

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201920252**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **27 / 216**
MG: **A1A1 MSM+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 4201379635**

Datum rođenja: **13.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **HR 5200929748 WINGS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **14 / 216**
Posjednik: **DRAŽEN PATAČKO**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	78	111	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	104	0	41
	indeks mesnatosti	g	108	0	73	104	0	24
	fitnes	g	119	0	82	106	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	84	110	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	490	0	80	217	0	39
	dnevna kol. masti	g	-0.5	0	80	4.3	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.7	0	79	6.2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	80	-0.05	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	79	-0.01	0	37
3.Meso	neto prirast	g	107	0	75	107	0	25
	randman	g	110	0	73	103	0	23
	klase mesa	g	101	0	73	102	0	24
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	0	72	104	0	29
	perzistencija	g	98	0	80	101	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	84	109	0	35
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	109	0	32
	protok mlijeka	g	112	0	86	104	0	33
	mastitis	n						
	ciste	g	101	0	65	99	0	28
	mimoća kod mužnje	g	111	0	64	107	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	72	101	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	94	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	75	105	0	31
	vitalnost	g	103	0	71	101	0	30
	poremećaj plodnosti	g	98	0	66	97	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	82	99	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	71	107	0	31
	skupna ocj. noge	g	103	0	66	103	0	29
	skupna ocj. vime	g	113	0	84	104	0	31
	visina križa	g	90	0	79	98	0	32
	duljina leđa	g	94	0	74	101	0	31
	širina zdjelice	g	89	0	73	101	0	31
	dubina trupa	g	89	0	72	101	0	31
	položaj zdjelice	g	103	0	76	101	0	31
	kut skoč. zgloba	g	94	0	76	96	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	76	95	0	31
	putice	g	96	0	71	102	0	31
	visina papaka	g	110	0	63	105	0	29
	dulj. pred. vimena	g	82	0	72	92	0	31
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	99	0	31

Životni broj: **HR 9201920252**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **27 / 216**
MG: **A1A1 MSM+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 4201379635**

Datum rođenja: **13.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **HR 5200929748 WINGS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **14 / 216**
Posjednik: **DRAŽEN PATAČKO**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	75	104	0	31
	susp. ligament	g	103	0	70	102	0	30
	dubina vimena	g	118	0	79	105	0	31
	duljina sisa	g	100	0	82	105	0	32
	debljina sisa	g	102	0	74	103	0	31
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	99	0	31
	položaj prednjih sisa	g	101	0	86	99	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	100	0	31
	čistoća vimena	g	103	0	73	102	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	68			

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima