

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201494397

Spol: M

Datum rođenja: 30.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 0201282403

Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Rang po polubraču SI (GZW): 166 / 1197

Rang po polubraču ESI (OEZW): 145 / 1197

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	0	79	116	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	87	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	104	0	77	98	0	44
	fitnes	g	119	0	84	112	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	128	0	85	120	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	459	0	80	299	0	45
	dnevna kol. masti	g	30.4	0	80	14.3	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.9	0	79	7.5	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	80	0.04	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	95	0	78	92	0	44
	randman	g	109	0	77	100	0	44
	klase mesa	g	102	0	76	100	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	110	0	42
	perzistencija	g	103	0	80	101	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	85	113	0	46
	broj somatskih stanica	g	114	0	81	111	0	45
	protok mlijeka	g	110	0	88	108	0	47
	mastitis	g	111	0	66	115	0	40
	ciste	g	110	0	69	105	0	41
	mimoća kod mužnje	g	100		70	96		42
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	75	107	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	89	0	78	99	0	44
	vitalnost	g	114	0	74	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	74	93	0	43
	skupna ocj. noge	g	120	0	70	119	0	42
	skupna ocj. vime	g	117	0	86	116	0	46
	visina križa	g	98	0	80	104	0	45
	duljina leđa	g	98	0	76	104	0	44
	širina zdjelice	g	89	0	75	97	0	44
	dubina trupa	g	88	0	74	96	0	44
	položaj zdjelice	g	86	0	78	92	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	79	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	79	116	0	45
	putice	g	115	0	74	111	0	43
	visina papaka	g	108	0	67	109	0	41
	dulj. pred. vimena	g	105	0	74	103	0	44
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	107	0	44

Životni broj: **HR 1201494397**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
Rang po polubraći SI (GZW): **166 / 1197**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 0201282403**

Datum rođenja: **30.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 51697464 HERMELIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **145 / 1197**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	78	103	0	44
	susp. ligament	g	105	0	73	111	0	43
	dubina vimena	g	116	0	80	112	0	45
	duljina sisa	g	101	0	84	94	0	46
	debljina sisa	g	96	0	75	97	0	44
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	113	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	80	110	0	45
	čistoća vimena	g	103	0	75	105	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107		76	108		43

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 2505 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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima