

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201041909

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.06.2018

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 52 0368 918 WALFRIED

Majka: HR 4200678089

Majčin otac: DE 09 43372752 MASTINO

Rang po polubraći SI (GZW): 521 / 960

Rang po polubraći ESI (OEZW): 677 / 960

MG: A1A2 MSM+- BB pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	-1	81	101	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	91	96	-1	43
	indeks mesnatosti	g	100	-1	74	100	0	34
	fitnes	g	105	0	83	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	86	101	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	136	-37	87	-100	-31	41
	dnevna kol. masti	g	-1.1	-1.3	86	-4.8	-1.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.5	-1.3	85	-6.6	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	86	-0.01	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	85	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	75	98	0	35
	randman	g	100	0	74	100	0	34
	klase mesa	g	102	0	73	101	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	74	103	0	36
	perzistencija	g	102	0	86	108	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	84	110	-1	39
	broj somatskih stanica	g	115	-1	79	113	0	36
	protok mlijeka	g	95	-1	85	90	0	36
	mastitis	g	105	2	63	105	0	33
	ciste	g	95	-1	68	99	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	65	95	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	73	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	78	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	75	95	0	35
	vitalnost	g	99	1	70	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	68	105	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	81	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	71	100	-1	35
	skupna ocj. noge	g	97	-1	66	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	97	0	83	96	-1	36
	visina križa	g	95	-1	79	100	0	36
	duljina leđa	g	92	-1	74	99	0	36
	širina zdjelice	g	92	-1	72	96	-1	36
	dubina trupa	g	96	-1	71	101	0	35
	položaj zdjelice	g	105	1	75	102	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	106	1	76	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	108	-1	76	101	0	36
	putice	g	91	0	71	96	0	35
	visina papaka	g	91	0	62	94	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	71	95	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	72	102	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201041909

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.06.2018

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 52 0368 918 WALFRIED

Majka: HR 4200678089

Majčin otac: DE 09 43372752 MASTINO

Rang po polubračići SI (GZW): 521 / 960

Rang po polubračići ESI (OEZW): 677 / 960

MG: A1A2 MSM+- BB pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	1	75	97	0	36
	susp. ligament	g	101	-1	69	96	0	35
	dubina vimena	g	94	0	78	98	0	36
	duljina sisa	g	87	0	82	96	1	36
	debljina sisa	g	83	0	73	95	0	36
	smjer zad. sisa	g	102	0	79	95	0	36
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	85	99	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	76	97	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	72	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	73	97	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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima