

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201902111
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 2702 / 6097
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201486819

Datum rođenja: 30.07.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 53973534 VICTIM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1847 / 6097
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	79	118	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	88	105	0	47
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	105	0	44
	fitnes	g	117	0	83	114	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	127	0	84	121	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	601	0	81	236	0	46
	dnevna kol. masti	g	14.7	0	81	8.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.4	0	80	5.2	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	81	0	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	80	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	111	0	77	105	0	44
	randman	g	108	0	77	107	0	44
	klase mesa	g	98	0	76	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	72	117	0	40
	perzistencija	g	112	0	81	110	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	109	0	44
	protok mlijeka	g	111	0	87	105	0	46
	mastitis	g	102	0	64	108	0	36
	ciste	g	110	0	66	105	0	38
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	67	97	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	73	102	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	77	107	0	44
	vitalnost	g	111	0	74	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	98	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	100	0	42
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	101	0	40
	skupna ocj. vime	g	121	0	85	115	0	45
	visina križa	g	106	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	104	0	75	100	0	43
	širina zdjelice	g	103	0	74	97	0	43
	dubina trupa	g	100	0	73	94	0	43
	položaj zdjelice	g	94	0	77	97	0	43
	kut skoč. zgloba	g	91	0	78	95	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	108	0	43
	putice	g	95	0	72	98	0	42
	visina papaka	g	103	0	65	106	0	39
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	94	0	43
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201902111**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 57165910 HEISS**
Rang po polubraći SI (GZW): **2702 / 6097**
MG: **A2A2 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5201486819**

Datum rođenja: **30.07.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 53973534 VICTIM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1847 / 6097**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	76	112	0	43
	susp. ligament	g	111	0	71	106	0	42
	dubina vimena	g	113	0	80	115	0	44
	duljina sisa	g	90	0	83	90	0	46
	debljina sisa	g	99	0	75	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	119	0	81	111	0	45
	položaj prednjih sisa	g	125	0	87	113	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	131	0	79	119	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	0	74	110	0	41

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova