

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200779030

Spol: M

Datum rođenja: 09.04.2016

Datum zaprimanja uzorka: 17.05.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Majka: HR 0200503873

Majčin otac: AT 87 6316 117 VOGT

Rang po polubraču SI (GZW): 407 / 706

Rang po polubraču ESI (OEZW): 556 / 706

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: VUPIK D.D.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	0	79	99	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	99	0	39
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	100	0	34
	fitnes	g	99	0	84	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	91	0	85	91	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-53	0	80	-119	0	36
	dnevna kol. masti	g	8.1	0	80	1.6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.5	0	79	-1.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	80	0.09	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	106	0	77	104	0	34
	randman	g	98	0	76	99	0	34
	klase mesa	g	99	0	76	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	75	95	0	36
	perzistencija	g	90	0	80	90	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	101	0	36
	protok mlijeka	g	93	0	87	98	0	36
	mastitis	g	107	0	68	105	0	35
	ciste	g	98	0	71	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	102		70	100		35
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	75	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	103	0	35
	vitalnost	g	100	0	73	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	71	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	73	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	87	0	69	95	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	103	0	36
	visina križa	g	101	0	80	101	0	35
	duljina leđa	g	98	0	75	101	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	74	100	0	35
	dubina trupa	g	101	0	74	104	0	35
	položaj zdjelice	g	110	0	77	106	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	78	93	0	35
	putice	g	99	0	73	100	0	35
	visina papaka	g	95	0	67	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200779030**
Datum zaprimanja uzorka: **17.05.2016**
Otac: **DE 09 48470307 EVERGREEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **407 / 706**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 0200503873**

Datum rođenja: **09.04.2016**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **AT 87 6316 117 VOGT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **556 / 706**
Posjednik: **VUPIK D.D.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	77	101	0	35
	susp. ligament	g	100	0	72	102	0	35
	dubina vimena	g	101	0	80	101	0	35
	duljina sisa	g	94	0	84	103	0	36
	debljina sisa	g	99	0	75	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	109	0	88	108	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	100	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91		76	94		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 2505 i 2504

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