

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Majka: HR 5200124574

Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR

Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 75

Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 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	108	-1	82	101	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	92	100	-1	44
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	108	0	34
	fitnes	g	104	0	83	98	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	86	100	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	165	-32	89	42	-30	42
	dnevna kol. masti	g	2.4	-1	88	-3.1	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.4	-1.6	87	2.5	-1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.01	88	-0.06	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	-0.01	87	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	104	0	34
	randman	g	106	1	75	109	0	34
	klase mesa	g	103	1	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	74	99	0	36
	perzistencija	g	99	0	88	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	84	100	-1	39
	broj somatskih stanica	g	102	-1	80	101	-1	36
	protok mlijeka	g	106	-2	86	96	0	36
	mastitis	g	105	-1	64	101	0	33
	ciste	g	99	0	68	101	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	65	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	105	1	74	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	88	0	76	92	0	35
	vitalnost	g	103	-1	71	95	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	81	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	71	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	-1	66	101	-1	34
	skupna ocj. vime	g	89	-1	83	89	-1	35
	visina križa	g	93	-1	79	100	-1	35
	duljina leđa	g	93	-1	74	98	-1	35
	širina zdjelice	g	92	-1	73	97	0	35
	dubina trupa	g	89	0	72	93	0	35
	položaj zdjelice	g	87	-1	75	93	0	35
	kut skoč. zgloba	g	112	0	76	110	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	76	105	0	35
	putice	g	96	0	71	101	0	35
	visina papaka	g	95	-1	63	99	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	108	0	72	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	112	0	72	100	0	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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Majka: HR 5200124574

Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR

Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 75

Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 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	82	0	75	85	0	35
	susp. ligament	g	98	0	70	100	0	35
	dubina vimena	g	85	-1	78	94	-1	35
	duljina sisa	g	97	0	82	102	0	36
	debljina sisa	g	91	1	74	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	-1	79	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	78	-1	86	82	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	89	1	77	93	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	73	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	-1	74	101	-2	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 2608 i 2607

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