

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494407

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.08.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: HR 6200596099

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći SI (GZW): 188 / 1349

Rang po polubraći ESI (OEZW): 112 / 1349

MG: A1A1 BB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-1	82	101	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	91	102	0	45
	indeks mesnatosti	g	101	-1	76	103	0	37
	fitnes	g	104	0	85	97	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	86	104	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	499	-8	86	193	-14	43
	dnevna kol. masti	g	15.8	1.1	85	1.7	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.6	-0.2	84	4	-0.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.01	85	-0.07	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	84	-0.03	0	42
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	77	106	-1	37
	randman	g	101	-1	77	102	-1	36
	klase mesa	g	98	0	76	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	75	101	-1	37
	perzistencija	g	108	0	85	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	86	95	0	41
	broj somatskih stanica	g	100	0	82	94	0	38
	protok mlijeka	g	115	0	88	106	-1	38
	mastitis	g	103	-1	68	96	-2	35
	ciste	g	105	1	71	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	69	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	76	96	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	78	104	0	37
	vitalnost	g	98	0	74	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	95	0	71	93	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	109	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	87	-1	74	94	-1	37
	skupna ocj. noge	g	98	0	70	100	-1	36
	skupna ocj. vime	g	107	0	86	103	0	37
	visina križa	g	107	0	80	111	-1	37
	duljina leđa	g	104	0	76	109	-1	37
	širina zdjelice	g	100	0	75	105	0	37
	dubina trupa	g	98	0	74	106	0	37
	položaj zdjelice	g	111	0	78	107	0	37
	kut skoč. zgloba	g	112	1	79	109	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	120	0	79	113	0	37
	putice	g	93	0	74	95	0	37
	visina papaka	g	96	1	67	99	0	36
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	74	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	102	0	75	101	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494407

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.08.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: HR 6200596099

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraču SI (GZW): 188 / 1349

Rang po polubraču ESI (OEZW): 112 / 1349

MG: A1A1 BB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	1	78	96	0	37
	susp. ligament	g	115	0	73	106	0	37
	dubina vimena	g	107	0	80	104	0	37
	duljina sisa	g	84	1	84	93	1	38
	debljina sisa	g	89	0	75	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	96	1	37
	položaj prednjih sisa	g	118	1	88	110	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	80	101	0	37
	čistoća vimena	g	98	0	75	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	1	77	105	-1	36

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima