

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201813499
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 65 6986 674 DORIAN
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 2
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: AT 700919128

Datum rođenja: 18.03.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 17 2718 519 WOHLTAT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 2
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117		75	114		35
	dnevni indeks mliječnosti	g	104		84	101		40
	indeks mesnatosti	g	117		71	110		31
	fitnes	g	112		80	113		38
	ekološki selekc. indeks	g	115		81	116		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-154		76	-62		36
	dnevna kol. masti	g	9.1		76	-1		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.5		75	3		35
	dnevni sadržaj masti	g	0.19		76	0.02		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1		75	0.06		35
3.Meso	neto prirast	g	116		72	107		31
	randman	g	115		71	110		31
	klase mesa	g	109		70	106		31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104		70	106		32
	perzistencija	g	98		76	108		36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119		82	114		39
	broj somatskih stanica	g	116		77	110		35
	protok mlijeka	g	99		84	102		38
	mastitis	g	122		60	120		29
	ciste	g	100		63	103		30
	mirnoća kod mužnje	g	95		62	97		30
6.Plodnost	plodnost	g	108		70	108		32
	lakoća tel. paternalna	g	94		76	97		34
	lakoća tel. maternalna	g	107		72	107		33
	vitalnost	g	98		67	99		31
	poremećaj plodnosti	g	90		64	100		30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107		79	96		35
	skupna ocj. mišićavost	g	106		67	104		32
	skupna ocj. noge	g	102		62	97		30
	skupna ocj. vime	g	99		82	101		35
	visina križa	g	109		76	96		34
	duljina leđa	g	104		70	96		33
	širina zdjelice	g	106		69	102		32
	dubina trupa	g	100		68	100		32
	položaj zdjelice	g	115		72	97		33
	kut skoč. zgloba	g	101		73	110		33
	izraž. skoč. zgloba	g	97		73	100		33
	putice	g	105		67	100		32
	visina papaka	g	104		59	101		29
	dulj. pred. vimena	g	84		68	89		32
	dulj. zad. vimena	g	102		68	100		32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201813499
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 65 6986 674 DORIAN
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 2
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: AT 700919128

Datum rođenja: 18.03.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 17 2718 519 WOHLTAT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 2
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94		72	103		33
	susp. ligament	g	100		66	103		31
	dubina vimena	g	105		75	105		34
	duljina sisa	g	96		80	105		35
	debljina sisa	g	103		69	111		32
	smjer zad. sisa	g	98		77	95		34
	položaj prednjih sisa	g	106		85	102		36
	položaj zadnjih sisa	g	108		75	100		33
	čistoća vimena	g	98		68	101		32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110		70	104		31

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 2511 i 2508
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima