

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200800627

Spol: Ž

Datum rođenja: 16.05.2017

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47424346 HURLY

Majka: HR 1200242656

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraći SI (GZW): 2236 / 3097

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1051 / 3097

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	103		81	104		39
	dnevni indeks mliječnosti	g	95		91	94		44
	indeks mesnatosti	g	113		74	109		34
	fitnes	g	104		83	106		39
	ekološki selekc. indeks	g	107		85	105		41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	327		86	-8		42
	dnevna kol. masti	g	-15.7		85	-10.7		41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.3		84	-5.5		41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.34		85	-0.12		41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15		84	-0.07		41
3.Meso	neto prirast	g	110		75	105		34
	randman	g	114		74	112		34
	klase mesa	g	106		73	104		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103		74	106		36
	perzistencija	g	97		86	99		41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105		84	103		39
	broj somatskih stanica	g	104		79	100		35
	protok mlijeka	g	86		85	87		36
	mastitis	g	100		65	102		34
	ciste	g	95		68	99		35
	mimoća kod mužnje	g	93		67	95		35
6.Plodnost	plodnost	g	101		73	103		35
	lakoća tel. paternalna	g	102		78	100		35
	lakoća tel. maternalna	g	103		75	100		35
	vitalnost	g	103		71	104		35
	poremećaj plodnosti	g	98		69	101		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103		81	100		35
	skupna ocj. mišićavost	g	98		71	102		35
	skupna ocj. noge	g	103		66	102		35
	skupna ocj. vime	g	122		83	111		35
	visina križa	g	107		79	101		35
	duljina leđa	g	101		74	101		35
	širina zdjelice	g	95		73	99		35
	dubina trupa	g	93		72	96		35
	položaj zdjelice	g	90		75	90		35
	kut skoč. zgloba	g	97		76	99		35
	izraž. skoč. zgloba	g	102		76	102		35
	putice	g	100		71	97		35
	visina papaka	g	97		63	98		35
	dulj. pred. vimena	g	111		72	105		35
	dulj. zad. vimena	g	99		72	97		35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200800627
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći SI (GZW): 2236 / 3097
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1200242656

Datum rođenja: 16.05.2017
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1051 / 3097
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114		75	109		35
	susp. ligament	g	105		70	100		35
	dubina vimena	g	116		78	109		35
	duljina sisa	g	107		82	105		35
	debljina sisa	g	97		73	102		35
	smjer zad. sisa	g	110		79	105		35
	položaj prednjih sisa	g	119		85	108		36
	položaj zadnjih sisa	g	108		77	104		35
	čistoća vimena	g	99		73	101		35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		74	102		35

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