

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201382797

Spol: M

Datum rođenja: 23.12.2020

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Majka: AT 949155738

Majčin otac: DE 09 74602964 DELL

Rang po polubraču SI (GZW): 412 / 808

Rang po polubraču ESI (OEZW): 313 / 808

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	0	78	111	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	107	0	46
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	101	0	43
	fitnes	g	106	0	83	103	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	107	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	460	0	80	256	0	45
	dnevna kol. masti	g	14.2	0	79	10.9	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.4	0	79	9.7	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	79	0	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	0.01	0	44
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	99	0	43
	randman	g	97	0	76	101	0	43
	klase mesa	g	97	0	74	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	75	103	0	43
	perzistencija	g	109	0	79	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	85	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	114	0	80	111	0	45
	protok mlijeka	g	98	0	86	101	0	46
	mastitis	g	114	0	66	110	0	41
	ciste	g	94	0	69	96	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	104		68	102		41
6.Plodnost	plodnost	g	87	0	74	96	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	80	95	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	103	0	72	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	91	0	69	95	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	82	106	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	89	0	68	86	0	41
	skupna ocj. vime	g	110	0	84	109	0	45
	visina križa	g	110	0	79	108	0	45
	duljina leđa	g	104	0	75	104	0	43
	širina zdjelice	g	105	0	74	103	0	43
	dubina trupa	g	108	0	73	105	0	43
	položaj zdjelice	g	95	0	76	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	111	0	77	114	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	97	0	44
	putice	g	90	0	72	90	0	43
	visina papaka	g	96	0	64	97	0	40
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	91	0	43
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	95	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201382797**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2021**
Otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubračići **SI (GZW): 412 / 808**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **AT 949155738**

Datum rođenja: **23.12.2020**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 74602964 DELL**
Rang po polubračići **ESI (OEZW): 313 / 808**
Posjednik: **TOMISLAV MIKEL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	76	106	0	44
	susp. ligament	g	115	0	71	113	0	42
	dubina vimena	g	101	0	79	107	0	44
	duljina sisa	g	102	0	83	100	0	45
	debljina sisa	g	111	0	74	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	113	0	86	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	116	0	78	108	0	44
	čistoća vimena	g	104	0	73	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		74	101		43

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 2505 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