

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Majka: HR 5200124574

Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 75

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 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	111	-1	82	103	2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-2	92	101	3	44
	indeks mesnatosti	g	105	0	74	108	0	34
	fitnes	g	106	0	83	98	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	86	101	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	222	-76	88	84	191	42
	dnevna kol. masti	g	4.2	-2.8	87	-1.8	4.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.2	-3	86	4.2	3.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	87	-0.06	-0.04	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	86	0.02	-0.04	40
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	104	0	34
	randman	g	106	0	74	110	0	34
	klase mesa	g	102	-1	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	74	99	0	36
	perzistencija	g	99	2	88	99	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	101	-1	39
	broj somatskih stanica	g	103	-1	80	102	0	36
	protok mlijeka	g	109	0	85	97	0	36
	mastitis	g	104	0	62	101	0	33
	ciste	g	101	0	68	101	0	34
	mimoća kod mužnje	g	99	0	64	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	73	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	98	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	89	0	76	92	0	35
	vitalnost	g	104	0	70	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	68	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	1	81	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	95	1	71	100	1	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	66	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	91	-1	83	91	0	35
	visina križa	g	94	1	79	101	0	35
	duljina leđa	g	94	0	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	92	0	72	97	-1	35
	dubina trupa	g	89	0	71	93	-1	35
	položaj zdjelice	g	88	0	75	93	0	35
	kut skoč. zgloba	g	112	0	76	110	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	109	-1	76	105	-1	35
	putice	g	96	0	71	102	0	35
	visina papaka	g	96	1	62	99	0	34
	dulj. pred. vimena	g	108	2	71	99	1	35
	dulj. zad. vimena	g	111	2	72	100	1	35

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Majka: HR 5200124574

Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 75

Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 75

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: DAMIR MIKULIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	83	-1	74	85	-1	35
	susp. ligament	g	99	-2	69	100	-1	35
	dubina vimena	g	87	0	78	95	-1	35
	duljina sisa	g	97	0	82	102	0	36
	debljina sisa	g	90	0	73	101	1	35
	smjer zad. sisa	g	97	-1	79	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	79	-1	85	83	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	89	-2	77	93	-2	35
	čistoća vimena	g	100	0	72	99	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	-2	72	102	-1	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 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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima