

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201047720

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubračići SI (GZW): 103 / 379

MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 5200678329

Datum rođenja: 23.03.2018

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubračići ESI (OEZW): 103 / 379

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	1	81	101	1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	1	91	94	0	44
	indeks mesnatosti	g	105	-1	76	104	0	37
	fitnes	g	108	0	84	106	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	86	105	1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	309	6	86	67	-28	42
	dnevna kol. masti	g	-11.6	1.1	85	-14.9	0.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1	0.7	84	-3.4	1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0.01	85	-0.21	0.03	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0.01	84	-0.07	0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	102	0	37
	randman	g	98	-1	76	98	-1	37
	klase mesa	g	111	0	75	108	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-1	75	113	-1	38
	perzistencija	g	111	1	86	109	2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	103	0	41
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	105	0	38
	protok mlijeka	g	90	0	87	97	0	38
	mastitis	g	99	-1	67	100	-1	36
	ciste	g	103	1	70	100	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	68	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	75	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	96	1	80	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	77	97	-1	37
	vitalnost	g	98	0	73	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	103	0	70	100	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	82	95	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	117	0	73	115	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	0	68	107	0	37
	skupna ocj. vime	g	89	-1	85	93	-1	38
	visina križa	g	87	-1	80	93	-1	38
	duljina leđa	g	90	-2	75	96	-1	38
	širina zdjelice	g	95	-1	74	100	0	37
	dubina trupa	g	99	-1	73	102	-1	37
	položaj zdjelice	g	113	1	77	110	0	38
	kut skoč. zgloba	g	97	2	78	91	1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-1	78	101	0	37
	putice	g	96	-1	73	101	0	37
	visina papaka	g	107	0	65	108	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	106	0	37
	dulj. zad. vimena	g	108	0	74	106	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201047720

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.03.2018

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Majka: HR 5200678329

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubračići SI (GZW): 103 / 379

Rang po polubračići ESI (OEZW): 103 / 379

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	-1	77	100	-1	38
	susp. ligament	g	83	-1	71	84	-1	37
	dubina vimena	g	90	-1	80	94	0	38
	duljina sisa	g	109	0	83	107	0	38
	debljina sisa	g	115	1	75	111	1	37
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	95	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	90	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	79	94	0	38
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	-2	76	107	0	37

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