

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201450392

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Rang po polubraču SI (GZW): 742 / 2746

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1201187949

Datum rođenja: 25.11.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 49532712 WALK

Rang po polubraču ESI (OEZW): 409 / 2746

Posjednik: Marija POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-2	82	107	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	91	100	0	43
	indeks mesnatosti	g	108	-1	76	106	0	36
	fitnes	g	110	0	85	108	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	87	103	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	7	-32	86	229	-27	41
	dnevna kol. masti	g	-4.1	-1.3	85	-3.5	-1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.2	-1.4	84	2.2	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	85	-0.15	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	84	-0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	104	0	77	110	0	36
	randman	g	102	-1	76	98	-1	36
	klase mesa	g	111	-1	75	107	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-2	75	101	0	38
	perzistencija	g	101	-1	86	97	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	86	108	0	41
	broj somatskih stanica	g	109	0	82	106	-1	38
	protok mlijeka	g	87	0	88	88	0	38
	mastitis	g	111	2	68	108	1	36
	ciste	g	100	0	71	101	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	70	99	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	106	1	76	108	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	101	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	107	-2	78	106	0	37
	vitalnost	g	101	-1	73	101	0	37
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	71	103	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	105	1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	126	1	74	117	1	37
	skupna ocj. noge	g	102	-1	70	96	-1	37
	skupna ocj. vime	g	97	0	86	98	0	38
	visina križa	g	99	0	80	101	0	38
	duljina leđa	g	101	-1	76	106	0	38
	širina zdjelice	g	110	0	75	111	0	38
	dubina trupa	g	107	-1	74	108	-1	37
	položaj zdjelice	g	98	1	78	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	102	1	79	105	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	79	91	0	38
	putice	g	110	-1	73	105	0	37
	visina papaka	g	105	-1	67	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	100	-2	74	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	91	0	74	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201450392**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 46894585 VOTARY**
Rang po polubraći SI (GZW): **742 / 2746**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 1201187949**

Datum rođenja: **25.11.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 49532712 WALK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **409 / 2746**
Posjednik: **MARIJA POPOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	-1	77	107	0	38
	susp. ligament	g	90	0	72	95	1	37
	dubina vimena	g	98	0	80	98	0	38
	duljina sisa	g	112	-1	84	111	0	38
	debljina sisa	g	105	-1	75	108	-1	38
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	103	0	38
	položaj prednjih sisa	g	107	0	88	107	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	106	0	38
	čistoća vimena	g	97	0	75	97	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	77	93	1	37

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima