

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494407

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraći SI (GZW): 226 / 1338

MG: A1A1 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 6200596099

Datum rođenja: 17.08.2022

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 119 / 1338

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	79	104	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	102	0	41
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	104	0	36
	fitnes	g	106	0	84	99	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	85	108	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	549	0	80	292	0	37
	dnevna kol. masti	g	14.8	0	80	2.7	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.9	0	79	3.8	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	80	-0.11	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	79	-0.08	0	37
3.Meso	neto prirast	g	106	0	77	107	0	37
	randman	g	102	0	76	103	0	36
	klase mesa	g	98	0	76	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	103	0	36
	perzistencija	g	107	0	80	103	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	85	97	0	41
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	95	0	37
	protok mlijeka	g	116	0	87	107	0	38
	mastitis	g	109	0	65	103	0	34
	ciste	g	106	0	69	103	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	68	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	75	97	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	104	0	37
	vitalnost	g	99	0	73	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	95	0	70	93	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	110	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	87	0	73	94	0	37
	skupna ocj. noge	g	98	0	69	100	0	36
	skupna ocj. vime	g	109	0	85	104	0	37
	visina križa	g	108	0	80	112	0	37
	duljina leđa	g	106	0	75	111	0	37
	širina zdjelice	g	102	0	74	106	0	37
	dubina trupa	g	100	0	74	106	0	37
	položaj zdjelice	g	111	0	77	107	0	37
	kut skoč. zgloba	g	112	0	78	109	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	120	0	78	114	0	37
	putice	g	91	0	73	94	0	37
	visina papaka	g	96	0	66	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	96	0	74	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201494407**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 08 17423218 EASY**
Rang po polubraći **SI (GZW): 226 / 1338**
MG: **A1A1 BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6200596099**

Datum rođenja: **17.08.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 119 / 1338**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	77	97	0	37
	susp. ligament	g	115	0	72	107	0	36
	dubina vimena	g	107	0	80	104	0	37
	duljina sisa	g	83	0	83	92	0	38
	debljina sisa	g	90	0	75	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	118	0	87	111	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	79	102	0	37
	čistoća vimena	g	98	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	75	103	0	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 2511 i 2508

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