	99	0	67	100	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	88	1	66	93	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	73	102	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	99	0	35
	vitalnost	g	108	0	70	108	0	34
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	68	102	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	81	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	71	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	66	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	93	-1	83	103	-1	35
	visina križa	g	93	0	79	97	0	35
	duljina leđa	g	96	0	74	99	-1	35
	širina zdjelice	g	107	-1	72	104	0	35
	dubina trupa	g	100	0	72	100	0	35
	položaj zdjelice	g	80	1	75	87	0	35
	kut skoč. zgloba	g	116	1	76	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	116	1	76	108	1	35
	putice	g	91	0	71	98	0	35
	visina papaka	g	95	-1	63	99	0	34
	dulj. pred. vimena	g	88	0	71	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	85	1	72	95	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201000391**
 Datum zaprimanja uzorka: **16.10.2018**
 Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
 Rang po polubraći SI (GZW): **826 / 980**
 MG: **A2A2 AA pp* TPM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 2200707372**

Datum rođenja: **02.10.2018**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **HR 5200410884 WAMURES**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **704 / 980**
 Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	75	105	-1	35
	susp. ligament	g	94	0	69	96	0	35
	dubina vimena	g	103	1	78	105	0	35
	duljina sisa	g	111	0	82	106	0	35
	debljina sisa	g	100	0	73	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	93	1	79	101	0	35
	položaj prednjih sisa	g	93	0	85	102	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	95	1	77	101	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	72	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	73	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 2604 i 2601

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		