

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200767240

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraču SI (GZW): 23 / 159

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3200132580

Datum rođenja: 03.07.2016

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraču ESI (OEZW): 14 / 159

Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-3	82	94	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	92	94	-1	44
	indeks mesnatosti	g	95	0	75	97	0	35
	fitnes	g	101	-2	83	101	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	-2	86	99	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	589	-84	88	89	-36	42
	dnevna kol. masti	g	-4	-1.7	87	-10.9	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	-1.8	86	-5.4	-1.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	0.02	87	-0.17	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0.01	86	-0.1	0	41
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	94	-1	35
	randman	g	97	0	75	99	0	35
	klase mesa	g	95	-1	73	97	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	75	103	0	36
	perzistencija	g	118	0	86	106	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	84	94	-1	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	94	0	36
	protok mlijeka	g	106	-1	86	101	-1	36
	mastitis	g	87	-1	65	95	0	34
	ciste	g	102	0	69	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	66	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	103	-1	74	102	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	95	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	76	95	0	35
	vitalnost	g	97	-2	71	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	-1	69	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	72	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	-1	83	100	-1	36
	visina križa	g	102	0	79	96	0	36
	duljina leđa	g	103	1	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	98	1	73	98	0	35
	dubina trupa	g	101	1	72	100	1	35
	položaj zdjelice	g	86	0	76	92	0	35
	kut skoč. zgloba	g	95	1	76	101	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	100	-1	35
	putice	g	105	0	71	101	0	35
	visina papaka	g	101	1	63	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	89	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200767240**
 Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
 Otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
 Rang po polubraći SI (GZW): **23 / 159**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 3200132580**

Datum rođenja: **03.07.2016**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **14 / 159**
 Posjednik: **JOSIP FUČEC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	75	105	0	35
	susp. ligament	g	109	-1	70	99	0	35
	dubina vimena	g	101	0	79	103	0	36
	duljina sisa	g	102	0	82	104	0	36
	debljina sisa	g	101	0	74	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	-1	80	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	86	92	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	96	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	73	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	75	107	-1	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima