

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201047693
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 58 / 111
MG: A1A2 F1M+- AB pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5200280580

Datum rođenja: 30.09.2017
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 78 / 111
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	-1	78	96	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	86	97	-1	39
	indeks mesnatosti	g	99	0	75	99	0	34
	fitnes	g	100	-1	82	97	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	95	-1	84	94	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-139	-45	79	-297	-33	35
	dnevna kol. masti	g	-4.5	-1.9	79	-6.6	-1.2	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.5	-1	78	-1.8	-0.9	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	79	0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0.01	78	0.11	0	35
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	99	0	34
	randman	g	102	0	74	102	0	33
	klase mesa	g	96	0	74	97	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-1	73	92	0	34
	perzistencija	g	92	1	79	93	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-2	84	103	-1	38
	broj somatskih stanica	g	104	-2	80	106	-1	35
	protok mlijeka	g	84	1	86	88	0	35
	mastitis	g	99	0	62	103	0	30
	ciste	g	99	-2	67	98	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	100		64	100		31
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	73	97	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	114	1	79	110	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	76	99	0	34
	vitalnost	g	115	0	71	109	1	33
	poremećaj plodnosti	g	106	0	67	104	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	81	97	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	71	100	0	34
	skupna ocj. noge	g	100	0	66	106	1	32
	skupna ocj. vime	g	92	0	83	99	0	34
	visina križa	g	95	0	79	96	0	35
	duljina leđa	g	101	0	74	101	0	34
	širina zdjelice	g	107	0	73	103	-1	34
	dubina trupa	g	98	0	72	98	0	34
	položaj zdjelice	g	99	1	75	96	0	34
	kut skoč. zgloba	g	108	0	76	103	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	76	107	0	34
	putice	g	95	-1	71	103	0	34
	visina papaka	g	96	-1	62	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	109	0	71	109	0	34
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	102	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201047693**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći SI (GZW): **58 / 111**
MG: **A1A2 F1M+- AB pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 5200280580**

Datum rođenja: **30.09.2017**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **AT 70 4199 307 ROMARIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **78 / 111**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	75	107	0	34
	susp. ligament	g	99	1	69	92	0	34
	dubina vimena	g	85	0	78	94	0	35
	duljina sisa	g	91	-1	82	92	-1	35
	debljina sisa	g	105	0	73	98	0	34
	smjer zad. sisa	g	110	0	79	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	114	-1	86	106	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	77	98	0	34
	čistoća vimena	g	107	1	72	106	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		72	100		32

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 2508 i 2504

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		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		