

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 7201108319

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 191 / 1238

Rang po polubraći ESI (OEZW): 143 / 1238

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(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-2	79	111	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	88	103	-1	44
	indeks mesnatosti	g	115	-1	76	110	-1	34
	fitnes	g	116	-1	84	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	85	107	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	602	-58	81	386	-38	42
	dnevna kol. masti	g	3.5	-1.7	81	3.7	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.8	-1.7	80	5.9	-0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0.01	81	-0.14	0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	80	-0.09	0	41
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	105	0	34
	randman	g	114	-1	76	111	0	34
	klase mesa	g	110	0	75	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-1	75	107	-1	36
	perzistencija	g	102	-2	81	97	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	85	107	-1	39
	broj somatskih stanica	g	102	-1	81	106	-1	35
	protok mlijeka	g	92	-1	87	92	-1	36
	mastitis	g	108	0	68	107	-1	34
	ciste	g	105	0	70	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	69	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	116	1	75	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	104	0	35
	vitalnost	g	104	1	73	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	1	70	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	73	106	1	35
	skupna ocj. noge	g	99	-1	69	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	91	0	85	93	-1	36
	visina križa	g	103	0	80	101	0	35
	duljina leđa	g	106	1	75	103	0	35
	širina zdjelice	g	105	0	74	101	0	35
	dubina trupa	g	106	0	74	103	0	35
	položaj zdjelice	g	108	-1	77	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	100	0	35
	putice	g	93	0	73	98	0	35
	visina papaka	g	100	1	66	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	1	73	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	-1	74	101	-1	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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 7201108319

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 191 / 1238

Rang po polubraći ESI (OEZW): 143 / 1238

MG: A1A1 AB Pp*

Posjednik: STOLARIJA KISELJAK PROIZV, TRG., I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	77	97	-1	35
	susp. ligament	g	96	0	72	99	0	35
	dubina vimena	g	97	-1	80	96	-1	35
	duljina sisa	g	113	-1	83	106	0	36
	debljina sisa	g	117	0	75	107	0	35
	smjer zad. sisa	g	106	1	81	107	1	35
	položaj prednjih sisa	g	75	0	87	85	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	79	106	0	35
	čistoća vimena	g	96	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-1	77	99	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 2608 i 2607

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