

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): 722 / 975**
 MG: **A2A2 AB pp* TPM+/-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **AT 687412928**

Datum rođenja: **08.07.2017**
 Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
 Majčin otac: **AT 59 7742 517 PANDORA**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 483 / 975**
 Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	96	-1	79	96	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	87	98	-1	44
	indeks mesnatosti	g	92	0	76	95	0	39
	fitnes	g	100	0	83	97	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	85	95	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	205	-69	80	169	-50	41
	dnevna kol. masti	g	-8	-1.6	80	-4.2	-1.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.3	-2	79	-2.2	-1.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0.01	80	-0.13	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0.01	79	-0.1	0	41
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	98	-1	39
	randman	g	89	0	76	94	0	39
	klase mesa	g	98	0	74	97	-1	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	96	-1	40
	perzistencija	g	96	1	80	92	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	107	0	43
	broj somatskih stanica	g	106	1	81	108	0	41
	protok mlijeka	g	105	-1	87	101	-1	41
	mastitis	g	110	-3	66	104	-2	39
	ciste	g	94	-2	69	98	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	74	94	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	80	94	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	77	98	0	40
	vitalnost	g	107	0	72	103	0	39
	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	101	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	82	99	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	97	1	72	94	0	40
	skupna ocj. noge	g	118	0	68	112	-1	40
	skupna ocj. vime	g	110	0	84	102	-1	41
	visina križa	g	97	-1	80	100	0	41
	duljina leđa	g	93	-1	75	97	0	40
	širina zdjelice	g	97	0	74	95	0	40
	dubina trupa	g	103	0	73	105	0	40
	položaj zdjelice	g	101	0	76	100	0	41
	kut skoč. zgloba	g	94	0	77	100	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	111	-1	77	109	-1	41
	putice	g	105	0	72	102	0	40
	visina papaka	g	104	0	65	102	-1	39
	dulj. pred. vimena	g	107	0	73	108	0	40
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	73	109	0	40
	kut pred. vimena	g	107	0	76	103	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 polubraći SI (GZW): 722 / 975
MG: A2A2 AB pp* TPM+/-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 687412928

Datum rođenja: 08.07.2017
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 483 / 975
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	-1	71	106	0	40
	dubina vimena	g	105	0	79	97	-1	41
	duljina sisa	g	108	-1	83	107	-1	41
	debljina sisa	g	102	0	74	101	0	40
	smjer zad. sisa	g	93	0	80	98	0	41
	položaj prednjih sisa	g	105	0	87	93	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	103	-1	41
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	40

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 2412 i 2411
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		