

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200996557
 Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017
 Otac: DE 09 48271424 MINT
 Rang po polubraći: 531/766

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.10.2017
 Majka: AT 693595722
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 11.08.2017
 Datum objave gUV (HPA): 03.10.2017
 Majčin otac: DE 09 43786623 INDOSSAR
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	114		61	115		61	111		25
	dnevni indeks mliječnosti	ok	111		66	111		66	104		24
	indeks mesnatosti	ok	99		67	100		63	99		32
	fitnes	ok	109		64	109		64	112		24
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	605		58	602		58	349		25
	dnevna kol. masti	ok	17.2		66	17.2		66	1.1		24
	dnevna kol. bjelančevina	ok	13.6		54	13.6		54	8.5		23
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.1		66	-0.1		66	-0.17		24
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.09		54	-0.09		54	-0.05		24
3.Meso	neto prirast	ok	107		69	107		65	105		32
	randman	ok	99		64	100		60	98		32
	klase mesa	ok	95		68	96		64	97		32
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	114		64	114		64	113		22
	perzistencija	ok	91		66	91		66	98		24
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	121		67	121		67	112		22
	broj somatskih stanica	ok	121		64	121		64	112		22
	protok mlijeka	ok	105		65	105		65	102		25
6.Plodnost	plodnost	ok	95		42	95		42	106		16
	lakoća tel. paternalna	ok	111		62	111		62	107		34
	lakoća tel. maternalna	ok	86		57	86		56	93		32
	vitalnost	ok	108		57	108		57	110		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	108		66	108		66	98		22
	skupna ocj. mišićavost	ok	92		61	92		61	97		20
	skupna ocj. noge	ok	114		56	114		56	112		18
	skupna ocj. vime	ok	127		62	127		62	113		20
	visina križa	ok	114		66	114		66	100		23
	duljina leđa	ok	102		64	102		64	96		21
	širina zdjelice	ok	99		63	99		63	95		21
	dubina trupa	ok	103		62	103		62	100		20
	položaj zdjelice	ok	93		63	93		63	102		20
	kut skoč. zgloba	ok	97		61	97		61	99		19
	izraž. skoč. zgloba	ok	103		60	103		60	110		19
	putice	ok	116		61	116		61	108		19
	visina papaka	ok	111		52	111		52	105		17
	dulj. pred. vimena	ok	119		62	119		62	111		20
	dulj. zad. vimena	ok	121		62	121		62	108		20
kut pred. vimena	ok	108		59	108		59	106		19	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200996557
 Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017
 Otac: DE 09 48271424 MINT
 Rang po polubraći: 531/766

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.10.2017
 Majka: AT 693595722
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 11.08.2017
 Datum objave gUV (HPA): 03.10.2017
 Majčin otac: DE 09 43786623 INDOSSAR
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	122		59	122		59	107		19
	dubina vimena	ok	108		64	108		64	101		21
	duljina sisa	ok	89		65	89		65	95		22
	debljina sisa	ok	91		64	91		64	90		21
	smjer zad. sisa	ok	117		64	117		64	110		21
	položaj pr. sisa	ok	118		64	118		64	105		21
	čistoća vimena	ok	98		63	98		63	102		20

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 1710 i 1708

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