

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201404271

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 581 / 3116

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9200800652

Datum rođenja: 15.09.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 980 / 3116

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-2	82	110	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-2	91	106	-1	43
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	102	0	35
	fitnes	g	107	0	85	108	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	87	105	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	304	-74	87	283	-38	41
	dnevna kol. masti	g	17.5	-2.8	85	5.4	-1.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.3	-2.2	85	11.7	-1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.01	85	-0.07	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	85	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	91	-1	77	97	0	35
	randman	g	100	-1	77	104	0	35
	klase mesa	g	99	0	76	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	76	105	0	36
	perzistencija	g	104	-1	86	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	86	108	1	39
	broj somatskih stanica	g	107	0	82	107	0	36
	protok mlijeka	g	91	-1	88	88	0	36
	mastitis	g	109	1	69	108	0	35
	ciste	g	102	1	71	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	90	-1	70	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	76	104	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	80	104	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	101	0	35
	vitalnost	g	97	0	74	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	72	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	-1	83	95	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	74	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	94	-1	70	97	-1	35
	skupna ocj. vime	g	97	-1	86	102	-1	36
	visina križa	g	83	1	80	95	0	36
	duljina leđa	g	90	0	76	96	0	36
	širina zdjelice	g	92	0	75	97	0	36
	dubina trupa	g	94	-1	74	100	0	35
	položaj zdjelice	g	87	0	78	88	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	108	-1	79	105	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	79	98	0	36
	putice	g	93	0	74	96	0	35
	visina papaka	g	96	0	68	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	74	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	101	0	75	98	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201404271

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 581 / 3116

MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9200800652

Datum rođenja: 15.09.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 980 / 3116

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	78	104	-1	36
	susp. ligament	g	99	0	73	99	0	35
	dubina vimena	g	91	0	81	100	0	36
	duljina sisa	g	108	0	84	111	0	36
	debljina sisa	g	105	-1	76	106	-1	36
	smjer zad. sisa	g	92	0	82	95	0	36
	položaj prednjih sisa	g	111	0	88	103	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	80	98	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	75	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	78	101	-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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima