

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201494359

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.07.2022

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 5201047757

Majčin otac: AT 27 3921 518 VULKAN

Rang po polubraču SI (GZW): 1027 / 1349

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1183 / 1349

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	98	-1	80	98	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	88	102	-1	44
	indeks mesnatosti	g	95	-1	76	99	-1	36
	fitnes	g	90	0	84	93	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	86	97	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	706	-30	82	392	-26	42
	dnevna kol. masti	g	1.1	-1.8	81	0	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.4	-0.8	81	5	-0.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	-0.01	81	-0.19	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	81	-0.1	0	41
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	77	107	0	37
	randman	g	89	-1	77	96	-1	36
	klase mesa	g	97	0	76	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	1	75	98	0	37
	perzistencija	g	104	1	81	105	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	-1	86	93	0	41
	broj somatskih stanica	g	90	0	82	92	-1	37
	protok mlijeka	g	115	-1	88	116	0	38
	mastitis	g	93	-3	68	94	-3	35
	ciste	g	103	1	71	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	69	103	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	94	1	76	94	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	93	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	78	103	0	37
	vitalnost	g	91	-1	74	92	0	36
	poremećaj plodnosti	g	94	0	71	92	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	122	0	83	116	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	97	1	74	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	93	0	70	93	-1	36
	skupna ocj. vime	g	98	-1	86	102	0	37
	visina križa	g	120	-1	80	114	-1	37
	duljina leđa	g	121	-1	76	117	0	37
	širina zdjelice	g	123	1	75	115	1	37
	dubina trupa	g	118	-1	74	113	0	37
	položaj zdjelice	g	99	0	78	104	1	37
	kut skoč. zgloba	g	108	0	79	113	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	79	104	0	37
	putice	g	97	1	74	94	0	37
	visina papaka	g	102	0	67	98	0	36
	dulj. pred. vimena	g	108	-1	74	102	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	105	-1	74	96	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201494359**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 08 17423218 EASY**
Rang po polubraći SI (GZW): **1027 / 1349**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201047757**

Datum rođenja: **06.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 27 3921 518 VULKAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1183 / 1349**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	78	100	0	37
	susp. ligament	g	110	0	73	108	-1	37
	dubina vimena	g	96	1	80	102	0	37
	duljina sisa	g	105	1	84	95	1	38
	debljina sisa	g	117	0	75	104	0	37
	smjer zad. sisa	g	89	0	81	94	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	113	-1	88	114	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	80	104	-1	37
	čistoća vimena	g	105	0	75	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	77	101	-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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima