

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201395922

Spol: Ž

Datum rođenja: 03.07.2021

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 01 0837 668 STEINBACH

Majka: DE 0951112781

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubraču SI (GZW): 186 / 314

Rang po polubraču ESI (OEZW): 168 / 314

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	-2	78	99	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-2	86	96	-1	42
	indeks mesnatosti	g	105	-1	75	104	-1	37
	fitnes	g	104	0	82	102	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	84	106	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-180	-50	79	-267	-45	39
	dnevna kol. masti	g	-4.2	-2.6	79	-2.5	-1.2	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.3	-1.9	78	-7.4	-0.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	-0.01	79	0.11	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0.03	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	76	96	-3	37
	randman	g	108	0	74	109	1	36
	klase mesa	g	105	0	73	102	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-2	73	109	0	37
	perzistencija	g	99	-1	79	104	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	84	102	2	41
	broj somatskih stanica	g	103	1	80	99	1	39
	protok mlijeka	g	79	0	86	94	-1	39
	mastitis	g	111	1	61	106	2	33
	ciste	g	95	1	67	97	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	102		64	104		34
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	73	94	-2	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	103	1	38
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	76	100	1	38
	vitalnost	g	101	1	71	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	91	0	68	93	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	-1	81	97	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	105	-1	71	108	1	37
	skupna ocj. noge	g	111	1	65	110	1	36
	skupna ocj. vime	g	111	-1	83	112	0	38
	visina križa	g	87	-1	79	97	1	38
	duljina leđa	g	91	0	74	99	0	38
	širina zdjelice	g	105	-1	72	105	1	37
	dubina trupa	g	89	0	71	92	0	37
	položaj zdjelice	g	87	0	75	94	1	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	96	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	96	1	37
	putice	g	112	1	71	110	1	37
	visina papaka	g	107	0	62	109	1	35
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	71	97	0	37
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	95	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201395922
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći SI (GZW): 186 / 314
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: DE 0951112781

Datum rođenja: 03.07.2021
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 168 / 314
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	-1	74	113	0	37
	susp. ligament	g	93	-2	69	94	0	37
	dubina vimena	g	103	0	78	111	0	38
	duljina sisa	g	109	1	82	104	1	39
	debljina sisa	g	88	0	73	90	0	38
	smjer zad. sisa	g	114	-2	79	108	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	117	-1	85	115	2	38
	položaj zadnjih sisa	g	105	-1	77	106	1	38
	čistoća vimena	g	102	-1	72	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	114		71	107		36

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima