

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200767946

Spol: M

Datum rođenja: 16.05.2016

Datum zaprimanja uzorka: 19.07.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 5200245259

Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA

Rang po polubraču SI (GZW): 247 / 707

Rang po polubraču ESI (OEZW): 28 / 707

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: ŽELJKO KENĐELIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	0	80	97	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	-1	88	97	-1	44
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	96	1	35
	fitnes	g	114	0	85	102	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	86	96	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-323	2	81	-169	-21	42
	dnevna kol. masti	g	-11.1	-0.9	81	-5.5	-0.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.5	-0.2	80	-2.6	-0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	-0.01	81	0.02	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	92	-1	77	96	0	35
	randman	g	98	1	76	96	0	35
	klase mesa	g	99	0	76	97	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	76	99	-1	36
	perzistencija	g	101	0	81	98	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	86	101	-2	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	82	97	-2	36
	protok mlijeka	g	88	-1	88	97	1	36
	mastitis	g	122	0	69	107	-1	35
	ciste	g	100	0	71	98	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	71	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	76	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	97	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	103	0	36
	vitalnost	g	100	0	74	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	72	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	-1	83	94	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	-1	74	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	-1	70	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	-1	86	97	-1	36
	visina križa	g	86	0	80	93	1	36
	duljina leđa	g	88	0	76	95	1	36
	širina zdjelice	g	95	-1	75	98	0	35
	dubina trupa	g	99	-1	74	104	0	35
	položaj zdjelice	g	95	0	78	102	1	36
	kut skoč. zgloba	g	100	0	79	100	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	79	100	0	36
	putice	g	93	0	74	99	1	35
	visina papaka	g	97	0	67	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	90	0	74	95	1	35
	dulj. zad. vimena	g	93	0	75	99	1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200767946**
Datum zaprimanja uzorka: **19.07.2016**
Otac: **DE 09 48470307 EVERGREEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **247 / 707**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5200245259**

Datum rođenja: **16.05.2016**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 36487481 MANITOBA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **28 / 707**
Posjednik: **ŽELJKO KENĐELIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	78	101	0	36
	susp. ligament	g	97	-1	73	100	0	35
	dubina vimena	g	104	-1	80	95	-1	36
	duljina sisa	g	95	0	84	99	0	36
	debljina sisa	g	94	0	75	99	1	35
	smjer zad. sisa	g	82	-2	81	91	0	36
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	88	95	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	81	-1	80	90	-1	36
	čistoća vimena	g	100	0	75	100	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	78	102	-1	35

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima