

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201920461**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
 Otac: **DE 09 53784643 HYPE**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
 Majka: **HR 0201173583**

Datum rođenja: **03.12.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 49344578**
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): **12 / 103**
 MG: **A2A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **11 / 103**
 Posjednik: **DRAŽEN PATAČKO**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	75	111	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	99	0	42
	indeks mesnatosti	g	109	0	72	107	0	23
	fitnes	g	116	0	77	112	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	80	114	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	287	0	79	38	0	39
	dnevna kol. masti	g	16.8	0	78	-0.8	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.6	0	77	-1.2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	78	0.01	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	77	-0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	109	0	73	106	0	23
	randman	g	109	0	71	108	0	22
	klase mesa	g	103	0	70	102	0	23
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	66	107	0	27
	perzistencija	g	104	0	78	110	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	82	114	0	34
	broj somatskih stanica	g	109	0	78	112	0	30
	protok mlijeka	g	110	0	84	102	0	31
	mastitis	g	110	0	54			
	ciste	g	104	0	57			
	mimoća kod mužnje	g	98	0	61	95	0	24
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	64			
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	70			
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	67			
	vitalnost	g	99	0	62			
	poremećaj plodnosti	g	108	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	80	103	0	30
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	68	92	0	27
	skupna ocj. noge	g	95	0	62	101	0	25
	skupna ocj. vime	g	116	0	82	109	0	29
	visina križa	g	109	0	77	106	0	30
	duljina leđa	g	104	0	71	105	0	29
	širina zdjelice	g	94	0	70	100	0	28
	dubina trupa	g	94	0	68	96	0	28
	položaj zdjelice	g	105	0	73	97	0	28
	kut skoč. zgloba	g	108	0	73	98	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	73	100	0	28
	putice	g	87	0	68	97	0	27
	visina papaka	g	89	0	58	92	0	24
	dulj. pred. vimena	g	107	0	68	99	0	28

Životni broj: **HR 5201920461**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 53784643 HYPE**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 0201173583**

Datum rođenja: **03.12.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 49344578**
VAENOMENA
Rang po polubraći ESI (OEZW): **11 / 103**
Posjednik: **DRAŽEN PATAČKO**

Rang po polubraći SI (GZW): **12 / 103**
MG: **A2A2 AB pp***

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	0	69	102	0	28
	kut pred. vimena	g	109	0	72	101	0	28
	susp. ligament	g	104	0	66	99	0	27
	dubina vimena	g	117	0	76	111	0	29
	duljina sisa	g	99	0	80	92	0	29
	debljina sisa	g	97	0	71	97	0	28
	smjer zad. sisa	g	110	0	77	107	0	29
	položaj prednjih sisa	g	113	0	84	109	0	29
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	75	105	0	28
	čistoća vimena	g	96	0	69	98	0	28
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima