

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9202005123

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 54636586 HOROTTO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: HR 9201527749

Datum rođenja: 06.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 477

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 477

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	0	78	125	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	87	116	0	40
	indeks mesnatosti	g	119	0	74	110	0	25
	fitnes	g	113	0	82	111	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	84	121	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	942	0	80	769	0	37
	dnevna kol. masti	g	16.4	0	79	25.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	21	0	79	21.1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	79	-0.08	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	79	-0.07	0	36
3.Meso	neto prirast	g	122	0	74	114	0	25
	randman	g	114	0	73	109	0	24
	klase mesa	g	110	0	73	103	0	25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	73	101	0	30
	perzistencija	g	94	0	79	101	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	105	0	34
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	103	0	31
	protok mlijeka	g	105	0	86	105	0	31
	mastitis	g	93	0	63	106	0	29
	ciste	g	109	0	67	102	0	31
	mimoća kod mužnje	g	87	0	64	96	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	121	0	73	113	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	101	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	76	103	0	32
	vitalnost	g	108	0	71	96	0	32
	poremećaj plodnosti	g	110	0	68	105	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	81	110	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	97	0	31
	skupna ocj. noge	g	111	0	66	108	0	30
	skupna ocj. vime	g	110	0	83	110	0	32
	visina križa	g	109	0	79	112	0	32
	duljina leđa	g	111	0	74	109	0	32
	širina zdjelice	g	109	0	72	103	0	32
	dubina trupa	g	106	0	72	109	0	31
	položaj zdjelice	g	89	0	75	96	0	32
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	98	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	76	105	0	31
	putice	g	94	0	71	100	0	31
	visina papaka	g	106	0	62	105	0	30
	dulj. pred. vimena	g	112	0	71	106	0	31

Životni broj: **HR 9202005123**

Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**

Otac: **DE 09 54636586 HOROTTO**

Spol: **Ž**

Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**

Majka: **HR 9201527749**

Datum rođenja: **06.04.2026**

Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**

Majčin otac: **AT 98 9327 769**

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): **22 / 477**

MG: **A2A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **10 / 477**

Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	109	0	72	105	0	31
	kut pred. vimena	g	98	0	75	105	0	31
	susp. ligament	g	104	0	69	99	0	31
	dubina vimena	g	100	0	78	104	0	32
	duljina sisa	g	93	0	82	96	0	32
	debljina sisa	g	105	0	73	100	0	32
	smjer zad. sisa	g	104	0	79	104	0	32
	položaj prednjih sisa	g	114	0	86	104	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	77	101	0	31
	čistoća vimena	g	102	0	72	99	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima