

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201527609**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **AT 95 1695 369 WINTEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **373 / 925**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9200800788**

Datum rođenja: **21.01.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **220 / 925**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	81	120	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	90	113	0	44
	indeks mesnatosti	g	96	0	77	98	0	36
	fitnes	g	125	0	84	113	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	86	117	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	238	0	86	567	0	42
	dnevna kol. masti	g	4.8	0	85	18.6	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.8	0	83	17.6	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	85	-0.05	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	83	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	98	0	78	100	0	36
	randman	g	95	0	77	95	0	36
	klase mesa	g	98	0	76	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	75	111	0	35
	perzistencija	g	117	0	85	114	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	130	0	86	119	0	40
	broj somatskih stanica	g	129	0	82	119	0	37
	protok mlijeka	g	114	0	88	116	0	38
	mastitis	g	124	0	68	113	0	33
	ciste	g	100	0	70	101	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	71	107	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	75	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	102	0	36
	vitalnost	g	100	0	74	98	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	102	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	74	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	0	70	96	0	36
	skupna ocj. vime	g	113	0	86	104	0	37
	visina križa	g	104	0	80	101	0	37
	duljina leđa	g	105	0	76	104	0	37
	širina zdjelice	g	102	0	75	103	0	37
	dubina trupa	g	103	0	74	106	0	37
	položaj zdjelice	g	89	0	78	92	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	0	79	108	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	79	95	0	37
	putice	g	99	0	74	98	0	36
	visina papaka	g	108	0	67	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	79	0	74	89	0	37
	dulj. zad. vimena	g	90	0	75	105	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201527609
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN
Rang po polubraći SI (GZW): 373 / 925
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200800788

Datum rođenja: 21.01.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 220 / 925
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	78	101	0	37
	susp. ligament	g	120	0	73	112	0	36
	dubina vimena	g	117	0	81	100	0	37
	duljina sisa	g	94	0	84	98	0	38
	debljina sisa	g	102	0	75	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	112	0	82	104	0	37
	položaj prednjih sisa	g	96	0	88	101	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	103	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	75	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	77	104	0	35

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima