

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58580783 SCHOEN

Majka: HR 1201474221

Majčin otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Rang po polubraču SI (GZW): 697 / 1185

Rang po polubraču ESI (OEZW): 611 / 1185

MG: A1A1 F4M+- AA Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	0	76	120	1	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	85	108	1	40
	indeks mesnatosti	g	92	-1	72	103	-1	30
	fitnes	g	118	0	81	117	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	82	120	1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	583	13	77	422	42	36
	dnevna kol. masti	g	11.6	-0.7	76	7.3	0.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.7	1.6	76	15	2.2	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.01	76	-0.12	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	76	0	0.01	34
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	73	104	-1	30
	randman	g	92	0	73	104	0	30
	klase mesa	g	94	-1	71	102	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	0	71	116	0	30
	perzistencija	g	112	-1	76	112	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	0	83	115	0	36
	broj somatskih stanica	g	121	0	78	115	0	32
	protok mlijeka	g	106	1	85	103	1	33
	mastitis	g	119	0	62	111	0	28
	ciste	g	102	-1	64	104	-1	28
	mirnoća kod mužnje	g	93	-1	63	94	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	97	-2	70	105	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	102	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	101	0	33
	vitalnost	g	101	3	73	100	2	35
	poremećaj plodnosti	g	100	-2	65	103	-1	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	79	99	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	68	105	0	29
	skupna ocj. noge	g	105	-1	63	105	0	28
	skupna ocj. vime	g	116	0	83	109	0	33
	visina križa	g	101	0	76	99	0	31
	duljina leđa	g	98	1	70	96	0	30
	širina zdjelice	g	103	0	69	101	0	30
	dubina trupa	g	100	0	68	100	0	29
	položaj zdjelice	g	97	1	72	107	1	30
	kut skoč. zgloba	g	97	0	74	97	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	74	105	0	31
	putice	g	96	-1	67	97	-2	29
	visina papaka	g	102	0	60	102	0	27
	dulj. pred. vimena	g	105	1	68	103	0	29
	dulj. zad. vimena	g	98	0	69	101	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): 697 / 1185

MG: A1A1 F4M+- AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 1201474221

Datum rođenja: 15.12.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Rang po polubraći ESI (OEZW): 611 / 1185

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	1	72	110	1	30
	susp. ligament	g	96	0	66	103	0	29
	dubina vimena	g	115	0	76	107	0	31
	duljina sisa	g	86	-1	80	91	-1	32
	debljina sisa	g	89	-1	70	95	0	30
	smjer zad. sisa	g	103	0	77	104	-1	31
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	97	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	75	107	0	31
	čistoća vimena	g	101	0	69	103	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	73	102	0	31

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