

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): 302 / 707
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 5200245259

Datum rođenja: 16.05.2016
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 32 / 707
Posjednik: ŽELJKO KENĐELIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	80	98	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	88	98	0	44
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	95	0	34
	fitnes	g	114	0	85	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	86	97	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-325	0	81	-148	0	42
	dnevna kol. masti	g	-10.2	0	81	-4.7	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.3	0	80	-2	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	81	0.02	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	93	0	77	96	0	34
	randman	g	97	0	76	96	0	34
	klase mesa	g	99	0	76	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	76	100	0	36
	perzistencija	g	101	0	81	98	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	86	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	82	99	0	36
	protok mlijeka	g	89	0	87	96	0	36
	mastitis	g	122	0	69	108	0	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	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	103	0	35
	vitalnost	g	100	0	74	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	71	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	83	94	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	74	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	70	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	86	98	0	36
	visina križa	g	86	0	80	92	0	36
	duljina leđa	g	88	0	76	94	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	75	98	0	35
	dubina trupa	g	100	0	74	104	0	35
	položaj zdjelice	g	95	0	78	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	79	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	79	100	0	35
	putice	g	93	0	74	98	0	35
	visina papaka	g	97	0	67	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	90	0	74	94	0	35
	dulj. zad. vimena	g	93	0	74	98	0	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): **302 / 707**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 5200245259**

Datum rođenja: **16.05.2016**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 36487481 MANITOBA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **32 / 707**
Posjednik: **ŽELJKO KENĐELIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	77	101	0	35
	susp. ligament	g	98	0	72	100	0	35
	dubina vimena	g	105	0	80	96	0	36
	duljina sisa	g	95	0	84	99	0	36
	debljina sisa	g	94	0	75	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	84	0	81	91	0	36
	položaj prednjih sisa	g	93	0	88	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	82	0	80	91	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	75	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	77	103	0	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 2606 i 2604

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima