

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201841274

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.09.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 58580783 SCHOEN

Majka: HR 1201106030

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraći SI (GZW): 498 / 1021

Rang po polubraći ESI (OEZW): 482 / 1021

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	74	117	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	84	106	0	39
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	125	0	79	112	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	80	115	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	206	55	76	439	53	35
	dnevna kol. masti	g	1.5	0.5	75	5.8	0.9	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.7	0.1	74	11.3	0.6	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.02	75	-0.14	-0.01	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	-0.02	74	-0.05	-0.01	33
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	-1	67	108	-2	37
	perzistencija	g	109	-3	75	112	-2	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	1	80	108	-1	36
	broj somatskih stanica	g	104	1	75	108	-1	27
	protok mlijeka	g	112	2	82	97	1	28
	mastitis	g	115	1	57	106	-1	32
	ciste	g	111	1	61	105	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	58	98	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	122	0	67	110	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	111	1	78	105	1	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	73	100	-1	41
	vitalnost	g	107	2	70	100	0	41
	poremećaj plodnosti	g	113	1	61	106	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	77	101	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	64	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	95	0	58	102	-1	33
	skupna ocj. vime	g	114	-1	79	107	-1	41
	visina križa	g	100	0	74	99	0	40
	duljina leđa	g	99	0	68	100	0	37
	širina zdjelice	g	111	0	66	109	0	37
	dubina trupa	g	100	-1	65	104	0	36
	položaj zdjelice	g	104	1	70	98	1	38
	kut skoč. zgloba	g	97	0	70	96	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	70	104	0	38
	putice	g	93	0	64	97	-1	36
	visina papaka	g	97	0	55	101	0	31
	dulj. pred. vimena	g	87	-1	65	98	1	36
	dulj. zad. vimena	g	90	-1	66	101	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201841274
 Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
 Otac: DE 09 58580783 SCHOEN
 Rang po polubraći SI (GZW): 498 / 1021
 MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 1201106030

Datum rođenja: 28.09.2025
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
 Rang po polubraći ESI (OEZV): 482 / 1021
 Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	-1	69	104	-1	37
	susp. ligament	g	114	0	63	110	0	35
	dubina vimena	g	110	-1	73	102	0	39
	duljina sisa	g	94	1	78	92	0	41
	debljina sisa	g	92	-1	67	90	-1	37
	smjer zad. sisa	g	108	1	74	102	1	40
	položaj prednjih sisa	g	110	-1	82	108	-1	43
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	72	107	0	39
	čistoća vimena	g	101	-1	66	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	2	68	103	1	37

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima