

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201594613**
Datum zaprimanja uzorka: **26.04.2024**
Otac: **DE 09 52929945 MASASI**
Rang po polubraći SI (GZW): **428 / 1131**
MG: **A1A1 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6201217407**

Datum rođenja: **14.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **410 / 1131**
Posjednik: **MARINA STRUČIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	81	105	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	90	98	0	40
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	104	0	34
	fitnes	g	121	0	84	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	85	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	32	0	85	55	0	37
	dnevna kol. masti	g	-4	0	84	-2.7	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5	0	83	-2.5	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	84	-0.06	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	83	-0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	98	0	34
	randman	g	107	0	76	107	0	34
	klase mesa	g	104	0	75	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	75	109	0	35
	perzistencija	g	104	0	83	102	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	85	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	113	0	81	107	0	35
	protok mlijeka	g	82	0	87	87	0	36
	mastitis	g	111	0	66	104	0	33
	ciste	g	101	0	69	100	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	67	102	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	75	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	79	108	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	115	0	73	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	97	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	103	0	34
	skupna ocj. noge	g	104	0	67	108	0	34
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	100	0	35
	visina križa	g	95	0	79	98	0	35
	duljina leđa	g	95	0	75	98	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	73	98	0	35
	dubina trupa	g	92	0	73	96	0	34
	položaj zdjelice	g	105	0	76	108	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	103	0	35
	putice	g	102	0	72	105	0	34
	visina papaka	g	100	0	64	102	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	101	0	34
	dulj. zad. vimena	g	91	0	73	97	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201594613
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 428 / 1131
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201217407

Datum rođenja: 14.11.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 410 / 1131
Posjednik: MARINA STRUČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	76	97	0	35
	susp. ligament	g	108	0	71	106	0	34
	dubina vimena	g	107	0	79	100	0	35
	duljina sisa	g	103	0	83	104	0	35
	debljina sisa	g	95	0	74	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	114	0	87	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	102	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	73	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	75	99	0	34

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova