

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201494367

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 8200848840

Majčin otac: DE 09 44117876 EMPATHIE

Rang po polubraći SI (GZW): 4345 / 6864

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3757 / 6864

MG: A2A2 AB pp* TPM+-

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	-1	81	115	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	90	111	0	45
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	104	0	37
	fitnes	g	99	-1	85	105	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	86	111	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	253	-2	85	194	-12	43
	dnevna kol. masti	g	17.6	-0.6	84	14.3	-1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.4	-0.7	83	16.2	-0.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	-0.01	84	0.07	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	-0.01	83	0.11	0	42
3.Meso	neto prirast	g	114	0	77	106	0	37
	randman	g	105	0	77	105	0	37
	klase mesa	g	99	0	76	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	76	99	0	38
	perzistencija	g	111	1	84	108	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	86	105	-1	42
	broj somatskih stanica	g	103	0	82	107	0	39
	protok mlijeka	g	89	-1	88	93	0	39
	mastitis	g	91	0	69	102	0	37
	ciste	g	95	-2	71	97	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	87	0	70	91	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	98	-3	76	104	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	99	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	97	0	38
	vitalnost	g	102	0	74	101	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	105	-2	72	102	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	83	106	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	74	104	-1	38
	skupna ocj. noge	g	102	-1	70	105	-1	38
	skupna ocj. vime	g	102	-1	86	105	-1	39
	visina križa	g	113	0	80	105	-1	39
	duljina leđa	g	111	0	76	106	0	38
	širina zdjelice	g	111	0	75	104	0	38
	dubina trupa	g	117	1	74	109	0	38
	položaj zdjelice	g	90	0	78	94	0	38
	kut skoč. zgloba	g	117	0	79	110	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	79	104	0	39
	putice	g	99	0	74	99	0	38
	visina papaka	g	106	-1	67	106	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	97	0	74	96	0	38
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	75	92	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201494367**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **4345 / 6864**
MG: **A2A2 AB pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8200848840**

Datum rođenja: **11.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 44117876 EMPATHIE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3757 / 6864**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	78	106	0	38
	susp. ligament	g	103	-1	73	104	-1	38
	dubina vimena	g	97	0	81	103	0	39
	duljina sisa	g	100	1	84	98	0	39
	debljina sisa	g	103	0	76	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	109	0	82	103	0	39
	položaj prednjih sisa	g	115	2	88	111	1	39
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	80	102	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	75	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	2	77	102	1	38

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 2604 i 2601

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		