

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200558569

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.02.2016

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 6101815006

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 2709 / 3058

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2764 / 3058

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: DAMIR MIKULIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	0	76	100	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	85	96	0	39
	indeks mesnatosti	g	94	0	73	99	0	35
	fitnes	g	102	0	81	104	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	82	98	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	44	0	78	-161	0	35
	dnevna kol. masti	g	1.9	0	77	-5.5	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.4	0	77	-3.1	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	77	0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	77	0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	88	0	74	95	0	35
	randman	g	100	0	73	103	0	35
	klase mesa	g	96	0	72	100	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	72	103	0	35
	perzistencija	g	93	0	77	97	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	83	100	0	38
	broj somatskih stanica	g	94	0	78	97	0	35
	protok mlijeka	g	88	0	84	87	0	35
	mastitis	g	102	0	62	106	0	34
	ciste	g	99	0	66	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	97		64	95		34
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	71	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	77	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	99	0	35
	vitalnost	g	113	0	69	106	0	34
	poremećaj plodnosti	g	106	0	67	107	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	80	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	70	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	64	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	97	0	81	97	0	35
	visina križa	g	109	0	78	102	0	35
	duljina leđa	g	102	0	73	100	0	35
	širina zdjelice	g	98	0	71	99	0	35
	dubina trupa	g	96	0	70	96	0	35
	položaj zdjelice	g	98	0	74	93	0	35
	kut skoč. zgloba	g	90	0	74	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	74	98	0	35
	putice	g	94	0	70	96	0	35
	visina papaka	g	102	0	61	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	106	0	70	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	71	96	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200558569**
Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2021**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći **SI (GZW): 2709 / 3058**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 6101815006**

Datum rođenja: **28.02.2016**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 2764 / 3058**
Posjednik: **DAMIR MIKULIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	73	100	0	35
	susp. ligament	g	93	0	68	91	0	35
	dubina vimena	g	101	0	77	103	0	35
	duljina sisa	g	102	0	81	109	0	35
	debljina sisa	g	100	0	72	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	98	0	78	91	0	35
	položaj prednjih sisa	g	92	0	84	94	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	76	91	0	35
	čistoća vimena	g	95	0	71	95	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		71	104		34

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima