

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 8200848840

Majčin otac: DE 09 44117876 EMPATHIE

Rang po polubraču SI (GZW): 3443 / 6974

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3232 / 6974

MG: A2A2 AB pp* TPM+/-

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	2	82	115	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	91	111	0	45
	indeks mesnatosti	g	108	1	77	104	0	37
	fitnes	g	100	1	85	105	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	111	1	86	111	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	251	-2	86	177	-17	43
	dnevna kol. masti	g	18	0.4	85	14	-0.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.1	0.7	84	16.6	0.4	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0.01	85	0.08	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0.01	84	0.12	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	116	2	78	106	0	37
	randman	g	107	2	77	106	1	37
	klase mesa	g	100	1	76	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	1	76	99	0	38
	perzistencija	g	110	-1	85	107	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	86	105	0	42
	broj somatskih stanica	g	103	0	82	107	0	39
	protok mlijeka	g	90	1	88	93	0	39
	mastitis	g	91	0	69	102	0	37
	ciste	g	96	1	72	98	1	37
	mirnoća kod mužnje	g	87	0	71	91	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	99	1	76	104	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	99	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	97	0	38
	vitalnost	g	102	0	74	101	0	38
	poremećaj plodnosti	g	106	1	72	103	1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	1	83	106	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	74	105	1	38
	skupna ocj. noge	g	102	0	70	105	0	38
	skupna ocj. vime	g	103	1	86	105	0	39
	visina križa	g	113	0	80	105	0	39
	duljina leđa	g	111	0	76	106	0	38
	širina zdjelice	g	112	1	75	105	1	38
	dubina trupa	g	116	-1	74	109	0	38
	položaj zdjelice	g	89	-1	78	94	0	38
	kut skoč. zgloba	g	118	1	79	110	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	1	79	104	0	39
	putice	g	99	0	74	99	0	38
	visina papaka	g	106	0	68	106	0	38
	dulj. pred. vimena	g	98	1	74	96	0	38
	dulj. zad. vimena	g	96	1	75	93	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): **3443 / 6974**
MG: **A2A2 AB pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 8200848840**

Datum rođenja: **11.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 44117876 EMPATHIE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3232 / 6974**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	1	78	106	0	38
	susp. ligament	g	104	1	73	104	0	38
	dubina vimena	g	97	0	81	103	0	39
	duljina sisa	g	100	0	84	99	1	39
	debljina sisa	g	104	1	76	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	109	0	82	102	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	114	-1	88	110	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	106	1	80	102	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	75	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	2	78	102	0	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		