

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201494346

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.04.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 1200919592

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraču SI (GZW): 1321 / 1876

Rang po polubraču ESI (OEZW): 926 / 1876

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	79	105	2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	1	88	100	3	44
	indeks mesnatosti	g	105	-1	76	107	0	37
	fitnes	g	104	0	84	102	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	85	106	2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	241	2	81	226	102	41
	dnevna kol. masti	g	-13.6	0.4	81	-3.3	4.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.1	1.1	80	2	4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0.01	81	-0.15	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0.01	80	-0.07	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	100	0	37
	randman	g	105	-1	76	106	0	37
	klase mesa	g	106	0	75	107	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	75	106	0	37
	perzistencija	g	96	2	81	96	3	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	85	101	0	41
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	100	0	38
	protok mlijeka	g	108	-1	87	107	0	38
	mastitis	g	112	0	66	105	0	35
	ciste	g	96	1	70	102	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	68	104	1	36
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	75	96	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	100	0	37
	vitalnost	g	106	-1	73	103	0	37
	poremećaj plodnosti	g	96	0	70	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	98	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	73	111	-1	37
	skupna ocj. noge	g	107	-1	69	101	1	37
	skupna ocj. vime	g	114	-1	85	110	-1	38
	visina križa	g	105	0	80	100	0	38
	duljina leđa	g	100	1	75	98	-1	38
	širina zdjelice	g	96	0	74	96	-1	38
	dubina trupa	g	91	0	73	94	-1	37
	položaj zdjelice	g	103	-1	77	103	0	38
	kut skoč. zgloba	g	85	0	78	90	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	98	1	38
	putice	g	103	0	73	97	0	37
	visina papaka	g	103	0	66	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	101	1	73	99	1	37
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	98	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201494346**
 Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
 Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1321 / 1876**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **HR 1200919592**

Datum rođenja: **17.04.2022**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **926 / 1876**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	77	107	-1	38
	susp. ligament	g	95	-2	72	99	-1	37
	dubina vimena	g	117	-1	80	110	0	38
	duljina sisa	g	99	1	83	100	0	38
	debljina sisa	g	97	0	75	103	0	38
	smjer zad. sisa	g	107	0	81	106	0	38
	položaj prednjih sisa	g	109	-1	87	103	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	79	100	-1	38
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	1	75	106	1	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima