

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200678370

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći SI (GZW): 732 / 782

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 5200128549

Datum rođenja: 23.11.2015

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 35704715 DON JUAN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 631 / 782

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	0	78	95	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	0	86	87	0	39
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	102	0	34
	fitnes	g	110	0	83	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	101	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-460	0	79	-480	0	36
	dnevna kol. masti	g	-26.1	0	79	-20.1	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.8	0	78	-14.5	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	0	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	78	0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	87	0	76	94	0	34
	randman	g	103	0	75	104	0	34
	klase mesa	g	97	0	74	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	103	0	36
	perzistencija	g	96	0	79	97	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	84	114	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	0	80	113	0	36
	protok mlijeka	g	89	0	86	91	0	36
	mastitis	g	116	0	65	110	0	34
	ciste	g	102	0	69	103	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	67	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	74	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	100	0	36
	vitalnost	g	108	0	72	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	81	0	82	89	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	109	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	99	0	36
	visina križa	g	81	0	79	89	0	35
	duljina leđa	g	83	0	74	90	0	35
	širina zdjelice	g	82	0	73	90	0	35
	dubina trupa	g	87	0	72	92	0	35
	položaj zdjelice	g	98	0	76	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	85	0	77	91	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	102	0	35
	putice	g	102	0	72	105	0	35
	visina papaka	g	98	0	64	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	102	0	35
	dulj. zad. vimena	g	94	0	73	96	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200678370

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.11.2015

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Majka: HR 5200128549

Majčin otac: DE 09 35704715 DON JUAN

Rang po polubračići SI (GZW): 732 / 782

Rang po polubračići ESI (OEZW): 631 / 782

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	76	103	0	35
	susp. ligament	g	105	0	70	95	0	35
	dubina vimena	g	106	0	79	102	0	35
	duljina sisa	g	92	0	83	100	0	36
	debljina sisa	g	88	0	74	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	86	0	86	91	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	99	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	74	104	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima