HAPIH Hrvatska agencija za poljoprivredu i hranu | Croatian Agency for Agriculture and Food

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201917092
Spol: Ž
Datum rođenja: 05.04.2026
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Majka: HR 0201325544
Majčin otac: DE 09 50265122 EVERGOOD
Rang po polubraći SI (GZW): 355 / 465
Rang po polubraći ESI (OEZW): 373 / 465
MG: A1A2 AB pp*
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111		79	115		38
	dnevni indeks mliječnosti	g	112		87	109		43
	indeks mesnatosti	g	108		76	111		34
	fitnes	g	96		83	102		39
	ekološki selekc. indeks	g	103		85	108		40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	612		81	450		41
	dnevna kol. masti	g	18.2		80	15.4		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	17		80	12.3		39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08		80	-0.04		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05		80	-0.04		39
3.Meso	neto prirast	g	113		77	113		34
	randman	g	105		76	110		34
	klase mesa	g	103		75	103		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96		74	99		34
	perzistencija	g	102		80	94		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95		85	97		39
	broj somatskih stanica	g	94		81	94		36
	protok mlijeka	g	101		87	104		36
	mastitis	g	98		63	102		30
	ciste	g	96		68	101		32
	mirnoća kod mužnje	g	91		66	98		31
6.Plodnost	plodnost	g	100		74	109		34
	lakoća tel. paternalna	g	87		80	98		36
	lakoća tel. maternalna	g	103		77	100		35
	vitalnost	g	95		72	97		34
	poremećaj plodnosti	g	104		68	107		32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109		82	105		36
	skupna ocj. mišićavost	g	106		72	104		34
	skupna ocj. noge	g	101		67	102		33
	skupna ocj. vime	g	102		85	107		35
	visina križa	g	106		79	103		36
	duljina leđa	g	108		74	106		35
	širina zdjelice	g	110		73	104		35
	dubina trupa	g	113		72	109		34
	položaj zdjelice	g	95		76	97		35
	kut skoč. zgloba	g	96		77	92		35
	izraž. skoč. zgloba	g	89		77	95		35
	putice	g	97		72	98		34
	visina papaka	g	101		64	99		32
	dulj. pred. vimena	g	108		72	105		34

HAPIH Hrvatska agencija za poljoprivredu i hranu | Croatian Agency for Agriculture and Food

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201917092
Spol: Ž
Datum rođenja: 05.04.2026
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Majka: HR 0201325544
Majčin otac: DE 09 50265122 EVERGOOD
Rang po polubraći SI (GZW): 355 / 465
Rang po polubraći ESI (OEZW): 373 / 465
MG: A1A2 AB pp*
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	107		73	104		34
	kut pred. vimena	g	102		76	107		35
	susp. ligament	g	96		70	98		34
	dubina vimena	g	97		79	102		35
	duljina sisa	g	99		83	96		35
	debljina sisa	g	110		74	100		35
	smjer zad. sisa	g	101		80	104		35
	položaj prednjih sisa	g	91		87	99		35
	položaj zadnjih sisa	g	94		78	102		35
	čistoća vimena	g	102		73	98		35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		74	98		33

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 2606 i 2604
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			AB	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima