

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 80 4610 768 SPARTACUS

Majka: HR 7201234373

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 131 / 2808

Rang po polubraći ESI (OEZW): 239 / 2808

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121		80	113		45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105		89	105		48
	indeks mesnatosti	g	111		77	103		44
	fitnes	g	118		85	110		46
	ekološki selekc. indeks	g	117		86	112		47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	322		82	424		47
	dnevna kol. masti	g	7.4		82	6.5		46
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.7		81	8.6		46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07		82	-0.13		46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04		81	-0.07		46
3.Meso	neto prirast	g	107		78	102		44
	randman	g	109		78	101		44
	klase mesa	g	108		76	104		44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	125		76	116		44
	perzistencija	g	85		82	87		46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103		86	103		46
	broj somatskih stanica	g	105		82	102		45
	protok mlijeka	g	98		88	100		47
	mastitis	g	99		69	104		41
	ciste	g	108		71	103		42
	mirmoća kod mužnje	g	100		71	99		42
6.Plodnost	plodnost	g	119		76	107		44
	lakoća tel. paternalna	g	100		80	109		45
	lakoća tel. maternalna	g	101		78	101		44
	vitalnost	g	106		74	107		43
	poremećaj plodnosti	g	108		72	107		43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	82		83	89		46
	skupna ocj. mišićavost	g	97		74	97		43
	skupna ocj. noge	g	109		71	111		43
	skupna ocj. vime	g	106		86	110		46
	visina križa	g	81		80	90		45
	duljina leđa	g	87		76	92		44
	širina zdjelice	g	93		75	93		44
	dubina trupa	g	80		75	88		44
	položaj zdjelice	g	91		78	90		44
	kut skoč. zgloba	g	95		79	99		45
	izraž. skoč. zgloba	g	112		80	110		45
	putice	g	96		74	101		43
	visina papaka	g	97		68	102		42
	dulj. pred. vimena	g	116		75	111		44
	dulj. zad. vimena	g	108		75	108		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): 131 / 2808
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7201234373

Datum rođenja: 22.11.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 239 / 2808
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95		78	102		44
	susp. ligament	g	104		73	107		43
	dubina vimena	g	95		81	101		45
	duljina sisa	g	95		84	110		46
	debljina sisa	g	87		76	90		44
	smjer zad. sisa	g	113		82	115		45
	položaj prednjih sisa	g	105		89	109		47
	položaj zadnjih sisa	g	111		80	112		45
	čistoća vimena	g	102		75	103		44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113		77	107		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 2512 i 2511
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