

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200551478
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 346 / 527
MG: AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7101976441

Datum rođenja: 05.06.2015
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 278 / 527
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	-1	80	97	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	88	95	-1	39
	indeks mesnatosti	g	97	0	78	97	0	34
	fitnes	g	100	-1	86	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	86	101	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-309	-39	81	-326	-32	36
	dnevna kol. masti	g	-0.6	-0.9	81	-9	-0.9	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	1	-1.5	80	-5	-1.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0.01	81	0.06	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0	80	0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	g	92	1	78	97	0	34
	randman	g	99	1	78	98	0	34
	klase mesa	g	101	0	77	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	77	100	0	36
	perzistencija	g	98	-1	81	96	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	87	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	-1	83	106	-1	36
	protok mlijeka	g	87	0	89	90	0	36
	mastitis	g	102	0	70	106	0	35
	ciste	g	101	0	72	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98		72	99		35
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	77	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	81	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	79	103	0	35
	vitalnost	g	109	1	76	107	1	35
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	73	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	84	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	75	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	120	0	72	117	1	35
	skupna ocj. vime	g	91	-1	87	96	0	36
	visina križa	g	100	0	81	100	0	36
	duljina leđa	g	100	0	76	100	0	35
	širina zdjelice	g	92	0	76	98	0	35
	dubina trupa	g	98	-1	75	102	0	35
	položaj zdjelice	g	108	0	79	107	0	36
	kut skoč. zgloba	g	97	0	80	97	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	80	106	0	36
	putice	g	113	0	75	108	-1	35
	visina papaka	g	112	0	69	110	0	35
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	75	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	0	75	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200551478
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 346 / 527
MG: AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7101976441

Datum rođenja: 05.06.2015
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 278 / 527
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	-1	79	100	-1	35
	susp. ligament	g	84	0	74	90	-1	35
	dubina vimena	g	97	0	81	98	0	36
	duljina sisa	g	99	-1	85	100	-1	36
	debljina sisa	g	100	0	76	98	1	35
	smjer zad. sisa	g	83	0	82	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	81	-1	89	88	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	83	-2	81	95	-1	35
	čistoća vimena	g	101	0	76	101	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		78	102		35

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	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima