

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201282434

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.08.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 9200568574

Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER

Rang po polubraći SI (GZW): 746 / 3054

Rang po polubraći ESI (OEZW): 379 / 3054

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	114	0	81	108	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	91	104	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	102	0	34
	fitnes	g	122	0	84	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	86	107	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-143	0	86	152	0	42
	dnevna kol. masti	g	-9.9	0	85	2.7	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.9	0	84	9	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	85	-0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	84	0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	103	0	34
	randman	g	102	0	76	99	0	34
	klase mesa	g	106	0	74	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	75	104	0	36
	perzistencija	g	97	0	85	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	85	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	120	0	81	112	0	36
	protok mlijeka	g	76	0	86	89	0	36
	mastitis	g	112	0	66	102	0	34
	ciste	g	103	0	70	100	0	35
	mimoća kod mužnje	g	106	0	68	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	75	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	98	0	35
	vitalnost	g	108	0	72	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	113	0	70	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	98	0	36
	visina križa	g	97	0	79	96	0	36
	duljina leđa	g	100	0	75	98	0	35
	širina zdjelice	g	99	0	74	96	0	35
	dubina trupa	g	98	0	73	98	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	76	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	98	0	35
	putice	g	96	0	72	98	0	35
	visina papaka	g	94	0	65	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	111	0	35
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201282434**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **746 / 3054**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9200568574**

Datum rođenja: **11.08.2020**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 35281577 RATGEBER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **379 / 3054**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	104	0	35
	susp. ligament	g	112	0	71	102	0	35
	dubina vimena	g	95	0	79	93	0	36
	duljina sisa	g	116	0	83	113	0	36
	debljina sisa	g	95	0	74	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	110	0	80	105	0	36
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	78	101	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	75	101	0	35

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 2607 i 2606

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