

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201165034

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.04.2019

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: AT 178209538

Majčin otac: AT 65 0446 817 MANDRIN

Rang po polubraču SI (GZW): 2193 / 3056

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1939 / 3056

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: Marija POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-1	81	106	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	91	104	-1	44
	indeks mesnatosti	g	90	-1	76	96	0	38
	fitnes	g	106	0	84	104	1	42
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	86	105	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	300	-46	86	299	-28	42
	dnevna kol. masti	g	1.2	-1.5	85	2.4	-1.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.1	-2	84	8.1	-1.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	85	-0.11	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.01	84	-0.03	0	42
3.Meso	neto prirast	g	99	0	77	99	0	38
	randman	g	88	0	76	95	0	38
	klase mesa	g	94	0	75	98	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	108	0	39
	perzistencija	g	91	-1	85	94	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	86	108	-1	42
	broj somatskih stanica	g	109	1	82	110	0	39
	protok mlijeka	g	103	0	87	98	0	40
	mastitis	g	97	-1	68	103	0	37
	ciste	g	103	1	70	101	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	69	101	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	75	96	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	104	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	78	94	0	38
	vitalnost	g	111	0	73	106	0	38
	poremećaj plodnosti	g	92	-1	71	96	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	83	95	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	93	-1	73	93	-1	39
	skupna ocj. noge	g	97	0	69	100	0	38
	skupna ocj. vime	g	103	0	85	100	-1	39
	visina križa	g	100	0	80	98	0	39
	duljina leđa	g	94	-1	75	95	0	39
	širina zdjelice	g	92	-1	74	87	0	39
	dubina trupa	g	97	0	74	93	0	39
	položaj zdjelice	g	112	0	77	108	0	39
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	100	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	78	99	0	39
	putice	g	95	0	73	97	0	38
	visina papaka	g	102	0	66	103	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	113	0	74	109	0	39
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	104	-1	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201165034

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.04.2019

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: AT 178209538

Majčin otac: AT 65 0446 817 MANDRIN

Rang po polubraču SI (GZW): 2193 / 3056

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1939 / 3056

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: Marija Popović

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	77	98	0	39
	susp. ligament	g	102	1	72	105	0	38
	dubina vimena	g	102	0	80	98	0	39
	duljina sisa	g	107	0	83	105	1	40
	debljina sisa	g	97	0	75	95	0	39
	smjer zad. sisa	g	106	-1	81	113	0	39
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	87	94	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	79	104	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	74	104	1	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	76	100	-1	38

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima