

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201675967**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 48891018 IN AISCH**
Rang po polubraći SI (GZW): **88 / 150**
MG: **ARH+- F1H+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.02.2025**
Majka: **HR 8201236411**

Datum rođenja: **10.07.2023**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 48343767 WATTZAH**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **116 / 150**
Posjednik: **MARKO BOGADI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99		75			
	dnevni indeks mliječnosti	g	103		86	101		32
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	94		78			
	ekološki selekc. indeks	g	94		81			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	156		79	233		32
	dnevna kol. masti	g	-1.4		78	-4.8		32
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5		77	5.4		32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09		78	-0.17		32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02		77	-0.03		32
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110		66			
	perzistencija	g	87		78	86		32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95		82			
	broj somatskih stanica	g	95		79	84		32
	protok mlijeka	g	105		85	85		32
	mastitis	g	96		53			
	ciste	g	101		57			
6.Plodnost	plodnost	g	89		64			
	lakoća tel. paternalna	g	96		70			
	lakoća tel. maternalna	g	105		67			
	vitalnost	g	96		62			
	poremećaj plodnosti	g	93		57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113		81	104		32
	skupna ocj. mišićavost	g	101		70	106		31
	skupna ocj. noge	g	80		64	92		30
	skupna ocj. vime	g	103		82	104		32
	visina križa	g	114		78	104		32
	duljina leđa	g	110		73	108		32
	širina zdjelice	g	110		71	104		32
	dubina trupa	g	107		70	103		31
	položaj zdjelice	g	110		74	107		32
	kut skoč. zgloba	g	113		74	97		31
	izraž. skoč. zgloba	g	92		74	90		31
	putice	g	85		70	94		31
	visina papaka	g	92		60	96		29
	dulj. pred. vimena	g	93		70	100		31
	dulj. zad. vimena	g	101		71	104		32
	kut pred. vimena	g	104		73	106		31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201675967
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 48891018 IN AISCH
Rang po polubraći SI (GZW): 88 / 150
MG: ARH+- F1H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.02.2025
Majka: HR 8201236411

Datum rođenja: 10.07.2023
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 48343767 WATTZahl
Rang po polubraći ESI (OEZW): 116 / 150
Posjednik: MARKO BOGADI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	114		68	109		31
	dubina vimena	g	100		77	99		32
	duljina sisa	g	95		81	100		32
	debljina sisa	g	102		72	104		32
	smjer zad. sisa	g	108		78	113		32
	položaj prednjih sisa	g	95		84	97		32
	položaj zadnjih sisa	g	103		76	108		31
	čistoća vimena	g	101		71	103		32

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 2502 i 2501
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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
1	A	Arahnornelija	+-	H		
1	FH1	FH1	+-	H		