

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201071022

Spol: M

Datum rođenja: 14.02.2018

Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Majka: HR 9200322110

Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO

Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 278

Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 278

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	79	103	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	98	0	39
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	100	0	34
	fitnes	g	111	0	84	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	102	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	160	0	80	-29	0	35
	dnevna kol. masti	g	13.2	0	80	-4.8	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.8	0	79	-2.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	80	-0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	79	-0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	104	0	34
	randman	g	92	0	76	95	0	34
	klase mesa	g	100	0	75	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	111	0	36
	perzistencija	g	104	0	80	105	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	85	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	0	81	104	0	36
	protok mlijeka	g	91	0	87	99	0	36
	mastitis	g	102	0	66	101	0	34
	ciste	g	94	0	70	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	103		68	101		34
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	75	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	97	0	35
	vitalnost	g	110	0	73	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	82	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	118	0	73	114	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	96	0	36
	visina križa	g	116	0	80	102	0	35
	duljina leđa	g	112	0	75	104	0	35
	širina zdjelice	g	110	0	74	105	0	35
	dubina trupa	g	113	0	73	108	0	35
	položaj zdjelice	g	107	0	77	108	0	35
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	94	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	97	0	35
	putice	g	105	0	73	100	0	35
	visina papaka	g	111	0	66	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	95	0	74	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201071022
Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018
Otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 278
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 9200322110

Datum rođenja: 14.02.2018
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 278
Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	77	103	0	35
	susp. ligament	g	85	0	72	85	0	35
	dubina vimena	g	110	0	80	99	0	35
	duljina sisa	g	107	0	83	104	0	36
	debljina sisa	g	110	0	75	111	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	94	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109		75	107		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 2505 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima