

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200800627

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.05.2017

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 1200242656

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubračići SI (GZW): 2419 / 3116

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1140 / 3116

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	-2	81	101	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	-1	91	93	-1	44
	indeks mesnatosti	g	112	-1	74	109	0	34
	fitnes	g	102	-2	83	104	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	86	103	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	288	-32	87	-64	-31	42
	dnevna kol. masti	g	-18.3	-1.5	86	-12.9	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.7	-0.9	85	-7.3	-1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.35	0	86	-0.12	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	85	-0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	108	-2	75	104	-1	34
	randman	g	113	-1	75	111	0	34
	klase mesa	g	105	0	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	75	105	-1	36
	perzistencija	g	98	0	86	98	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	85	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	80	100	0	35
	protok mlijeka	g	85	0	86	86	0	36
	mastitis	g	99	1	66	102	0	35
	ciste	g	96	-1	69	99	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	94	1	68	94	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	-1	74	102	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	76	100	0	35
	vitalnost	g	102	-2	71	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	69	100	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	1	67	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	121	0	83	110	-1	36
	visina križa	g	107	0	79	101	0	35
	duljina leđa	g	100	-1	74	100	0	35
	širina zdjelice	g	95	0	73	99	0	35
	dubina trupa	g	93	0	72	96	0	35
	položaj zdjelice	g	90	0	76	90	0	35
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	76	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	1	76	102	1	35
	putice	g	101	1	72	98	1	35
	visina papaka	g	96	0	64	97	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	109	-1	72	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	96	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200800627

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.05.2017

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 1200242656

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubračići SI (GZW): 2419 / 3116

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1140 / 3116

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	-1	75	108	0	35
	susp. ligament	g	104	0	70	99	0	35
	dubina vimena	g	115	0	79	108	0	35
	duljina sisa	g	107	0	82	105	0	36
	debljina sisa	g	97	0	74	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	109	0	80	104	0	35
	položaj prednjih sisa	g	118	0	86	107	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	78	103	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	75	102	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 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