

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201836183
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 54
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201466773

Datum rođenja: 19.09.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 54
Posjednik: MLADEN OZIMEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120		75	116		34
	dnevni indeks mliječnosti	g	113		85	108		38
	indeks mesnatosti	g	104		72	106		33
	fitnes	g	113		79	110		36
	ekološki selekc. indeks	g	114		81	112		37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	520		77	400		34
	dnevna kol. masti	g	23.5		77	12.7		34
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.9		76	10.8		34
	dnevni sadržaj masti	g	0.02		77	-0.05		34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05		76	-0.04		34
3.Meso	neto prirast	g	100		74	102		33
	randman	g	108		72	107		32
	klase mesa	g	101		71	106		33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102		68	105		31
	perzistencija	g	112		77	106		34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113		82	113		37
	broj somatskih stanica	g	118		77	115		34
	protok mlijeka	g	98		83	97		34
	mastitis	g	100		57	107		27
	ciste	g	107		62	101		29
	mimoća kod mužnje	g	101		61	102		30
6.Plodnost	plodnost	g	112		68	104		31
	lakoća tel. paternalna	g	100		77	97		34
	lakoća tel. maternalna	g	102		72	102		32
	vitalnost	g	98		66	100		31
	poremećaj plodnosti	g	100		62	100		29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97		80	101		35
	skupna ocj. mišićavost	g	98		68	103		33
	skupna ocj. noge	g	100		61	100		31
	skupna ocj. vime	g	98		81	104		34
	visina križa	g	94		77	100		34
	duljina leđa	g	96		71	101		34
	širina zdjelice	g	102		70	104		33
	dubina trupa	g	102		69	104		33
	položaj zdjelice	g	97		73	92		34
	kut skoč. zgloba	g	103		73	105		33
	izraž. skoč. zgloba	g	102		73	102		33
	putice	g	107		68	100		33
	visina papaka	g	99		57	103		30
	dulj. pred. vimena	g	106		68	102		33
	dulj. zad. vimena	g	105		69	100		33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201836183
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 54
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201466773

Datum rođenja: 19.09.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 54
Posjednik: MLADEN OZIMEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102		72	108		33
	susp. ligament	g	97		66	94		32
	dubina vimena	g	94		76	103		34
	duljina sisa	g	110		80	110		35
	debljina sisa	g	104		71	102		34
	smjer zad. sisa	g	106		77	100		34
	položaj prednjih sisa	g	92		83	92		34
	položaj zadnjih sisa	g	97		74	93		34
	čistoća vimena	g	99		70	101		33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		68	98		30

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