

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201920277**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **6 / 216**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 4201592153**

Datum rođenja: **29.10.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 52929945 MASASI**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3 / 216**
Posjednik: **DRAŽEN PATAČKO**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	76	113	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	102	0	40
	indeks mesnatosti	g	107	0	73	104	0	24
	fitnes	g	117	0	78	113	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	125	0	81	118	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	535	0	80	142	0	37
	dnevna kol. masti	g	11.9	0	80	0.9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.5	0	79	4.8	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	80	-0.05	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	79	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	111	0	74	107	0	25
	randman	g	105	0	72	103	0	23
	klase mesa	g	103	0	73	102	0	24
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	122	0	66	110	0	30
	perzistencija	g	107	0	80	106	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	111	0	36
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	109	0	32
	protok mlijeka	g	115	0	86	100	0	33
	mastitis	g	102	0	56			
	ciste	g	103	0	58			
	mirmoća kod mužnje	g	106	0	64	106	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	65			
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	71			
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	68			
	vitalnost	g	116	0	63			
	poremećaj plodnosti	g	105	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	98	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	99	0	31
	skupna ocj. noge	g	103	0	66	110	0	30
	skupna ocj. vime	g	111	0	83	109	0	31
	visina križa	g	96	0	79	99	0	32
	duljina leđa	g	104	0	74	101	0	32
	širina zdjelice	g	97	0	72	98	0	32
	dubina trupa	g	93	0	72	95	0	31
	položaj zdjelice	g	107	0	75	102	0	32
	kut skoč. zgloba	g	109	0	76	97	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	76	103	0	31
	putice	g	93	0	71	104	0	31
	visina papaka	g	101	0	62	106	0	29
	dulj. pred. vimena	g	91	0	71	95	0	31
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	101	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201920277
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 216
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 4201592153

Datum rođenja: 29.10.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 216
Posjednik: DRAŽEN PATAČKO

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	75	104	0	31
	susp. ligament	g	107	0	69	105	0	31
	dubina vimena	g	108	0	78	109	0	32
	duljina sisa	g	112	0	82	104	0	32
	debljina sisa	g	108	0	73	103	0	32
	smjer zad. sisa	g	106	0	79	100	0	32
	položaj prednjih sisa	g	110	0	86	103	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	77	103	0	31
	čistoća vimena	g	99	0	72	101	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	67			

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova