

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201835046

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 157 / 2035

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 9201411097

Datum rođenja: 23.09.2024

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 431 / 2035

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120		78	112		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106		87	100		39
	indeks mesnatosti	g	117		76	115		34
	fitnes	g	115		83	110		39
	ekološki selekc. indeks	g	115		84	110		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	532		80	102		35
	dnevna kol. masti	g	4.6		79	-2.3		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.9		79	3.2		35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2		79	-0.08		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09		79	-0.01		35
3.Meso	neto prirast	g	111		76	108		34
	randman	g	119		76	115		34
	klase mesa	g	108		74	110		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107		75	107		36
	perzistencija	g	97		79	97		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114		85	105		39
	broj somatskih stanica	g	115		80	105		35
	protok mlijeka	g	91		86	96		36
	mastitis	g	111		66	104		34
	ciste	g	110		69	106		35
	mirmoća kod mužnje	g	86		68	92		35
6.Plodnost	plodnost	g	116		74	112		35
	lakoća tel. paternalna	g	91		79	97		35
	lakoća tel. maternalna	g	107		76	105		35
	vitalnost	g	97		72	98		35
	poremećaj plodnosti	g	110		69	104		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103		82	97		35
	skupna ocj. mišićavost	g	102		72	104		35
	skupna ocj. noge	g	100		68	102		35
	skupna ocj. vime	g	95		84	102		35
	visina križa	g	103		79	96		35
	duljina leđa	g	103		75	101		35
	širina zdjelice	g	102		73	101		35
	dubina trupa	g	97		73	95		35
	položaj zdjelice	g	96		76	94		35
	kut skoč. zgloba	g	98		77	98		35
	izraž. skoč. zgloba	g	94		77	96		35
	putice	g	103		72	104		35
	visina papaka	g	106		64	106		35
	dulj. pred. vimena	g	101		73	104		35
	dulj. zad. vimena	g	98		73	101		35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201835046

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 157 / 2035

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 9201411097

Datum rođenja: 23.09.2024

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 431 / 2035

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102		76	106		35
	susp. ligament	g	94		71	96		35
	dubina vimena	g	95		79	98		35
	duljina sisa	g	105		83	105		35
	debljina sisa	g	95		74	93		35
	smjer zad. sisa	g	98		80	100		35
	položaj prednjih sisa	g	105		86	109		36
	položaj zadnjih sisa	g	92		78	98		35
	čistoća vimena	g	106		73	103		35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		74	103		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 2508 i 2504
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