

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 08 15784871 MAGIER

Majka: DE 0816644987

Majčin otac: DE 09 48679475 HUBRAUM

Rang po polubračići SI (GZW): 5 / 67

Rang po polubračići ESI (OEZW): 10 / 67

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	111	-1	83	101	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	93	101	0	48
	indeks mesnatosti	g	96	-1	76	97	-1	43
	fitnes	g	105	-2	84	102	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	87	105	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	640	-10	90	196	-15	47
	dnevna kol. masti	g	9.7	-2.1	89	-2.7	-0.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.4	1.5	87	4.1	0.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	-0.02	89	-0.13	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.02	87	-0.03	0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	105	0	44
	randman	g	87	-3	75	90	-1	43
	klase mesa	g	100	-1	75	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	1	75	100	-1	43
	perzistencija	g	102	2	89	103	1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	-1	85	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	115	-1	81	110	-1	45
	protok mlijeka	g	94	0	87	97	0	47
	mastitis	g	112	1	64	110	1	38
	ciste	g	99	-1	69	100	0	41
	mimoća kod mužnje	g	97	1	67	100	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	96	-3	75	97	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	80	97	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	99	0	44
	vitalnost	g	105	-1	72	98	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	87	-1	70	91	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	83	105	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	73	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	111	0	68	110	0	41
	skupna ocj. vime	g	113	-1	85	120	-2	46
	visina križa	g	108	-1	80	104	-1	45
	duljina leđa	g	105	0	75	104	0	44
	širina zdjelice	g	103	-1	74	105	0	43
	dubina trupa	g	107	1	73	102	0	43
	položaj zdjelice	g	106	-2	77	105	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	78	111	0	44
	putice	g	108	0	73	107	0	43
	visina papaka	g	102	0	65	105	0	40
	dulj. pred. vimena	g	119	1	73	110	0	43
	dulj. zad. vimena	g	120	2	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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 08 15784871 MAGIER

Majka: DE 0816644987

Majčin otac: DE 09 48679475 HUBRAUM

Rang po polubračići SI (GZW): 5 / 67

Rang po polubračići ESI (OEZW): 10 / 67

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	0	77	111	0	44
	susp. ligament	g	108	1	72	111	0	42
	dubina vimena	g	102	1	80	115	0	45
	duljina sisa	g	87	-1	83	93	0	46
	debljina sisa	g	82	-1	75	81	-1	44
	smjer zad. sisa	g	114	-1	81	116	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	113	0	87	119	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	112	1	79	114	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	75	97	0	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima