

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201494354
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 61 / 71
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201047720

Datum rođenja: 12.07.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 55 / 71
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-2	79	112	-3	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-1	88	99	-1	48
	indeks mesnatosti	g	111	-1	76	111	-1	44
	fitnes	g	114	-2	83	113	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	106	-3	85	111	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-124	-43	82	125	-45	47
	dnevna kol. masti	g	-18.2	0.2	81	-6.6	-0.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.4	-2	80	1.7	-2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.03	81	-0.14	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	80	-0.03	0	46
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	76	111	-1	44
	randman	g	103	-1	76	102	-1	44
	klase mesa	g	112	0	75	113	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-2	74	113	-1	42
	perzistencija	g	100	-1	81	103	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	-1	85	109	-1	46
	broj somatskih stanica	g	120	-1	81	110	-1	45
	protok mlijeka	g	90	1	87	86	0	47
	mastitis	g	109	-1	64	107	0	38
	ciste	g	104	0	68	104	0	40
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	68	97	-1	40
	plodnost	g	107	-2	74	109	-2	42
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	80	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	77	102	0	44
	vitalnost	g	99	-1	73	101	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	-2	69	103	-1	41
	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	121	-1	72	119	-1	42
	skupna ocj. noge	g	103	-2	67	106	-1	40
	skupna ocj. vime	g	102	-1	84	97	-1	45
	visina križa	g	99	0	79	97	0	45
	duljina leđa	g	105	1	75	102	1	43
	širina zdjelice	g	105	1	73	104	0	43
	dubina trupa	g	113	0	73	109	1	42
	položaj zdjelice	g	102	1	76	112	0	43
	kut skoč. zgloba	g	105	1	77	99	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-1	77	95	-1	43
	putice	g	104	-1	72	105	0	42
	visina papaka	g	110	1	64	114	1	39
	dulj. pred. vimena	g	101	0	72	103	0	42
dulj. zad. vimena	g	95	-1	73	99	-1	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201494354**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **61 / 71**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1201047720**

Datum rođenja: **12.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **55 / 71**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	76	100	-1	43
	susp. ligament	g	101	0	71	97	0	42
	dubina vimena	g	102	0	79	96	0	44
	duljina sisa	g	102	1	83	106	1	45
	debljina sisa	g	100	-1	74	107	1	43
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	88	0	45
	položaj prednjih sisa	g	112	0	87	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	108	-1	78	96	-1	44
	čistoća vimena	g	100	-1	73	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	-2	74	102	0	42

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima