

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201107682
Datum zaprimanja uzorka: 06.09.2018
Otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći SI (GZW): 301 / 808
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200354434

Datum rođenja: 25.07.2018
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 265 / 808
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-1	80	108	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	89	103	-1	45
	indeks mesnatosti	g	97	1	76	98	0	38
	fitnes	g	107	0	84	107	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	85	102	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	224	-63	83	13	-25	43
	dnevna kol. masti	g	10.3	-2.4	82	3.6	-0.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.6	-1.7	81	5.5	-0.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	82	0.04	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	81	0.06	0	42
3.Meso	neto prirast	g	94	1	76	97	0	38
	randman	g	96	0	76	98	0	38
	klase mesa	g	102	1	74	98	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	75	102	-1	39
	perzistencija	g	102	0	82	99	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	1	85	114	0	42
	broj somatskih stanica	g	110	1	81	114	1	39
	protok mlijeka	g	109	0	86	98	0	40
	mastitis	g	111	1	67	111	0	37
	ciste	g	98	1	70	100	0	38
6.Plodnost	mirmoća kod mužnje	g	96	-1	68	101	-1	38
	plodnost	g	104	1	75	106	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	96	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	100	0	38
	vitalnost	g	105	-2	72	101	-1	38
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	101	0	38
	skupna ocj. okvir	g	80	0	82	98	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	73	100	0	39
	skupna ocj. noge	g	96	0	68	91	0	38
	skupna ocj. vime	g	91	0	84	100	0	40
	visina križa	g	79	0	80	98	0	39
	duljina leđa	g	83	0	75	99	0	39
	širina zdjelice	g	88	0	74	100	0	39
	dubina trupa	g	87	0	73	101	0	39
	položaj zdjelice	g	99	-1	77	91	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	100	1	77	108	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	77	94	-1	39
	putice	g	94	0	72	95	1	39
	visina papaka	g	99	-1	65	96	0	38
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	73	94	0	39
dulj. zad. vimena	g	103	-1	73	99	0	39	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201107682**
Datum zaprimanja uzorka: **06.09.2018**
Otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **301 / 808**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3200354434**

Datum rođenja: **25.07.2018**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 70 4199 307 ROMARIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **265 / 808**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	76	100	0	39
	susp. ligament	g	105	-1	71	105	0	39
	dubina vimena	g	92	1	79	100	0	39
	duljina sisa	g	99	1	83	100	0	39
	debljina sisa	g	102	0	74	102	0	39
	smjer zad. sisa	g	95	-1	80	93	0	39
	položaj prednjih sisa	g	92	1	87	98	-1	40
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	96	0	39
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	2	75	99	1	38

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 2604 i 2601

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima