

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201379237

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN

Rang po polubraču SI (GZW): 20 / 1005

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

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 9201141338

Datum rođenja: 28.03.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraču ESI (OEZW): 17 / 1005

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-1	81	106	1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	1	90	110	2	43
	indeks mesnatosti	g	112	-2	76	106	-2	36
	fitnes	g	101	-2	84	93	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	85	104	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	294	21	85	269	58	40
	dnevna kol. masti	g	23.3	0.9	84	20.1	3.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.4	1	83	9.9	2.5	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	84	0.1	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	83	0	0	39
3.Meso	neto prirast	g	115	0	76	112	0	36
	randman	g	110	-1	76	103	-1	36
	klase mesa	g	105	-2	75	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	75	94	0	38
	perzistencija	g	91	2	85	90	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-2	85	96	-1	41
	broj somatskih stanica	g	94	-2	81	95	-1	38
	protok mlijeka	g	117	0	87	114	0	38
	mastitis	g	106	-2	67	99	-1	36
	ciste	g	104	0	70	100	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	69	104	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	75	94	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	106	1	79	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	105	0	37
	vitalnost	g	98	-1	72	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	102	-2	70	93	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	82	108	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	96	1	37
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	95	1	37
	skupna ocj. vime	g	98	0	85	97	-1	38
	visina križa	g	105	1	80	109	0	38
	duljina leđa	g	101	-1	75	107	-1	37
	širina zdjelice	g	99	-1	74	104	0	37
	dubina trupa	g	107	0	73	107	-1	37
	položaj zdjelice	g	107	1	77	101	0	38
	kut skoč. zgloba	g	104	1	78	108	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	78	103	-1	38
	putice	g	95	0	73	93	0	37
	visina papaka	g	98	-1	65	97	0	36
	dulj. pred. vimena	g	107	0	73	107	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	93	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201379237

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN

Rang po polubračići SI (GZW): 20 / 1005

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

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 9201141338

Datum rođenja: 28.03.2021

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubračići ESI (OEZW): 17 / 1005

Posjednik: DANIJELO HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	-2	77	93	-1	38
	susp. ligament	g	116	1	71	109	-1	37
	dubina vimena	g	97	-1	80	98	0	38
	duljina sisa	g	92	-1	83	101	-1	38
	debljina sisa	g	95	-1	75	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	103	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	94	0	87	101	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	108	0	38
	čistoća vimena	g	105	0	74	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	75	98	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 2512 i 2511

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