

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201956253
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: AT 49 8726 389 HAG
Rang po polubraći SI (GZW): 665 / 744
MG: A1A2 BB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201175387

Datum rođenja: 16.12.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 542 / 744
Posjednik: MARTINA HUBZIN KRANJEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	75	116	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	84	108	0	41
	indeks mesnatosti	g	99	0	71	104	0	32
	fitnes	g	110	0	79	109	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	81	116	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	551	0	76	593	0	37
	dnevna kol. masti	g	3.6	0	75	9.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.6	0	75	12.8	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	75	-0.18	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	75	-0.09	0	36
3.Meso	neto prirast	g	99	0	72	102	0	32
	randman	g	104	0	72	107	0	32
	klase mesa	g	95	0	70	100	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	69	112	0	31
	perzistencija	g	106	0	76	105	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	81	107	0	38
	broj somatskih stanica	g	110	0	76	107	0	34
	protok mlijeka	g	103	0	84	112	0	35
	mastitis	g	108	0	59	105	0	28
	ciste	g	100	0	62	101	0	29
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	0	61	102	0	29
	plodnost	g	101	0	68	101	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	120	0	79	112	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	103	0	34
	vitalnost	g	102	0	71	102	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	0	63	103	0	29
	skupna ocj. okvir	g	105	0	78	100	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	66	95	0	31
	skupna ocj. noge	g	113	0	61	107	0	29
	skupna ocj. vime	g	119	0	81	106	0	35
	visina križa	g	108	0	75	102	0	33
	duljina leđa	g	107	0	69	101	0	32
	širina zdjelice	g	96	0	68	95	0	31
	dubina trupa	g	100	0	67	96	0	31
	položaj zdjelice	g	95	0	71	95	0	32
	kut skoč. zgloba	g	96	0	73	98	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	73	107	0	33
	putice	g	103	0	66	100	0	31
	visina papaka	g	107	0	58	103	0	28
dulj. pred. vimena	g	108	0	67	102	0	31	
dulj. zad. vimena	g	104	0	67	107	0	31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201956253**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **AT 49 8726 389 HAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **665 / 744**
MG: **A1A2 BB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8201175387**

Datum rođenja: **16.12.2025**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **542 / 744**
Posjednik: **MARTINA HUBZIN KRANJEC**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	120	0	71	108	0	32
	susp. ligament	g	103	0	65	99	0	30
	dubina vimena	g	118	0	75	105	0	33
	duljina sisa	g	100	0	79	97	0	34
	debljina sisa	g	84	0	69	94	0	32
	smjer zad. sisa	g	95	0	76	94	0	33
	položaj prednjih sisa	g	103	0	84	99	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	74	98	0	33
	čistoća vimena	g	103	0	68	103	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	0	70	109	0	31

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 2606 i 2604

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova