

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201502902

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.11.2022

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 80 4610 768 SPARTACUS

Majka: HR 7201234373

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraču SI (GZW): 257 / 2831

Rang po polubraču ESI (OEZW): 357 / 2831

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-1	82	111	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	91	104	0	48
	indeks mesnatosti	g	110	-1	77	103	0	44
	fitnes	g	116	-1	86	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	87	110	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	181	-29	86	325	-42	47
	dnevna kol. masti	g	2.3	-0.5	85	3.3	-1.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.1	-0.6	84	6.4	-1.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.01	85	-0.12	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	84	-0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	107	0	78	101	-1	44
	randman	g	108	0	78	101	0	44
	klase mesa	g	108	-1	76	103	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	124	-1	77	116	0	44
	perzistencija	g	85	0	85	86	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	87	102	0	47
	broj somatskih stanica	g	103	-1	83	101	0	45
	protok mlijeka	g	97	0	89	100	0	47
	mastitis	g	100	0	70	105	1	42
	ciste	g	107	-1	72	103	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	72	99	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	117	-1	77	106	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	81	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	79	100	-1	45
	vitalnost	g	105	0	75	106	0	44
	poremećaj plodnosti	g	107	0	72	106	-1	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	81	-1	84	89	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	75	97	-1	44
	skupna ocj. noge	g	107	-1	71	110	0	43
	skupna ocj. vime	g	105	0	87	109	0	47
	visina križa	g	81	0	81	89	-1	45
	duljina leđa	g	87	0	76	92	0	44
	širina zdjelice	g	93	0	76	94	1	44
	dubina trupa	g	80	0	75	89	0	44
	položaj zdjelice	g	91	0	79	90	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	0	80	100	1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	80	110	0	45
	putice	g	94	-1	75	101	0	44
	visina papaka	g	96	0	69	102	0	42
	dulj. pred. vimena	g	114	1	75	110	0	44
	dulj. zad. vimena	g	108	0	75	108	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201502902

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: AT 80 4610 768 SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): 257 / 2831

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201234373

Datum rođenja: 22.11.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 357 / 2831

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	-1	79	102	0	45
	susp. ligament	g	104	1	74	105	-1	43
	dubina vimena	g	95	0	81	99	-1	45
	duljina sisa	g	96	1	85	110	0	46
	debljina sisa	g	89	1	76	91	1	44
	smjer zad. sisa	g	113	0	82	114	0	45
	položaj prednjih sisa	g	105	1	89	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	81	113	1	45
	čistoća vimena	g	102	0	76	103	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	114	-1	79	109	0	44

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima