

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200699774

Spol: M

Datum rođenja: 26.09.2016

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Majka: HR 5200124574

Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR

Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 75

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 75

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: DAMIR MIKULIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	-2	77	101	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	86	98	-1	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	74	108	-1	34
	fitnes	g	106	-1	82	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	-2	84	100	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	298	-30	79	-107	-27	36
	dnevna kol. masti	g	7	-2.2	78	-6.2	-1.2	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.2	-1.3	78	0.9	-1.1	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	-0.01	78	-0.02	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	-0.01	78	0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	101	1	75	104	0	34
	randman	g	106	-1	74	110	-1	34
	klase mesa	g	103	0	73	104	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	74	99	-1	36
	perzistencija	g	97	-1	79	101	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	83	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	-1	79	102	-1	36
	protok mlijeka	g	109	0	85	97	0	36
	mastitis	g	104	1	62	101	0	33
	ciste	g	101	-1	67	101	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	99		64	100		33
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	73	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	78	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	89	0	75	92	-1	35
	vitalnost	g	104	0	70	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	1	68	100	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	81	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	71	99	-1	35
	skupna ocj. noge	g	103	-1	65	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	92	-1	82	91	0	35
	visina križa	g	93	0	79	101	0	35
	duljina leđa	g	94	0	73	99	0	35
	širina zdjelice	g	92	-1	72	98	0	35
	dubina trupa	g	89	0	71	94	0	35
	položaj zdjelice	g	88	0	75	93	0	35
	kut skoč. zgloba	g	112	0	75	110	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	75	106	0	35
	putice	g	96	-1	70	102	0	35
	visina papaka	g	95	0	62	99	0	34
	dulj. pred. vimena	g	106	0	71	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	109	-1	72	99	-1	35

Životni broj: **HR 4200699774**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2016**
Otac: **DE 09 47673285 POLARSTER**
Rang po polubraći SI (GZW): **3 / 75**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 5200124574**

Datum rođenja: **26.09.2016**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 39777029 WEINFUR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4 / 75**
Posjednik: **DAMIR MIKULIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	84	-1	74	86	-1	35
	susp. ligament	g	101	0	69	101	0	35
	dubina vimena	g	87	0	78	96	0	35
	duljina sisa	g	97	0	82	102	0	36
	debljina sisa	g	90	-1	73	100	-1	35
	smjer zad. sisa	g	98	-1	79	97	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	80	-1	85	83	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	76	95	-1	35
	čistoća vimena	g	100	0	72	98	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110		72	103		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 2508 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