

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201325072

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Rang po polubraču SI (GZW): 163 / 182

MG: A1A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4201061655

Datum rođenja: 05.07.2020

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraču ESI (OEZW): 162 / 182

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-1	79	113	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	87	99	-1	47
	indeks mesnatosti	g	99	-1	76	110	0	44
	fitnes	g	107	0	84	115	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	85	113	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-45	-33	80	-45	-26	45
	dnevna kol. masti	g	-3.7	-1.2	80	-3.1	-0.6	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.5	-1.2	79	0.2	-0.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	80	-0.01	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	79	0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	91	0	76	103	-1	44
	randman	g	101	0	76	107	0	44
	klase mesa	g	103	-1	75	109	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	1	75	109	1	43
	perzistencija	g	97	-1	80	95	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	85	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	-1	81	109	-1	45
	protok mlijeka	g	125	0	87	112	0	47
	mastitis	g	99	0	66	107	0	40
	ciste	g	105	1	70	107	2	42
	mimoća kod mužnje	g	106		68	108		41
6.Plodnost	plodnost	g	109	1	75	115	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	107	1	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	110	0	73	107	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	105	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	83	96	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	113	-1	73	112	-1	43
	skupna ocj. noge	g	96	-1	69	101	0	42
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	100	0	46
	visina križa	g	87	-1	80	94	0	45
	duljina leđa	g	96	0	75	100	0	44
	širina zdjelice	g	98	0	74	100	0	43
	dubina trupa	g	103	0	73	101	-1	43
	položaj zdjelice	g	101	0	77	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	78	100	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	1	78	90	0	44
	putice	g	100	-2	73	105	-1	43
	visina papaka	g	102	-2	66	109	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	73	97	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	86	0	74	88	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201325072

Spol: M

Datum rođenja: 05.07.2020

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Majka: HR 4201061655

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubračići SI (GZW): 163 / 182

Rang po polubračići ESI (OEZW): 162 / 182

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	77	107	0	44
	susp. ligament	g	93	0	72	96	0	43
	dubina vimena	g	95	-1	80	100	-1	45
	duljina sisa	g	87	-1	83	92	0	46
	debljina sisa	g	96	-1	75	96	-1	44
	smjer zad. sisa	g	90	0	81	92	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	97	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	91	1	79	91	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	101	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		75	99		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 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