

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201379191

Datum zaprimanja uzorka: 17.11.2022

Otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN

Rang po polubraći SI (GZW): 857 / 1008

MG: A2A2 F1M+- F5M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: CZ 436344953

Datum rođenja: 10.03.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI

Rang po polubraći ESI (OEZW): 782 / 1008

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	90	-3	79	99	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-2	89	108	-1	44
	indeks mesnatosti	g	89	-1	73	93	0	36
	fitnes	g	82	-2	82	94	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	91	-3	85	101	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	228	-88	85	240	-34	42
	dnevna kol. masti	g	9.2	-3.6	83	16.5	-1.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.6	-3.1	82	7.4	-1.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	83	0.08	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	82	-0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	93	0	74	99	0	36
	randman	g	91	0	73	93	-1	36
	klase mesa	g	92	-2	72	93	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	-2	73	94	0	38
	perzistencija	g	95	-1	83	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	84	98	0	41
	broj somatskih stanica	g	88	-1	79	97	0	38
	protok mlijeka	g	112	-1	84	112	0	38
	mastitis	g	95	1	63	101	0	35
	ciste	g	89	-2	67	96	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	66	103	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	83	-1	72	91	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	102	0	37
	vitalnost	g	103	1	70	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	90	-1	67	94	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	81	103	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	93	-1	71	96	0	37
	skupna ocj. noge	g	95	-1	65	97	0	36
	skupna ocj. vime	g	94	0	82	99	0	38
	visina križa	g	90	0	79	101	0	38
	duljina leđa	g	93	0	74	103	0	38
	širina zdjelice	g	96	0	72	103	1	37
	dubina trupa	g	100	-1	71	109	0	37
	položaj zdjelice	g	102	0	75	97	0	38
	kut skoč. zgloba	g	103	0	75	109	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	75	104	-1	37
	putice	g	92	0	71	95	0	37
	visina papaka	g	89	-1	62	96	0	36
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	71	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	72	96	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201379191

Datum zaprimanja uzorka: 17.11.2022

Otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN

Rang po polubračići SI (GZW): 857 / 1008

MG: A2A2 F1M+- F5M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: CZ 436344953

Datum rođenja: 10.03.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 44108728 RALDI

Rang po polubračići ESI (OEZW): 782 / 1008

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	74	101	0	37
	susp. ligament	g	105	0	69	105	0	37
	dubina vimena	g	83	0	78	92	0	38
	duljina sisa	g	103	1	82	103	0	38
	debljina sisa	g	106	1	73	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	106	1	79	105	0	38
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	85	99	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	106	1	76	105	0	37
	čistoća vimena	g	106	1	72	105	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	73	97	-1	36

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima