

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201107682

Datum zaprimanja uzorka: 06.09.2018

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubračići SI (GZW): 323 / 808

MG: A1A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 3200354434

Datum rođenja: 25.07.2018

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO

Rang po polubračići ESI (OEZW): 323 / 808

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	1	78	108	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	86	102	0	42
	indeks mesnatosti	g	96	-1	75	98	-1	38
	fitnes	g	109	2	83	109	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	108	1	84	103	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	234	-24	80	-50	-39	39
	dnevna kol. masti	g	11.3	0.2	79	1.5	-1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.4	-0.3	78	3.7	-1.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0.02	79	0.05	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	78	0.07	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	98	0	38
	randman	g	96	-1	76	99	0	38
	klase mesa	g	101	0	74	99	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	103	0	39
	perzistencija	g	104	0	79	101	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	84	114	0	42
	broj somatskih stanica	g	109	-1	80	114	0	39
	protok mlijeka	g	109	1	86	99	0	40
	mastitis	g	110	1	65	111	1	37
	ciste	g	99	1	69	100	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	97		67	102		38
6.Plodnost	plodnost	g	105	2	74	107	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	79	97	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	101	0	38
	vitalnost	g	108	1	72	102	0	38
	poremećaj plodnosti	g	100	1	69	101	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	80	-2	82	99	-1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	94	-1	72	99	-1	39
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	91	0	38
	skupna ocj. vime	g	91	0	84	100	0	39
	visina križa	g	79	-1	79	98	-1	39
	duljina leđa	g	86	0	74	100	-1	39
	širina zdjelice	g	89	0	73	101	0	39
	dubina trupa	g	89	0	73	102	0	39
	položaj zdjelice	g	100	-1	76	92	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	108	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	99	-1	77	94	0	39
	putice	g	95	0	72	95	0	39
	visina papaka	g	100	1	64	96	0	38
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	94	0	39
	dulj. zad. vimena	g	104	0	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): 323 / 808
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3200354434

Datum rođenja: 25.07.2018
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 323 / 808
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	76	101	0	39
	susp. ligament	g	105	0	71	106	0	38
	dubina vimena	g	91	0	79	100	0	39
	duljina sisa	g	98	-1	83	100	0	39
	debljina sisa	g	101	-1	74	102	-1	39
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	94	0	39
	položaj prednjih sisa	g	91	0	86	99	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	94	1	78	96	1	39
	čistoća vimena	g	102	0	73	104	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		74	98		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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima