

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201727398
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 16 / 56
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201395921

Datum rođenja: 03.07.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 56
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	77	112	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	104	0	46
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	103	0	42
	fitnes	g	113	0	81	108	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	83	110	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	384	0	79	280	0	44
	dnevna kol. masti	g	11.5	0	78	6.9	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.4	0	78	5.6	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	78	-0.05	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	78	-0.05	0	43
3.Meso	neto prirast	g	94	0	75	99	0	43
	randman	g	105	0	74	104	0	41
	klase mesa	g	103	0	73	103	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	71	109	0	39
	perzistencija	g	114	0	79	104	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	83	111	0	45
	broj somatskih stanica	g	112	0	79	109	0	44
	protok mlijeka	g	91	0	86	98	0	45
	mastitis	g	114	0	59	108	0	34
	ciste	g	98	0	64	98	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	107	0	63	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	71	97	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	78	92	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	74	108	0	41
	vitalnost	g	99	0	69	101	0	39
	poremećaj plodnosti	g	92	0	65	94	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	104	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	109	0	41
	skupna ocj. noge	g	104	0	64	101	0	37
	skupna ocj. vime	g	109	0	83	109	0	44
	visina križa	g	108	0	78	102	0	44
	duljina leđa	g	104	0	73	106	0	42
	širina zdjelice	g	107	0	72	107	0	41
	dubina trupa	g	104	0	71	104	0	41
	položaj zdjelice	g	88	0	75	88	0	42
	kut skoč. zgloba	g	107	0	75	102	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	75	94	0	42
	putice	g	92	0	70	99	0	40
	visina papaka	g	106	0	61	109	0	36
	dulj. pred. vimena	g	92	0	70	94	0	41
	dulj. zad. vimena	g	97	0	71	99	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201727398
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 16 / 56
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201395921

Datum rođenja: 03.07.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 56
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	0	74	118	0	42
	susp. ligament	g	91	0	68	90	0	40
	dubina vimena	g	118	0	78	112	0	43
	duljina sisa	g	113	0	82	111	0	45
	debljina sisa	g	107	0	72	105	0	42
	smjer zad. sisa	g	92	0	79	93	0	44
	položaj prednjih sisa	g	90	0	86	97	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	77	89	0	43
	čistoća vimena	g	105	0	71	104	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	70	97	0	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima