

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200707387

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.07.2016

Datum zaprimanja uzorka: 27.09.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 9200149818

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubraču SI (GZW): 2541 / 3058

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2570 / 3058

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	78	109	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	106	0	47
	indeks mesnatosti	g	117	0	75	106	0	44
	fitnes	g	96	0	83	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	84	104	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	226	0	80	404	0	45
	dnevna kol. masti	g	-12.2	0	79	2	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.1	0	79	13.1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	79	-0.17	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	-0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	104	0	44
	randman	g	119	0	75	108	0	44
	klase mesa	g	109	0	75	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	103	0	43
	perzistencija	g	90	0	79	95	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	98	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	95	0	45
	protok mlijeka	g	79	0	86	90	0	46
	mastitis	g	108	0	65	102	0	40
	ciste	g	101	0	69	102	0	42
	mimoća kod mužnje	g	93		67	95		41
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	74	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	76	97	0	44
	vitalnost	g	105	0	72	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	93	0	69	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	104	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	104	0	41
	skupna ocj. vime	g	112	0	84	111	0	46
	visina križa	g	100	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	105	0	75	107	0	44
	širina zdjelice	g	106	0	74	106	0	43
	dubina trupa	g	102	0	73	107	0	43
	položaj zdjelice	g	94	0	76	89	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	107	0	44
	putice	g	99	0	72	99	0	43
	visina papaka	g	101	0	64	100	0	41
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	106	0	43
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	105	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200707387**
Datum zaprimanja uzorka: **27.09.2016**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći **SI (GZW): 2541 / 3058**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 9200149818**

Datum rođenja: **14.07.2016**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 37694254 RESOLUT**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 2570 / 3058**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	76	113	0	44
	susp. ligament	g	105	0	71	98	0	43
	dubina vimena	g	110	0	79	104	0	45
	duljina sisa	g	103	0	83	106	0	46
	debljina sisa	g	97	0	74	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	78	105	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		74	102		43

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima