

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201922876**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 54636586 HOROTTO**
Rang po polubraći SI (GZW): **13 / 477**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 4201543078**

Datum rođenja: **18.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47662537 MAIDAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **13 / 477**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	130	0	78	119	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	87	109	0	41
	indeks mesnatosti	g	116	0	74	110	0	25
	fitnes	g	111	0	83	109	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	84	115	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1033	0	81	579	0	39
	dnevna kol. masti	g	23.8	0	80	9.8	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	30.2	0	79	16.5	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	80	-0.16	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	-0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	117	0	75	114	0	25
	randman	g	120	0	74	109	0	24
	klase mesa	g	104	0	74	103	0	25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	73	101	0	31
	perzistencija	g	104	0	80	99	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	104	0	36
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	104	0	33
	protok mlijeka	g	91	0	86	100	0	33
	mastitis	g	105	0	63	103	0	28
	ciste	g	100	0	67	101	0	30
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	64	98	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	73	111	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	99	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	103	0	32
	vitalnost	g	104	0	72	97	0	32
	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	105	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	81	108	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	99	0	30
	skupna ocj. noge	g	108	0	66	103	0	29
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	106	0	30
	visina križa	g	112	0	79	109	0	31
	duljina leđa	g	105	0	74	108	0	30
	širina zdjelice	g	100	0	72	102	0	30
	dubina trupa	g	107	0	72	108	0	30
	položaj zdjelice	g	101	0	75	99	0	30
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	98	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	76	105	0	30
	putice	g	102	0	71	97	0	30
	visina papaka	g	102	0	62	97	0	28
	dulj. pred. vimena	g	106	0	71	105	0	30
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	104	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201922876
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 477
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 4201543078

Datum rođenja: 18.04.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 477
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	75	106	0	30
	susp. ligament	g	92	0	69	95	0	30
	dubina vimena	g	103	0	78	103	0	30
	duljina sisa	g	105	0	82	99	0	30
	debljina sisa	g	102	0	73	95	0	30
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	102	0	30
	položaj prednjih sisa	g	99	0	86	98	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	98	0	30
	čistoća vimena	g	95	0	72	95	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima