

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201841284

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.11.2025

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 7201268578

Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći SI (GZW): 850 / 1021

Rang po polubraći ESI (OEZW): 743 / 1021

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	75	115	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	85	111	-1	45
	indeks mesnatosti	g	99	1	71	99	-1	39
	fitnes	g	108	0	80	109	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	82	114	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	163	-1	77	197	-7	42
	dnevna kol. masti	g	19.3	-0.8	76	18.2	-1.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	13	-0.6	76	13.2	-0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	-0.01	76	0.13	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	76	0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	g	102	0	72	104	-1	39
	randman	g	97	0	72	100	0	39
	klase mesa	g	99	1	70	97	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	69	107	-1	38
	perzistencija	g	104	-2	77	106	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	82	111	-1	43
	broj somatskih stanica	g	97	1	77	109	0	41
	protok mlijeka	g	114	1	84	99	1	44
	mastitis	g	113	-2	60	112	-1	34
	ciste	g	102	1	63	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	62	95	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	1	69	104	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	75	99	-1	42
	vitalnost	g	100	1	72	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	98	0	63	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	-1	78	106	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	67	107	-1	37
	skupna ocj. noge	g	107	1	62	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	121	0	81	113	0	43
	visina križa	g	115	0	75	106	0	41
	duljina leđa	g	105	0	69	101	-1	38
	širina zdjelice	g	106	-1	68	109	0	38
	dubina trupa	g	107	-1	67	106	0	37
	položaj zdjelice	g	107	0	72	102	1	39
	kut skoč. zgloba	g	99	1	73	98	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	103	2	73	99	0	39
	putice	g	101	-1	66	101	-1	37
	visina papaka	g	105	0	58	106	1	33
	dulj. pred. vimena	g	101	0	67	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	68	100	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201841284**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 58580783 SCHOEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **850 / 1021**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7201268578**

Datum rođenja: **04.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **743 / 1021**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	1	71	116	0	39
	susp. ligament	g	109	1	65	102	0	36
	dubina vimena	g	121	0	75	110	0	40
	duljina sisa	g	94	1	79	93	0	42
	debljina sisa	g	90	0	69	95	0	38
	smjer zad. sisa	g	93	-1	76	93	1	41
	položaj prednjih sisa	g	112	-2	84	105	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	74	99	0	40
	čistoća vimena	g	104	0	68	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	71	102	0	39

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima