

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201117777**
 Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
 Otac: **AT 92 1271 838 EISENHUT**
 Rang po polubraći SI (GZW): **36 / 70**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 0200705282**

Datum rođenja: **24.06.2020**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **33 / 70**
 Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	0	78	115	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	102	0	47
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	111	0	44
	fitnes	g	117	0	83	112	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	113	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-59	0	80	-2	0	45
	dnevna kol. masti	g	3	0	79	3.5	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.8	0	79	1.4	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	79	0.04	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	79	0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	114	0	44
	randman	g	101	0	76	103	0	44
	klase mesa	g	111	0	75	111	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	74	111	0	41
	perzistencija	g	94	0	80	100	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	107	0	45
	protok mlijeka	g	94	0	87	99	0	46
	mastitis	g	113	0	64	111	0	37
	ciste	g	100	0	68	103	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	68	101	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	121	0	74	111	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	101	0	43
	vitalnost	g	107	0	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	112	0	69	106	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	0	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	72	116	0	42
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	100	0	40
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	103	0	45
	visina križa	g	80	0	79	96	0	44
	duljina leđa	g	93	0	75	106	0	43
	širina zdjelice	g	100	0	73	109	0	43
	dubina trupa	g	98	0	73	109	0	42
	položaj zdjelice	g	99	0	76	100	0	43
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	101	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	77	93	0	43
	putice	g	99	0	72	100	0	42
	visina papaka	g	109	0	64	110	0	39
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	96	0	42
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	97	0	42

Životni broj: HR 9201117777

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubraći SI (GZW): 36 / 70

MG: A1A2 AB pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 0200705282

Datum rođenja: 24.06.2020

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 33 / 70

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	76	100	0	43
	susp. ligament	g	109	0	71	106	0	41
	dubina vimena	g	93	0	79	97	0	44
	duljina sisa	g	84	0	83	90	0	45
	debljina sisa	g	84	0	74	93	0	43
	smjer zad. sisa	g	94	0	80	95	0	44
	položaj prednjih sisa	g	113	0	87	110	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	99	0	44
	čistoća vimena	g	104	0	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	73	98	0	41

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima