

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): 08.04.2026

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Majka: HR 6200243209

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraći SI (GZW): 2954 / 4369

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2237 / 4369

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	-1	83	94	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	92	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	77	103	0	35
	fitnes	g	89	-1	85	87	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	94	-2	87	91	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	138	-21	89	52	-19	41
	dnevna kol. masti	g	5.6	-0.3	88	8.4	-0.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.4	-0.5	87	-2.7	-0.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.01	88	0.07	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	87	-0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	77	106	-1	35
	randman	g	101	0	77	97	-1	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	-1	86	94	0	40
	broj somatskih stanica	g	101	-1	82	93	0	36
	protok mlijeka	g	117	0	88	114	0	36
	mastitis	g	95	0	69	92	0	35
	ciste	g	95	-1	72	96	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	104	-1	71	105	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	86	-1	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	-1	74	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	92	-2	72	95	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	-1	83	96	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	74	100	0	36
	skupna ocj. noge	g	91	-1	70	93	0	36
	skupna ocj. vime	g	103	-1	86	106	-1	36
	visina križa	g	86	-1	80	95	0	36
	duljina leđa	g	91	0	76	98	0	36
	širina zdjelice	g	103	0	75	102	1	36
	dubina trupa	g	94	0	75	97	0	36
	položaj zdjelice	g	81	1	78	91	0	36
	kut skoč. zgloba	g	103	1	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): 2954 / 4369
 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): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 2237 / 4369
 Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	-2	78	108	-1	36
	susp. ligament	g	95	0	73	102	0	36
	dubina vimena	g	99	-1	81	102	0	36
	duljina sisa	g	100	-1	84	97	0	36
	debljina sisa	g	102	1	76	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	98	0	82	106	0	36
	položaj prednjih sisa	g	100	0	88	99	-1	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	1	77	97	1	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 2604 i 2601

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