

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201577970

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Rang po polubraći SI (GZW): 519 / 933

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201228137

Datum rođenja: 27.03.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 560 / 933

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-2	81	121	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	90	113	-1	48
	indeks mesnatosti	g	88	0	76	96	0	44
	fitnes	g	118	0	84	112	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	86	118	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	699	-93	86	895	-56	47
	dnevna kol. masti	g	8.4	-1	84	16.5	-1.4	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.7	-2.6	84	20.7	-1.7	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0.03	84	-0.22	0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0.01	84	-0.12	0	46
3.Meso	neto prirast	g	101	0	77	105	0	44
	randman	g	85	0	76	90	0	44
	klase mesa	g	91	-1	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	1	75	117	0	42
	perzistencija	g	109	1	85	113	1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	0	86	116	0	46
	broj somatskih stanica	g	126	-1	82	118	-1	45
	protok mlijeka	g	111	-2	88	119	-1	47
	mastitis	g	112	3	66	108	2	39
	ciste	g	103	0	69	103	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	106	-1	69	104	-2	41
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	74	97	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	100	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	77	97	0	44
	vitalnost	g	100	0	73	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	110	1	70	102	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	105	1	43
	skupna ocj. noge	g	91	-1	69	101	-1	42
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	106	0	46
	visina križa	g	103	0	80	99	-1	45
	duljina leđa	g	105	0	75	105	0	44
	širina zdjelice	g	103	0	74	104	-1	43
	dubina trupa	g	108	0	74	108	0	43
	položaj zdjelice	g	97	0	77	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	105	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	78	98	-1	44
	putice	g	94	0	73	100	0	43
	visina papaka	g	99	-1	66	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	74	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	74	105	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201577970
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN
Rang po polubraći SI (GZW): 519 / 933
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201228137

Datum rođenja: 27.03.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 560 / 933
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	77	110	0	44
	susp. ligament	g	113	0	72	108	-1	43
	dubina vimena	g	98	1	80	97	0	45
	duljina sisa	g	104	0	84	103	0	46
	debljina sisa	g	97	0	75	98	0	44
	smjer zad. sisa	g	111	-1	81	107	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	88	104	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	112	1	79	106	0	45
	čistoća vimena	g	99	1	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-1	76	106	-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