

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): **458 / 500**
 MG: **A2A2 AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **AT 687412928**

Datum rođenja: **08.07.2017**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2020**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **303 / 500**
 Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	101	-2	67				110	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	102	-2	72	102	-2	72	107	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	92	1	66	92	1	64	96	0	33
	fitnes	ok	102	-1	71				106	-1	37
	ekološki selekc. indeks	ok	108	-2	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	296	-84	66	296	-84	66	459	-51	35
	dnevna kol. masti	ok	-0.5	-3.6	72	-0.5	-3.6	72	9.1	-2.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	5	-2	63	5	-2	63	9.7	-2.1	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.16	-0.01	72	-0.16	-0.01	72	-0.11	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.07	0.01	63	-0.07	0.01	63	-0.08	-0.01	35
3.Meso	neto prirast	ok	94	1	68	92	0	66	100	-1	33
	randman	ok	89	2	63	89	1	61	92	1	33
	klase mesa	ok	99	0	67	100	1	65	100	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	105	0	71				105	0	37
	perzistencija	ok	101	-2	72	101	-2	72	95	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	112	-1	75				114	-1	37
	broj somatskih stanica	ok	111	0	71	111	0	71	115	0	34
	protok mlijeka	ok	104	-1	71	104	-1	71	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	88	-1	54	88	-1	54	100	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	93	-1	63	93	-1	63	97	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	97	1	58	97	1	58	100	0	34
	vitalnost	ok	107	-1	57	107	-1	57	105	1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	97	0	77				103	1	34
	skupna ocj. mišićavost	ok	97	1	67				93	0	33
	skupna ocj. noge	ok	120	-1	62				114	-1	33
	skupna ocj. vime	ok	116	-1	77				108	-1	34
	visina križa	ok	98	0	75				104	0	34
	duljina leđa	ok	91	0	70				97	-2	34
	širina zdjelice	ok	97	0	69				97	0	33
	dubina trupa	ok	106	0	67				107	-1	33
	položaj zdjelice	ok	105	2	71				105	-1	34
	kut skoč. zgloba	ok	89	2	71				99	1	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	112	0	71				112	0	33
	putice	ok	107	-1	67				102	0	33
	visina papaka	ok	104	-1	60				103	0	33
dulj. pred. vimena	ok	114	0	67				111	-1	33	

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): **458 / 500**
 MG: **A2A2 AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **AT 687412928**

Datum rođenja: **08.07.2017**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2020**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **303 / 500**
 Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	111	-1	68				111	-2	33
	kut pred. vimena	ok	114	0	69				107	0	33
	susp. ligament	ok	105	0	65				106	-1	33
	dubina vimena	ok	103	-1	74				99	0	34
	duljina sisa	ok	107	2	77				105	1	34
	debljina sisa	ok	101	0	69				100	0	34
	smjer zad. sisa	ok	97	1	74				101	0	34
	položaj pr. sisa	ok	108	-1	79				102	-1	34
	položaj zad. sisa	ok	101		65				107		32
	čistoća vimena	ok	101	-1	68				101	0	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- 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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2008 i 2005

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		