

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200973140
Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017
Otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći SI (GZW): 816 / 975
MG: A2A2 AB pp* TPM+/-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: AT 687412928

Datum rođenja: 08.07.2017
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 600 / 975
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	0	79	95	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	87	97	0	44
	indeks mesnatosti	g	91	0	76	96	0	39
	fitnes	g	97	0	84	96	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	85	95	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	165	0	80	133	0	41
	dnevna kol. masti	g	-8.6	0	80	-5.2	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.3	0	79	-3.3	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	80	-0.13	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	79	-0.1	0	41
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	100	0	39
	randman	g	89	0	76	94	0	39
	klase mesa	g	98	0	75	98	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	75	96	0	40
	perzistencija	g	95	0	80	92	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	106	0	43
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	107	0	41
	protok mlijeka	g	103	0	87	102	0	41
	mastitis	g	107	0	66	103	0	39
	ciste	g	94	0	70	98	0	39
	mirmoća kod mužnje	g	92		68	93		40
6.Plodnost	plodnost	g	87	0	75	93	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	80	93	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	98	0	40
	vitalnost	g	107	0	72	103	0	39
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	100	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	99	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	94	0	40
	skupna ocj. noge	g	117	0	68	112	0	40
	skupna ocj. vime	g	108	0	85	102	0	41
	visina križa	g	97	0	80	99	0	41
	duljina leđa	g	94	0	75	97	0	40
	širina zdjelice	g	98	0	74	96	0	40
	dubina trupa	g	103	0	73	105	0	40
	položaj zdjelice	g	101	0	77	100	0	41
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	100	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	78	109	0	41
	putice	g	105	0	73	102	0	40
	visina papaka	g	103	0	65	102	0	39
	dulj. pred. vimena	g	107	0	73	108	0	40
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	109	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200973140**
Datum zaprimanja uzorka: **21.08.2017**
Otac: **DE 09 48271424 MINT**
Rang po polubračići **SI (GZW): 816 / 975**
MG: **A2A2 AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **AT 687412928**

Datum rođenja: **08.07.2017**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **AT 59 7742 517 PANDORA**
Rang po polubračići **ESI (OEZW): 600 / 975**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	76	103	0	40
	susp. ligament	g	104	0	71	106	0	40
	dubina vimena	g	104	0	80	97	0	41
	duljina sisa	g	109	0	83	107	0	41
	debljina sisa	g	102	0	75	101	0	40
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	97	0	41
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	93	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	103	0	41
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		75	94		39

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
1	TP	Trombopatija	+-	M		