

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201041345

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.06.2019

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 4200937104

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraći SI (GZW): 1457 / 2052

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1194 / 2052

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	105		79	106		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101		89	103		44
	indeks mesnatosti	g	102		73	101		36
	fitnes	g	104		82	103		40
	ekološki selekc. indeks	g	108		85	106		42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	433		85	297		41
	dnevna kol. masti	g	-4.2		83	-1.6		41
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.5		82	7.9		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26		83	-0.17		41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1		82	-0.03		40
3.Meso	neto prirast	g	103		74	101		36
	randman	g	97		73	98		36
	klase mesa	g	105		72	103		36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112		73	106		37
	perzistencija	g	95		84	89		41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99		83	101		41
	broj somatskih stanica	g	100		78	102		37
	protok mlijeka	g	103		84	106		38
	mastitis	g	96		64	101		36
	ciste	g	101		67	101		36
	mirmoća kod mužnje	g	91		65	92		36
6.Plodnost	plodnost	g	100		72	103		37
	lakoća tel. paternalna	g	99		78	98		37
	lakoća tel. maternalna	g	103		75	103		37
	vitalnost	g	102		70	102		36
	poremećaj plodnosti	g	101		67	103		36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99		81	96		37
	skupna ocj. mišićavost	g	96		70	92		37
	skupna ocj. noge	g	108		65	110		36
	skupna ocj. vime	g	108		82	106		37
	visina križa	g	97		78	96		37
	duljina leđa	g	101		73	99		37
	širina zdjelice	g	101		72	97		37
	dubina trupa	g	97		71	96		37
	položaj zdjelice	g	96		74	97		37
	kut skoč. zgloba	g	101		75	103		37
	izraž. skoč. zgloba	g	112		75	111		37
	putice	g	102		70	103		37
	visina papaka	g	97		61	103		36
	dulj. pred. vimena	g	112		71	114		37
	dulj. zad. vimena	g	105		71	109		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201041345
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 1457 / 2052
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4200937104

Datum rođenja: 08.06.2019
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1194 / 2052
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107		74	106		37
	susp. ligament	g	98		69	97		37
	dubina vimena	g	105		78	100		37
	duljina sisa	g	112		81	111		37
	debljina sisa	g	90		73	93		37
	smjer zad. sisa	g	100		78	101		37
	položaj prednjih sisa	g	106		84	108		38
	položaj zadnjih sisa	g	99		76	102		37
	čistoća vimena	g	102		72	103		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		72	102		37

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