

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201562838

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraći SI (GZW): 453 / 471

MG: A1A1 AB pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 055136469

Datum rođenja: 18.01.2023

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 65 7692 729 ENJO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 424 / 471

Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	-1	78	103	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	87	101	-1	47
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	104	-2	44
	fitnes	g	99	-1	83	99	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	100	-2	84	106	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	265	-53	80	263	-39	45
	dnevna kol. masti	g	-0.6	-1.4	79	2.5	-0.9	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.9	-1.4	79	1.8	-0.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.01	79	-0.1	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0	79	-0.09	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	101	1	76	108	-1	44
	randman	g	93	-1	75	101	-1	43
	klase mesa	g	97	0	75	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	74	101	0	42
	perzistencija	g	104	0	80	105	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-2	85	95	0	46
	broj somatskih stanica	g	96	-1	81	91	0	45
	protok mlijeka	g	119	1	87	115	0	47
	mastitis	g	101	-1	64	104	-1	39
	ciste	g	96	0	68	96	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	107		67	106		40
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	74	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	108	0	44
	vitalnost	g	93	-1	72	94	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	93	1	69	95	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	111	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	72	100	1	43
	skupna ocj. noge	g	91	-1	68	93	-1	41
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	103	-1	46
	visina križa	g	101	-1	80	112	0	45
	duljina leđa	g	103	0	75	113	0	44
	širina zdjelice	g	99	0	74	112	1	43
	dubina trupa	g	100	0	73	104	0	43
	položaj zdjelice	g	104	0	76	108	1	44
	kut skoč. zgloba	g	105	-1	77	111	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	77	104	-1	44
	putice	g	100	0	72	96	0	43
	visina papaka	g	96	0	64	95	0	40
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	73	94	0	43
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	93	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201562838

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubračići SI (GZW): 453 / 471

MG: A1A1 AB pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 055136469

Datum rođenja: 18.01.2023

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 65 7692 729 ENJO

Rang po polubračići ESI (OEZW): 424 / 471

Posjednik: TOMISLAV KUCHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-1	76	98	-1	44
	susp. ligament	g	118	1	71	116	0	42
	dubina vimena	g	100	0	79	107	0	45
	duljina sisa	g	93	-1	83	94	0	46
	debljina sisa	g	96	0	74	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	106	1	80	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	1	87	111	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	111	1	78	107	1	44
	čistoća vimena	g	99	-1	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		74	96		42

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 2508 i 2504

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima