

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201922839**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 54636586 HOROTTO**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 6201378832**

Datum rođenja: **18.03.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 30 3304 428**
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): **233 / 477**
MG: **A1A2 F1M+- AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **394 / 477**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	80	118	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	88	113	0	48
	indeks mesnatosti	g	117	0	77	112	0	43
	fitnes	g	93	0	84	101	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	85	109	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	791	0	82	634	0	47
	dnevna kol. masti	g	25.4	0	81	23	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.4	0	81	14.6	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	81	-0.04	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	81	-0.09	0	46
3.Meso	neto prirast	g	130	0	78	119	0	44
	randman	g	105	0	77	108	0	43
	klase mesa	g	112	0	76	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	75	97	0	42
	perzistencija	g	92	0	82	97	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	86	99	0	46
	broj somatskih stanica	g	97	0	82	99	0	45
	protok mlijeka	g	103	0	87	104	0	46
	mastitis	g	97	0	65	99	0	38
	ciste	g	97	0	69	101	0	40
	mimoća kod mužnje	g	96	0	67	97	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	75	106	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	106	0	44
	vitalnost	g	95	0	74	97	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	100	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	0	82	110	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	95	0	68	99	0	40
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	108	0	46
	visina križa	g	116	0	80	108	0	45
	duljina leđa	g	119	0	75	111	0	43
	širina zdjelice	g	114	0	74	112	0	43
	dubina trupa	g	117	0	73	111	0	42
	položaj zdjelice	g	103	0	77	96	0	43
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	96	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	78	99	0	44
	putice	g	96	0	73	95	0	42
	visina papaka	g	103	0	65	100	0	39
	dulj. pred. vimena	g	112	0	73	108	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201922839

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 54636586 HOROTTO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: HR 6201378832

Datum rođenja: 18.03.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraču SI (GZW): 233 / 477

MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Rang po polubraču ESI (OEZW): 394 / 477

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	100	0	42
	kut pred. vimena	g	101	0	77	110	0	43
	susp. ligament	g	89	0	71	95	0	42
	dubina vimena	g	101	0	80	103	0	44
	duljina sisa	g	104	0	83	98	0	45
	debljina sisa	g	106	0	75	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	104	0	44
	položaj prednjih sisa	g	95	0	87	98	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	100	0	44
	čistoća vimena	g	95	0	74	96	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	75	91	0	42

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	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima