

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201073175
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći SI (GZW): 60 / 89
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6200721110

Datum rođenja: 19.02.2018
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 44080568 VORWERK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 64 / 89
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97		77	99		37
	dnevni indeks mliječnosti	g	96		86	95		40
	indeks mesnatosti	g	108		74	105		35
	fitnes	g	95		82	101		39
	ekološki selekc. indeks	g	97		83	99		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-247		79	-64		36
	dnevna kol. masti	g	-6.9		78	-8.8		36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.6		78	-5.5		36
	dnevni sadržaj masti	g	0.04		78	-0.07		36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07		78	-0.03		36
3.Meso	neto prirast	g	104		75	104		35
	randman	g	112		73	109		34
	klase mesa	g	100		73	100		35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98		73	103		36
	perzistencija	g	96		78	99		36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	82		83	88		39
	broj somatskih stanica	g	81		79	89		36
	protok mlijeka	g	98		85	99		36
	mastitis	g	92		60	93		31
	ciste	g	99		66	102		34
	mirnoća kod mužnje	g	97		61	100		32
6.Plodnost	plodnost	g	102		72	110		35
	lakoća tel. paternalna	g	107		78	102		36
	lakoća tel. maternalna	g	101		75	99		35
	vitalnost	g	110		70	103		35
	poremećaj plodnosti	g	96		67	102		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117		81	109		36
	skupna ocj. mišićavost	g	105		70	105		35
	skupna ocj. noge	g	100		64	99		34
	skupna ocj. vime	g	80		82	87		36
	visina križa	g	120		78	109		36
	duljina leđa	g	113		73	108		35
	širina zdjelice	g	108		72	105		35
	dubina trupa	g	110		71	107		35
	položaj zdjelice	g	105		74	106		35
	kut skoč. zgloba	g	88		75	92		35
	izraž. skoč. zgloba	g	90		74	88		35
	putice	g	103		70	101		35
	visina papaka	g	103		60	103		33
	dulj. pred. vimena	g	93		70	101		35
	dulj. zad. vimena	g	101		71	99		35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201073175
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći SI (GZW): 60 / 89
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6200721110

Datum rođenja: 19.02.2018
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 44080568 VORWERK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 64 / 89
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	84		73	92		35
	susp. ligament	g	88		68	91		34
	dubina vimena	g	96		77	96		36
	duljina sisa	g	113		81	112		36
	debljina sisa	g	123		72	115		35
	smjer zad. sisa	g	79		78	85		36
	položaj prednjih sisa	g	85		84	93		36
	položaj zadnjih sisa	g	86		76	92		35
	čistoća vimena	g	96		71	97		35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		70	102		34

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