

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201395922

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: AT 01 0837 668 STEINBACH

Rang po polubraču SI (GZW): 188 / 316

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): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubraču ESI (OEZW): 170 / 316

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	99	0	78	99	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	86	96	0	42
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	104	0	37
	fitnes	g	104	0	82	102	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	84	106	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-180	0	79	-267	0	39
	dnevna kol. masti	g	-4.2	0	79	-2.5	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.3	0	78	-7.4	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	79	0.11	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0.03	0	39
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	96	0	37
	randman	g	108	0	74	109	0	36
	klase mesa	g	105	0	73	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	73	109	0	37
	perzistencija	g	99	0	79	104	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	102	0	41
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	99	0	39
	protok mlijeka	g	79	0	86	94	0	39
	mastitis	g	111	0	61	106	0	33
	ciste	g	95	0	67	97	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	102	0	64	104	0	34
	plodnost	g	96	0	73	94	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	76	100	0	38
	vitalnost	g	101	0	71	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	91	0	68	93	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	81	97	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	108	0	37
	skupna ocj. noge	g	111	0	65	110	0	36
	skupna ocj. vime	g	111	0	83	112	0	38
	visina križa	g	87	0	79	97	0	38
	duljina leđa	g	91	0	74	99	0	38
	širina zdjelice	g	105	0	72	105	0	37
	dubina trupa	g	89	0	71	92	0	37
	položaj zdjelice	g	87	0	75	94	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	96	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	96	0	37
	putice	g	112	0	71	110	0	37
	visina papaka	g	107	0	62	109	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	97	0	37
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	95	0	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 polubračići SI (GZW): 188 / 316
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): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubračići ESI (OEZW): 170 / 316
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	74	113	0	37
	susp. ligament	g	93	0	69	94	0	37
	dubina vimena	g	103	0	78	111	0	38
	duljina sisa	g	109	0	82	104	0	39
	debljina sisa	g	88	0	73	90	0	38
	smjer zad. sisa	g	114	0	79	108	0	38
	položaj prednjih sisa	g	117	0	85	115	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	77	106	0	38
	čistoća vimena	g	102	0	72	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	114	0	71	107	0	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 2511 i 2508
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