

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): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 1200242656

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraći SI (GZW): 2216 / 3112

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1098 / 3112

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-1	81	103	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-1	91	94	0	44
	indeks mesnatosti	g	113	0	74	109	0	34
	fitnes	g	104	0	83	105	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	86	104	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	320	-7	87	-33	-25	42
	dnevna kol. masti	g	-16.8	-1.1	85	-11.8	-1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.8	-0.5	84	-6.3	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.35	-0.01	85	-0.12	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	84	-0.06	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	110	0	75	105	0	34
	randman	g	114	0	75	111	-1	34
	klase mesa	g	105	-1	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	74	106	0	36
	perzistencija	g	98	1	86	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	85	102	-1	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	80	100	0	35
	protok mlijeka	g	85	-1	85	86	-1	36
	mastitis	g	98	-2	66	102	0	35
	ciste	g	97	2	69	100	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	67	94	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	73	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	100	0	35
	vitalnost	g	104	1	71	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	69	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	-1	67	101	-1	35
	skupna ocj. vime	g	121	-1	83	111	0	36
	visina križa	g	107	0	79	101	0	35
	duljina leđa	g	101	0	74	100	-1	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	97	0	76	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	76	101	-1	35
	putice	g	100	0	71	97	0	35
	visina papaka	g	96	-1	63	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	110	-1	72	104	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	72	97	0	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): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 1200242656

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraći SI (GZW): 2216 / 3112

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1098 / 3112

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	-1	75	108	-1	35
	susp. ligament	g	104	-1	70	99	-1	35
	dubina vimena	g	115	-1	79	108	-1	35
	duljina sisa	g	107	0	82	105	0	36
	debljina sisa	g	97	0	74	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	109	-1	79	104	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	118	-1	86	108	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	-2	77	103	-1	35
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	74	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 2604 i 2601

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