

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200779065

Spol: M

Datum rođenja: 17.05.2016

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 5200314238

Majčin otac: DE 09 42174057 MERU

Rang po polubračići SI (GZW): 532 / 707

Rang po polubračići ESI (OEZW): 592 / 707

MG: A1A2 F1H+- AB pp*

Posjednik: VUPIK D.D.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	-1	80	99	1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	88	101	2	43
	indeks mesnatosti	g	101	-1	76	99	-1	34
	fitnes	g	93	0	84	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	88	-1	85	92	1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	92	-22	81	106	74	41
	dnevna kol. masti	g	8	-0.5	81	3.3	1.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.7	-0.9	80	-0.1	2.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	81	-0.01	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.01	80	-0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	100	-2	34
	randman	g	99	-1	76	98	-1	34
	klase mesa	g	103	0	76	100	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	-1	76	93	0	36
	perzistencija	g	101	1	81	101	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	1	85	94	-1	39
	broj somatskih stanica	g	95	1	81	97	0	36
	protok mlijeka	g	103	-1	87	102	-1	36
	mastitis	g	97	0	68	98	0	35
	ciste	g	100	0	71	100	0	35
	mimoća kod mužnje	g	101	-1	69	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	76	102	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	1	80	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	78	99	0	35
	vitalnost	g	100	0	74	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	71	99	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	94	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	-1	69	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	87	-1	85	92	-1	36
	visina križa	g	94	0	80	92	0	35
	duljina leđa	g	93	0	75	93	0	35
	širina zdjelice	g	95	0	75	96	-1	35
	dubina trupa	g	100	0	74	102	0	35
	položaj zdjelice	g	104	0	77	103	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	96	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	79	92	0	35
	putice	g	108	-1	73	104	0	35
	visina papaka	g	101	-1	67	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200779065**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2016**
Otac: **DE 09 48470307 EVERGREEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **532 / 707**
MG: **A1A2 F1H+- AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 5200314238**

Datum rođenja: **17.05.2016**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 42174057 MERU**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **592 / 707**
Posjednik: **VUPIK D.D.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	85	-2	77	92	-1	35
	susp. ligament	g	112	1	72	106	0	35
	dubina vimena	g	84	0	80	88	-1	35
	duljina sisa	g	103	0	84	101	0	36
	debljina sisa	g	98	-1	75	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	88	-1	81	89	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	95	-2	88	98	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	80	92	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	76	99	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 2512 i 2511
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			A1A2	
1	FH1	FH1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima