

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201962511
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 268 / 392
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201228092

Datum rođenja: 13.11.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 177 / 392
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	-3	78	116	-3	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-1	87	116	-1	43
	indeks mesnatosti	g	96	-1	76	105	-5	34
	fitnes	g	100	-3	83	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	-3	84	110	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	632	-80	81	671	-42	41
	dnevna kol. masti	g	20.2	-1.3	80	22.4	-1.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.7	-2.2	79	22.2	-1.5	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.02	80	-0.06	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	79	-0.01	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	113	-2	34
	randman	g	99	-2	75	104	-5	34
	klase mesa	g	90	-1	74	99	-4	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-3	73	96	0	34
	perzistencija	g	98	-1	80	96	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	104	1	35
	protok mlijeka	g	108	-1	86	104	2	35
	mastitis	g	95	-2	63	98	-2	31
	ciste	g	98	-1	68	98	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	65	100	1	31
6.Plodnost	plodnost	g	100	-2	73	103	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	102	-2	80	100	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	76	100	1	35
	vitalnost	g	99	-2	72	97	0	34
	poremećaj plodnosti	g	104	-2	68	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	82	111	2	35
	skupna ocj. mišićavost	g	91	1	72	97	-2	34
	skupna ocj. noge	g	110	0	67	103	2	33
	skupna ocj. vime	g	119	0	84	108	4	35
	visina križa	g	118	0	79	111	1	35
	duljina leđa	g	117	0	74	110	1	35
	širina zdjelice	g	107	0	73	103	0	34
	dubina trupa	g	110	0	72	109	-1	34
	položaj zdjelice	g	97	0	76	98	-2	35
	kut skoč. zgloba	g	90	1	77	95	-3	34
	izraž. skoč. zgloba	g	111	-1	77	102	4	34
	putice	g	104	2	71	100	2	34
	visina papaka	g	102	1	63	102	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	112	0	72	110	1	34
	dulj. zad. vimena	g	109	0	73	105	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201962511**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
 Otac: **DE 09 54636586 HOROTTO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **268 / 392**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 4201228092**

Datum rođenja: **13.11.2025**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **177 / 392**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	123	0	75	110	5	34
	susp. ligament	g	98	-1	70	99	0	34
	dubina vimena	g	111	-1	79	102	3	35
	duljina sisa	g	91	1	83	98	-3	35
	debljina sisa	g	86	0	74	96	-5	35
	smjer zad. sisa	g	115	0	80	108	1	35
	položaj prednjih sisa	g	112	-1	86	102	2	35
	položaj zadnjih sisa	g	108	1	78	102	1	34
	čistoća vimena	g	96	0	73	98	-1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-3	74	99		33

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima