

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Majka: HR 6200243209

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraču SI (GZW): 2955 / 4374

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2045 / 4374

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	96	-1	84	93	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	92	100	-1	44
	indeks mesnatosti	g	106	-1	77	102	-1	35
	fitnes	g	89	0	86	87	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	88	90	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	129	-9	89	27	-25	41
	dnevna kol. masti	g	4.7	-0.9	88	7.4	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.4	0	87	-3.5	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	-0.01	88	0.07	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	87	-0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	78	106	0	35
	randman	g	99	-2	77	97	0	35
	klase mesa	g	109	0	76	105	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	1	77	89	-1	37
	perzistencija	g	96	1	88	92	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	86	93	-1	40
	broj somatskih stanica	g	100	-1	82	93	0	36
	protok mlijeka	g	116	-1	88	113	-1	36
	mastitis	g	94	-1	70	92	0	35
	ciste	g	95	0	72	96	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	71	105	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	86	0	77	88	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	80	96	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	101	0	36
	vitalnost	g	102	-1	74	98	-1	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	71	93	0	36
	skupna ocj. vime	g	103	0	87	106	0	36
	visina križa	g	86	0	80	95	0	36
	duljina leđa	g	90	-1	76	97	-1	36
	širina zdjelice	g	103	0	75	102	0	36
	dubina trupa	g	94	0	75	97	0	36
	položaj zdjelice	g	80	-1	78	91	0	36
	kut skoč. zgloba	g	103	0	79	97	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	87	-1	80	92	0	36
	putice	g	97	0	74	94	0	36
	visina papaka	g	98	0	68	99	0	36
	dulj. pred. vimena	g	108	-1	75	109	0	36
	dulj. zad. vimena	g	99	0	75	97	0	36

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Majka: HR 6200243209

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubračići SI (GZW): 2955 / 4374

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2045 / 4374

MG: A2A2 AA pp*

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	98	-1	81	101	-1	36
	duljina sisa	g	101	1	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	89	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	80	102	-1	36
	čistoća vimena	g	99	0	75	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	1	78	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 2608 i 2607

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