

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200550375

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021

Otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraču SI (GZW): 623 / 780

MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 3101975808

Datum rođenja: 10.01.2015

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL

Rang po polubraču ESI (OEZW): 520 / 780

Posjednik: TOMISLAV MIKEL

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	79	96	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	87	90	0	39
	indeks mesnatosti	g	107	-1	76	104	-1	34
	fitnes	g	110	1	84	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	1	85	99	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-481	-4	80	-403	-23	36
	dnevna kol. masti	g	-21.3	-0.4	80	-17.6	-0.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.7	-0.2	79	-10.8	-0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	-0.01	80	-0.01	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	79	0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	76	100	-1	34
	randman	g	107	-1	76	102	0	34
	klase mesa	g	105	0	75	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	102	0	36
	perzistencija	g	95	0	80	100	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	1	85	110	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	2	81	111	0	36
	protok mlijeka	g	76	0	87	83	0	36
	mastitis	g	114	-2	67	107	-1	34
	ciste	g	98	-1	70	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100		69	99		35
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	75	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	80	104	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	77	100	0	35
	vitalnost	g	103	0	73	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	1	82	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	73	110	0	35
	skupna ocj. noge	g	116	1	69	114	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	-1	85	94	0	36
	visina križa	g	94	1	80	93	0	36
	duljina leđa	g	97	0	75	98	1	36
	širina zdjelice	g	92	0	74	97	0	35
	dubina trupa	g	92	0	73	98	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	77	108	0	36
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	97	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	78	105	0	36
	putice	g	106	0	73	107	0	35
	visina papaka	g	106	1	66	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	73	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	109	1	74	106	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200550375**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2021**
Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći SI (GZW): **623 / 780**
MG: **A1A2 BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 3101975808**

Datum rođenja: **10.01.2015**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **AT 84 1069 834 WAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **520 / 780**
Posjednik: **TOMISLAV MIKEL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	1	77	99	0	35
	susp. ligament	g	83	-2	72	87	-1	35
	dubina vimena	g	97	-1	80	95	-1	36
	duljina sisa	g	103	0	83	101	0	36
	debljina sisa	g	100	0	75	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	91	-1	81	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	91	1	87	85	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	90	-1	79	92	-1	35
	čistoća vimena	g	96	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		75	105		35

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	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima