

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 497695819

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraći SI (GZW): 36 / 140

MG: A1A2 F5M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: AT 781938209

Datum rođenja: 25.12.2011

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 34794888 BOMALF

Rang po polubraći ESI (OEZW): 64 / 140

Posjednik: MARICA SOLOMUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	90	0	82	79	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	83	0	91	76	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	102	0	37
	fitnes	g	104	0	84	99	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	86	85	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-505	0	88	-903	0	42
	dnevna kol. masti	g	-30.5	0	86	-37.3	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-18.9	0	85	-31.5	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	86	0.01	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	85	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	100	0	37
	randman	g	101	0	75	99	0	38
	klase mesa	g	109	0	74	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	103	0	37
	perzistencija	g	103	0	86	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	97	0	41
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	97	0	39
	protok mlijeka	g	84	0	86	93	0	40
	mastitis	g	107	0	66	102	0	34
	ciste	g	101	0	70	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	67	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	75	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	81	88	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	99	0	38
	vitalnost	g	102	0	72	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	70	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	82	95	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	109	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	97	0	34
	skupna ocj. vime	g	96	0	84	98	0	35
	visina križa	g	89	0	79	95	0	35
	duljina leđa	g	90	0	74	96	0	35
	širina zdjelice	g	95	0	73	99	0	35
	dubina trupa	g	87	0	72	96	0	35
	položaj zdjelice	g	94	0	76	99	0	35
	kut skoč. zgloba	g	106	0	77	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	99	0	35
	putice	g	99	0	72	96	0	35
	visina papaka	g	95	0	64	94	0	34
	dulj. pred. vimena	g	91	0	72	94	0	35
	dulj. zad. vimena	g	89	0	73	88	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **AT 497695819**

Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**

Otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**

Rang po polubračićima (GZW): **36 / 140**

MG: **A1A2 F5M+- AA pp***

Spol: **Ž**

Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**

Majka: **AT 781938209**

Datum rođenja: **25.12.2011**

Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**

Majčin otac: **DE 09 34794888 BOMALF**

Rang po polubračićima (OEZW): **64 / 140**

Posjednik: **MARICA SOLOMUN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	96	0	35
	susp. ligament	g	100	0	70	100	0	35
	dubina vimena	g	104	0	79	103	0	35
	duljina sisa	g	106	0	83	102	0	35
	debljina sisa	g	112	0	74	107	0	35
	smjer zad. sisa	g	84	0	80	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	92	0	86	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	77	103	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	74	108	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	
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima