

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201047693

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći SI (GZW): 61 / 112

MG: A1A2 F1M+- AB pp* TPM+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 5200280580

Datum rođenja: 30.09.2017

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 79 / 112

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	-1	81	96	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	91	97	0	43
	indeks mesnatosti	g	98	-1	75	98	-1	34
	fitnes	g	101	1	83	97	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	96	1	86	95	1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-161	-22	87	-296	1	42
	dnevna kol. masti	g	-5.7	-1.2	85	-6.7	-0.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1	-2.5	85	-2.9	-1.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	-0.01	85	0.07	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	-0.02	85	0.1	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	99	0	34
	randman	g	101	-1	75	101	-1	33
	klase mesa	g	96	0	74	96	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	1	74	92	0	34
	perzistencija	g	95	3	86	96	3	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	1	84	104	1	38
	broj somatskih stanica	g	104	0	80	106	0	35
	protok mlijeka	g	84	0	86	88	0	35
	mastitis	g	100	1	62	103	0	30
	ciste	g	100	1	67	98	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	64	99	-1	31
6.Plodnost	plodnost	g	100	-1	73	97	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	113	-1	79	110	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	99	0	34
	vitalnost	g	116	1	71	109	0	33
	poremećaj plodnosti	g	106	0	68	103	-1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	97	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	71	101	1	34
	skupna ocj. noge	g	99	-1	66	105	-1	32
	skupna ocj. vime	g	91	-1	84	99	0	35
	visina križa	g	94	-1	79	96	0	35
	duljina leđa	g	100	-1	74	100	-1	35
	širina zdjelice	g	107	0	73	103	0	34
	dubina trupa	g	97	-1	72	98	0	34
	položaj zdjelice	g	100	1	75	97	1	34
	kut skoč. zgloba	g	110	2	76	104	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	76	107	0	34
	putice	g	94	-1	71	103	0	34
	visina papaka	g	95	-1	62	99	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	109	0	72	109	0	34
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	102	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201047693

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraču SI (GZW): 61 / 112

MG: A1A2 F1M+- AB pp* TPM+-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 5200280580

Datum rođenja: 30.09.2017

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 79 / 112

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	-2	75	106	-1	34
	susp. ligament	g	100	1	70	94	2	34
	dubina vimena	g	84	-1	79	94	0	35
	duljina sisa	g	91	0	82	93	1	35
	debljina sisa	g	105	0	73	98	0	34
	smjer zad. sisa	g	109	-1	79	99	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	113	-1	86	106	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	108	1	78	99	1	34
	čistoća vimena	g	106	-1	73	106	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	72	100	0	32

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			A1A2	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		