

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200797347

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.06.2017

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Majka: HR 6200243209

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraču SI (GZW): 2956 / 4373

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2239 / 4373

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	83	94	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	92	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	77	103	0	35
	fitnes	g	89	0	85	87	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	87	91	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	138	0	89	52	0	41
	dnevna kol. masti	g	5.6	0	88	8.4	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.4	0	87	-2.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	88	0.07	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	87	-0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	105	0	77	106	0	35
	randman	g	101	0	77	97	0	35
	klase mesa	g	109	0	76	105	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	76	90	0	37
	perzistencija	g	95	0	87	92	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	86	94	0	40
	broj somatskih stanica	g	101	0	82	93	0	36
	protok mlijeka	g	117	0	88	114	0	36
	mastitis	g	95	0	69	92	0	35
	ciste	g	95	0	72	96	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	104	0	71	105	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	86	0	76	88	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	96	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	101	0	36
	vitalnost	g	103	0	74	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	92	0	72	95	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	83	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	74	100	0	36
	skupna ocj. noge	g	91	0	70	93	0	36
	skupna ocj. vime	g	103	0	86	106	0	36
	visina križa	g	86	0	80	95	0	36
	duljina leđa	g	91	0	76	98	0	36
	širina zdjelice	g	103	0	75	102	0	36
	dubina trupa	g	94	0	75	97	0	36
	položaj zdjelice	g	81	0	78	91	0	36
	kut skoč. zgloba	g	103	0	79	97	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	79	92	0	36
	putice	g	97	0	74	94	0	36
	visina papaka	g	98	0	68	99	0	36
	dulj. pred. vimena	g	109	0	74	109	0	36
	dulj. zad. vimena	g	99	0	75	97	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200797347**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **AT 30 3304 428 HERZSCHLA**
Rang po polubraći SI (GZW): **2956 / 4373**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6200243209**

Datum rođenja: **02.06.2017**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2239 / 4373**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	0	78	108	0	36
	susp. ligament	g	95	0	73	102	0	36
	dubina vimena	g	99	0	81	102	0	36
	duljina sisa	g	100	0	84	97	0	36
	debljina sisa	g	102	0	76	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	98	0	82	106	0	36
	položaj prednjih sisa	g	100	0	88	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	80	103	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	75	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	77	97	0	36

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