

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494384

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 4201065439

Majčin otac: AT 79 4603 316 IVAN

Rang po polubraći SI (GZW): 2592 / 6864

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1957 / 6864

MG: A2A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-2	79	115	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	87	108	0	43
	indeks mesnatosti	g	102	-1	76	101	0	34
	fitnes	g	115	-1	84	109	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	115	-2	85	110	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-135	-26	81	82	4	41
	dnevna kol. masti	g	14.1	-2.3	80	14.7	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.1	-1	80	8.5	-0.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.24	-0.02	80	0.13	-0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	-0.01	80	0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	76	105	0	34
	randman	g	99	-2	76	100	-1	34
	klase mesa	g	100	0	75	98	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	1	75	105	1	36
	perzistencija	g	106	-2	81	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	85	106	-1	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	104	-1	36
	protok mlijeka	g	98	-1	87	97	0	36
	mastitis	g	109	-2	67	108	-1	34
	ciste	g	103	0	70	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	1	69	98	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	75	108	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	80	110	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	-2	77	98	-1	35
	vitalnost	g	109	-2	73	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	70	104	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	83	107	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	-1	69	105	-1	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	103	0	36
	visina križa	g	111	0	80	107	-1	35
	duljina leđa	g	112	0	75	106	-1	35
	širina zdjelice	g	112	0	74	105	0	35
	dubina trupa	g	115	-1	73	106	-1	35
	položaj zdjelice	g	101	1	77	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	109	1	78	106	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	78	106	-1	35
	putice	g	104	1	73	100	0	35
	visina papaka	g	103	0	66	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	1	73	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	85	1	74	91	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494384
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 2592 / 6864
MG: A2A2 F2M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201065439

Datum rođenja: 25.07.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 79 4603 316 IVAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1957 / 6864
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	77	102	0	35
	susp. ligament	g	89	0	72	88	0	35
	dubina vimena	g	100	-1	80	104	-1	35
	duljina sisa	g	97	0	83	98	-1	36
	debljina sisa	g	87	0	75	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	-2	81	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	119	-1	87	111	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	79	98	0	35
	čistoća vimena	g	99	-1	74	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	-1	76	105	0	35

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 2604 i 2601

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
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima