

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201936355

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.12.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 58580783 SCHOEN

Majka: HR 1201474221

Majčin otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Rang po polubraći SI (GZW): 604 / 1021

Rang po polubraći ESI (OEZW): 527 / 1021

MG: A1A1 F4M+- AA Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-1	75	119	-3	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	84	107	-3	40
	indeks mesnatosti	g	93	0	72	104	-1	30
	fitnes	g	118	-1	80	117	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	82	119	-4	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	570	-34	77	380	-132	36
	dnevna kol. masti	g	12.3	-1.9	76	6.8	-4.6	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.1	-0.8	75	12.8	-2.9	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	76	-0.11	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	75	-0.01	0.02	34
3.Meso	neto prirast	g	100	0	73	105	-1	30
	randman	g	92	-1	73	104	-2	30
	klase mesa	g	95	1	71	102	1	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	1	70	116	0	30
	perzistencija	g	113	-2	76	113	-3	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	-1	82	115	2	36
	broj somatskih stanica	g	121	0	77	115	2	32
	protok mlijeka	g	105	1	85	102	2	33
	mastitis	g	119	-3	61	111	2	27
	ciste	g	103	-1	64	105	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	63	94	-1	28
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	70	105	-3	29
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	80	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	75	101	-1	33
	vitalnost	g	98	1	73	98	0	34
	poremećaj plodnosti	g	102	0	64	104	-1	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	1	79	99	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	67	105	-1	29
	skupna ocj. noge	g	106	0	62	105	0	28
	skupna ocj. vime	g	116	-1	82	109	2	32
	visina križa	g	101	1	76	99	0	31
	duljina leđa	g	97	0	70	96	0	30
	širina zdjelice	g	103	0	69	101	0	29
	dubina trupa	g	100	0	68	100	0	29
	položaj zdjelice	g	96	1	72	106	-3	30
	kut skoč. zgloba	g	97	0	73	97	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	108	2	74	105	2	30
	putice	g	97	0	67	99	0	29
	visina papaka	g	102	0	59	102	0	27
	dulj. pred. vimena	g	104	0	68	103	2	29
	dulj. zad. vimena	g	98	-2	68	100	-1	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201936355
 Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
 Otac: DE 09 58580783 SCHOEN
 Rang po polubraći SI (GZW): 604 / 1021
 MG: A1A1 F4M+- AA Pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 1201474221

Datum rođenja: 15.12.2025
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: AT 14 7665 169 HAMLET
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 527 / 1021
 Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	72	109	2	30
	susp. ligament	g	96	-2	66	103	-3	29
	dubina vimena	g	115	-1	76	107	3	31
	duljina sisa	g	87	2	80	92	-1	32
	debljina sisa	g	90	0	69	95	-3	30
	smjer zad. sisa	g	103	-1	77	105	0	31
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	97	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	75	107	-1	31
	čistoća vimena	g	101	0	69	103	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	71	102	-1	30

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			A1A1	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova