

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201652037
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 65 6986 674 DORIAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201301683

Datum rođenja: 19.11.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: MLADEN OZIMEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112		74	120		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103		84	111		44
	indeks mesnatosti	g	113		70	113		38
	fitnes	g	105		80	107		42
	ekološki selekc. indeks	g	113		81	117		43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-170		76	355		41
	dnevna kol. masti	g	8.6		75	15.4		41
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.8		74	16.4		40
	dnevni sadržaj masti	g	0.2		75	0.01		41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1		74	0.05		40
3.Meso	neto prirast	g	115		72	110		39
	randman	g	109		71	113		38
	klase mesa	g	109		70	106		38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103		69	104		38
	perzistencija	g	103		75	102		41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104		82	110		43
	broj somatskih stanica	g	99		77	106		41
	protok mlijeka	g	116		84	106		44
	mastitis	g	112		59	116		33
	ciste	g	108		62	106		35
	mirnoća kod mužnje	g	102		61	100		35
6.Plodnost	plodnost	g	108		69	105		38
	lakoća tel. paternalna	g	90		75	96		40
	lakoća tel. maternalna	g	102		72	104		39
	vitalnost	g	91		66	97		37
	poremećaj plodnosti	g	108		63	101		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104		79	104		42
	skupna ocj. mišićavost	g	98		67	96		37
	skupna ocj. noge	g	101		62	103		35
	skupna ocj. vime	g	112		82	107		43
	visina križa	g	105		75	105		41
	duljina leđa	g	98		69	101		38
	širina zdjelice	g	105		68	105		38
	dubina trupa	g	104		67	102		37
	položaj zdjelice	g	90		72	92		39
	kut skoč. zgloba	g	106		73	106		40
	izraž. skoč. zgloba	g	99		73	104		40
	putice	g	104		67	103		37
	visina papaka	g	105		58	102		33
	dulj. pred. vimena	g	105		67	100		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201652037
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 65 6986 674 DORIAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201301683

Datum rođenja: 19.11.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: MLADEN OZIMEC

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG:

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101		68	104		38
	kut pred. vimena	g	111		71	104		39
	susp. ligament	g	105		65	109		37
	dubina vimena	g	111		75	106		40
	duljina sisa	g	112		80	111		42
	debljina sisa	g	113		69	110		38
	smjer zad. sisa	g	96		76	96		41
	položaj prednjih sisa	g	102		84	103		44
	položaj zadnjih sisa	g	104		74	103		40
	čistoća vimena	g	103		68	102		38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		69	99		38

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