

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201576790

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Rang po polubračići SI (GZW): 694 / 933

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5201188032

Datum rođenja: 18.01.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubračići ESI (OEZW): 656 / 933

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	81	114	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-1	90	110	-1	44
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	101	1	37
	fitnes	g	100	0	84	103	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	86	110	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	586	-21	85	615	-40	42
	dnevna kol. masti	g	14.9	0.2	85	11.3	-0.6	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	20	-0.3	83	17.4	-1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.01	85	-0.16	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	83	-0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	0	77	104	0	37
	randman	g	97	0	77	97	0	37
	klase mesa	g	96	1	76	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	108	0	36
	perzistencija	g	105	0	85	108	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	86	113	0	41
	broj somatskih stanica	g	106	0	82	112	0	39
	protok mlijeka	g	110	-1	88	104	-1	39
	mastitis	g	114	0	66	111	1	34
	ciste	g	100	0	69	100	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	-2	69	103	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	85	0	75	90	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	77	100	0	37
	vitalnost	g	102	1	73	101	0	37
	poremećaj plodnosti	g	91	0	70	94	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	-1	83	106	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	74	105	1	38
	skupna ocj. noge	g	110	-1	70	103	-1	37
	skupna ocj. vime	g	110	-1	86	104	-1	39
	visina križa	g	113	-2	80	104	-1	39
	duljina leđa	g	115	-1	76	108	-1	38
	širina zdjelice	g	112	-1	75	107	-1	38
	dubina trupa	g	111	-1	74	110	0	38
	položaj zdjelice	g	93	0	78	92	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	87	-1	79	96	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-2	79	95	-2	38
	putice	g	110	-1	74	102	-1	38
	visina papaka	g	110	0	67	107	0	37
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	74	104	0	38
	dulj. zad. vimena	g	97	-2	74	103	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201576790

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Rang po polubraći SI (GZW): 694 / 933

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5201188032

Datum rođenja: 18.01.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 656 / 933

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	-2	78	106	0	38
	susp. ligament	g	101	0	72	102	0	38
	dubina vimena	g	106	0	80	96	-1	39
	duljina sisa	g	109	-1	84	105	0	39
	debljina sisa	g	109	-1	75	103	0	38
	smjer zad. sisa	g	99	-1	81	101	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	106	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	80	100	-1	38
	čistoća vimena	g	100	0	75	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	77	106	0	37

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