

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201468119
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 253
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1201114309

Datum rođenja: 30.10.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 253
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118		79	115		38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101		89	107		43
	indeks mesnatosti	g	110		75	102		34
	fitnes	g	118		82	111		38
	ekološki selekc. indeks	g	123		84	115		40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	157		84	307		41
	dnevna kol. masti	g	-7.2		83	8.6		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.1		82	11.4		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17		83	-0.05		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03		82	0.01		40
3.Meso	neto prirast	g	103		76	100		34
	randman	g	111		75	101		34
	klase mesa	g	108		74	104		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115		72	109		34
	perzistencija	g	110		84	103		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108		84	105		38
	broj somatskih stanica	g	103		80	102		35
	protok mlijeka	g	103		86	106		35
	mastitis	g	114		61	107		30
	ciste	g	102		66	103		32
	mimoća kod mužnje	g	100		63	101		31
6.Plodnost	plodnost	g	113		72	111		33
	lakoća tel. paternalna	g	82		79	94		35
	lakoća tel. maternalna	g	111		76	104		34
	vitalnost	g	102		71	98		34
	poremećaj plodnosti	g	104		67	102		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94		81	98		35
	skupna ocj. mišićavost	g	99		71	96		34
	skupna ocj. noge	g	105		65	103		33
	skupna ocj. vime	g	122		83	111		35
	visina križa	g	92		79	96		35
	duljina leđa	g	97		73	101		34
	širina zdjelice	g	107		72	102		34
	dubina trupa	g	88		71	96		34
	položaj zdjelice	g	98		75	100		34
	kut skoč. zgloba	g	99		75	99		34
	izraž. skoč. zgloba	g	107		75	102		34
	putice	g	100		70	101		34
	visina papaka	g	94		61	97		32
	dulj. pred. vimena	g	102		71	106		34
	dulj. zad. vimena	g	98		72	103		34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201468119
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 253
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1201114309

Datum rođenja: 30.10.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 253
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	122		74	109		34
	susp. ligament	g	109		69	104		34
	dubina vimena	g	112		78	103		35
	duljina sisa	g	95		82	96		35
	debljina sisa	g	87		73	89		34
	smjer zad. sisa	g	114		79	110		35
	položaj prednjih sisa	g	123		85	110		35
	položaj zadnjih sisa	g	113		77	107		34
	čistoća vimena	g	106		72	103		34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		71	103		32

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima