

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201727399
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 54
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201275065

Datum rođenja: 22.06.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 54
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120		78	115		43
	dnevni indeks mliječnosti	g	112		87	108		46
	indeks mesnatosti	g	107		76	102		43
	fitnes	g	112		83	110		44
	ekološki selekc. indeks	g	113		84	109		45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	675		80	556		44
	dnevna kol. masti	g	18.9		79	12.4		44
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.2		79	10.8		44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11		79	-0.12		44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11		79	-0.1		44
3.Meso	neto prirast	g	102		77	101		43
	randman	g	102		76	97		42
	klase mesa	g	110		75	107		43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111		73	104		40
	perzistencija	g	102		79	105		44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113		85	112		45
	broj somatskih stanica	g	112		81	112		44
	protok mlijeka	g	99		87	101		45
	mastitis	g	111		64	108		35
	ciste	g	101		67	99		38
	mirmoća kod mužnje	g	103		67	103		38
6.Plodnost	plodnost	g	107		73	108		40
	lakoća tel. paternalna	g	89		80	92		44
	lakoća tel. maternalna	g	108		76	106		42
	vitalnost	g	95		71	96		40
	poremećaj plodnosti	g	101		68	104		38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103		82	108		45
	skupna ocj. mišićavost	g	107		72	110		41
	skupna ocj. noge	g	99		67	101		39
	skupna ocj. vime	g	104		85	100		45
	visina križa	g	103		79	109		44
	duljina leđa	g	104		74	107		43
	širina zdjelice	g	103		73	105		42
	dubina trupa	g	103		72	109		42
	položaj zdjelice	g	91		76	99		43
	kut skoč. zgloba	g	101		77	101		43
	izraž. skoč. zgloba	g	96		77	93		43
	putice	g	98		72	102		41
	visina papaka	g	106		64	112		37
	dulj. pred. vimena	g	100		72	95		41
	dulj. zad. vimena	g	106		73	102		42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201727399
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 54
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201275065

Datum rođenja: 22.06.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 54
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109		76	109		42
	susp. ligament	g	94		70	94		40
	dubina vimena	g	102		79	103		44
	duljina sisa	g	109		83	115		45
	debljina sisa	g	101		74	107		42
	smjer zad. sisa	g	93		80	92		44
	položaj prednjih sisa	g	99		87	92		46
	položaj zadnjih sisa	g	91		79	89		43
	čistoća vimena	g	102		73	104		42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	83		73	90		40

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima