

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201487009**
Datum zaprimanja uzorka: **20.06.2023**
Otac: **AT 14 7665 169 HAMLET**
Rang po polubraći SI (GZW): **154 / 1237**
MG: **A1A1 AB Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 7201108319**

Datum rođenja: **16.03.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **147 / 1237**
Posjednik: **STOLARIJA KISELJAK PROIZV, TRG., I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	0	78	118	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	107	0	39
	indeks mesnatosti	g	116	0	75	112	0	34
	fitnes	g	121	0	82	111	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	83	115	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	836	0	79	583	0	35
	dnevna kol. masti	g	13.8	0	79	8.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.2	0	78	10.3	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	79	-0.18	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	78	-0.12	0	35
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	106	0	34
	randman	g	115	0	76	112	0	34
	klase mesa	g	111	0	73	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	73	110	0	35
	perzistencija	g	109	0	79	107	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	0	79	109	0	35
	protok mlijeka	g	93	0	86	93	0	36
	mastitis	g	105	0	63	106	0	33
	ciste	g	106	0	67	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	73	107	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	105	0	35
	vitalnost	g	105	0	72	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	68	105	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	102	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	72	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	93	0	83	96	0	36
	visina križa	g	103	0	79	101	0	35
	duljina leđa	g	106	0	74	104	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	73	101	0	35
	dubina trupa	g	106	0	72	103	0	35
	položaj zdjelice	g	110	0	76	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	76	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	76	100	0	35
	putice	g	96	0	71	99	0	35
	visina papaka	g	100	0	63	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	101	0	35
	kut pred. vimena	g	97	0	75	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201487009

Spol: M

Datum rođenja: 16.03.2022

Datum zaprimanja uzorka: 20.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 7201108319

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 154 / 1237

Rang po polubraći ESI (OEZW): 147 / 1237

MG: A1A1 AB Pp*

Posjednik: STOLARIJA KISELJAK PROIZV, TRG., I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	70	100	0	35
	dubina vimena	g	99	0	79	98	0	35
	duljina sisa	g	114	0	82	106	0	36
	debljina sisa	g	114	0	74	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	107	0	35
	položaj prednjih sisa	g	77	0	86	86	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	108	0	35
	čistoća vimena	g	96	0	73	100	0	35

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 2503 i 2502

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 bez rogova