

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494355

Spol: M

Datum rođenja: 16.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 3201188025

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći SI (GZW): 314 / 1237

Rang po polubraći ESI (OEZW): 127 / 1237

MG: A1A2 DWM+- AA Pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	80	119	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	105	0	47
	indeks mesnatosti	g	109	0	77	110	0	44
	fitnes	g	120	0	84	114	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	85	117	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	586	0	81	458	0	45
	dnevna kol. masti	g	9.4	0	80	6.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.4	0	80	8.2	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	80	-0.15	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	80	-0.09	0	45
3.Meso	neto prirast	g	104	0	77	103	0	44
	randman	g	113	0	77	113	0	44
	klase mesa	g	102	0	76	105	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	75	113	0	44
	perzistencija	g	98	0	80	103	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	86	114	0	46
	broj somatskih stanica	g	119	0	82	114	0	45
	protok mlijeka	g	90	0	88	94	0	47
	mastitis	g	114	0	68	107	0	41
	ciste	g	104	0	71	104	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	94	0	70	95	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	76	109	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	112	0	78	107	0	44
	vitalnost	g	99	0	74	96	0	43
	poremećaj plodnosti	g	108	0	71	109	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	100	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	74	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	113	0	70	107	0	42
	skupna ocj. vime	g	111	0	86	101	0	46
	visina križa	g	109	0	80	102	0	45
	duljina leđa	g	104	0	76	101	0	44
	širina zdjelice	g	94	0	75	98	0	44
	dubina trupa	g	98	0	74	96	0	43
	položaj zdjelice	g	93	0	78	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	79	103	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	79	104	0	45
	putice	g	104	0	74	103	0	43
	visina papaka	g	102	0	68	103	0	42
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	102	0	43
	dulj. zad. vimena	g	98	0	75	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201494355**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **AT 14 7665 169 HAMLET**
Rang po polubraći **SI (GZW): 314 / 1237**
MG: **A1A2 DWM+- AA Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 3201188025**

Datum rođenja: **16.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 127 / 1237**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	78	102	0	44
	susp. ligament	g	104	0	73	95	0	43
	dubina vimena	g	116	0	81	106	0	45
	duljina sisa	g	95	0	84	100	0	46
	debljina sisa	g	82	0	76	95	0	44
	smjer zad. sisa	g	117	0	82	108	0	45
	položaj prednjih sisa	g	91	0	88	89	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	80	107	0	45
	čistoća vimena	g	99	0	75	100	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	0	77	92	0	44

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	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova