

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201282421

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6200848914

Datum rođenja: 02.07.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 1008

MG: A1A2 F1M+- F4M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 1008

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	-1	83	106	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	92	112	-1	44
	indeks mesnatosti	g	107	1	77	103	1	37
	fitnes	g	101	-1	86	93	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	88	102	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	180	19	88	245	-22	41
	dnevna kol. masti	g	31.6	0.6	87	25.1	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.2	-0.4	86	11.6	-0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.28	-0.01	87	0.17	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	-0.02	86	0.03	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	106	0	78	107	0	37
	randman	g	107	1	78	101	0	37
	klase mesa	g	103	0	76	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	77	92	-1	38
	perzistencija	g	95	0	87	94	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	87	95	0	41
	broj somatskih stanica	g	101	0	83	95	0	38
	protok mlijeka	g	117	-1	89	112	-1	38
	mastitis	g	91	-2	71	96	0	36
	ciste	g	99	-1	72	97	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	72	104	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	77	93	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	81	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	79	104	0	37
	vitalnost	g	111	-1	75	105	0	37
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	72	91	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	84	106	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	75	98	0	38
	skupna ocj. noge	g	97	1	71	94	0	37
	skupna ocj. vime	g	101	0	87	100	-1	38
	visina križa	g	102	-1	81	105	0	38
	duljina leđa	g	102	-1	76	106	0	38
	širina zdjelice	g	95	0	76	103	0	38
	dubina trupa	g	98	0	75	109	0	38
	položaj zdjelice	g	98	1	79	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	1	80	105	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	80	93	-1	38
	putice	g	103	0	75	98	0	38
	visina papaka	g	102	0	69	102	0	37
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	75	105	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201282421
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6200848914

Datum rođenja: 02.07.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 1008
MG: A1A2 F1M+- F4M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 1008
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	75	96	0	38
	kut pred. vimena	g	106	1	79	103	0	38
	susp. ligament	g	107	0	74	108	0	38
	dubina vimena	g	102	-1	81	97	0	38
	duljina sisa	g	111	0	85	108	0	38
	debljina sisa	g	108	0	76	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	98	-1	82	102	0	38
	položaj prednjih sisa	g	91	0	89	98	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	81	102	-1	38
	čistoća vimena	g	102	0	76	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	79	100	0	37

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			A1A2	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima