

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201978018**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 57918677 BAYERN**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 4200969048**

Datum rođenja: **08.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 40276513**
WALLENSTE

Rang po polubraći SI (GZW): **302 / 305**
MG: **A1A1 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **279 / 305**
Posjednik: **MIROSLAV PRUGOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	0	73	100	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	84	101	0	40
	indeks mesnatosti	g	104	0	69	101	0	20
	fitnes	g	98	0	77	98	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	80	100	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-540	0	76	-143	0	37
	dnevna kol. masti	g	8.5	0	75	5	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.7	0	75	-1.1	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.4	0	75	0.13	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.16	0	75	0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	105	0	69	101	0	20
	randman	g	101	0	69	102	0	20
	klase mesa	g	106	0	67	101	0	19
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	66	97	0	27
	perzistencija	g	91	0	76	90	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	81	104	0	33
	broj somatskih stanica	g	105	0	76	105	0	29
	protok mlijeka	g	97	0	83	96	0	30
	mastitis	g	104	0	54			
	ciste	g	94	0	57			
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	61	98	0	24
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	64			
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	70			
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	67			
	vitalnost	g	93	0	63			
	poremećaj plodnosti	g	99	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	78	100	0	27
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	65	99	0	25
	skupna ocj. noge	g	106	0	60	105	0	23
	skupna ocj. vime	g	102	0	81	102	0	28
	visina križa	g	105	0	74	99	0	27
	duljina leđa	g	107	0	68	103	0	25
	širina zdjelice	g	107	0	67	103	0	25
	dubina trupa	g	102	0	66	99	0	25
	položaj zdjelice	g	97	0	71	102	0	26
	kut skoč. zgloba	g	95	0	72	96	0	26
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	72	105	0	26
	putice	g	101	0	65	101	0	25
	visina papaka	g	100	0	57	100	0	23
	dulj. pred. vimena	g	94	0	66	97	0	25

Životni broj: **HR 6201978018**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 57918677 BAYERN**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 4200969048**

Datum rođenja: **08.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 40276513**
WALLENSTE

Rang po polubraći SI (GZW): **302 / 305**
MG: **A1A1 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **279 / 305**
Posjednik: **MIROSLAV PRUGOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	86	0	67	101	0	25
	kut pred. vimena	g	102	0	70	99	0	26
	susp. ligament	g	104	0	64	102	0	24
	dubina vimena	g	107	0	74	102	0	26
	duljina sisa	g	96	0	79	97	0	27
	debljina sisa	g	108	0	68	104	0	25
	smjer zad. sisa	g	108	0	75	103	0	27
	položaj prednjih sisa	g	103	0	83	101	0	28
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	73	100	0	26
	čistoća vimena	g	96	0	67	100	0	25
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	66			

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 2607 i 2606
 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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima