

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201188011

Spol: M

Datum rođenja: 10.06.2019

Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 08 15784871 MAGIER

Majka: DE 0816644987

Majčin otac: DE 09 48679475 HUBRAUM

Rang po polubračići SI (GZW): 5 / 71

Rang po polubračići ESI (OEZW): 11 / 71

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	84	99	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	94	100	-1	48
	indeks mesnatosti	g	96	1	76	96	-1	44
	fitnes	g	104	-1	84	101	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	88	104	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	651	4	92	170	-17	47
	dnevna kol. masti	g	8.7	-0.4	91	-4.4	-1.3	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.4	0.2	90	3	-0.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	91	-0.13	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	90	-0.04	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	77	104	0	44
	randman	g	88	2	76	89	0	43
	klase mesa	g	100	1	75	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	75	100	0	43
	perzistencija	g	101	0	91	102	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	86	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	114	0	82	110	0	45
	protok mlijeka	g	92	-1	87	96	0	47
	mastitis	g	112	0	66	109	0	39
	ciste	g	100	0	70	100	0	42
	mimoća kod mužnje	g	97	0	67	100	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	75	96	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	96	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	78	99	0	44
	vitalnost	g	104	0	73	97	0	43
	poremećaj plodnosti	g	88	1	70	91	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	83	105	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	73	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	110	0	69	109	0	42
	skupna ocj. vime	g	113	-1	85	121	-1	46
	visina križa	g	110	1	80	105	0	45
	duljina leđa	g	106	1	75	103	0	44
	širina zdjelice	g	104	0	74	106	0	43
	dubina trupa	g	107	0	74	102	0	43
	položaj zdjelice	g	105	-1	77	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	102	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	78	110	0	44
	putice	g	107	0	73	107	0	43
	visina papaka	g	102	0	66	104	0	41
	dulj. pred. vimena	g	119	0	74	110	0	43
	dulj. zad. vimena	g	119	0	74	108	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201188011

Spol: M

Datum rođenja: 10.06.2019

Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 08 15784871 MAGIER

Majka: DE 0816644987

Majčin otac: DE 09 48679475 HUBRAUM

Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 71

Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 71

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	77	110	-1	44
	susp. ligament	g	107	0	72	111	0	43
	dubina vimena	g	102	-1	80	113	-1	45
	duljina sisa	g	88	1	84	93	0	46
	debljina sisa	g	83	0	75	82	0	44
	smjer zad. sisa	g	113	-1	81	116	0	45
	položaj prednjih sisa	g	114	0	88	119	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	79	114	0	45
	čistoća vimena	g	104	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	1	76	97	1	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima