

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200596426
 Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 280/616

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 9200280478
 MG: AB pp* TPM+-

Datum rođenja: 08.02.2015
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
 Posjednik: STJEPAN BAŠTEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	113	-1	62	113	-1	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	110	-1	69	110	-1	69			
	indeks mesnatosti	nm	96	2	58	96	2	58			
	fitnes	ok	113	-1	66	113	-1	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	658	45	62	658	45	62			
	dnevna kol. masti	nm	7.8	-3.3	69	7.8	-3.3	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	18.3	0.4	58	18.3	0.4	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.24	-0.06	69	-0.24	-0.06	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.06	-0.02	58	-0.06	-0.02	58			
3.Meso	neto prirast	nm	99	2	61	99	2	61			
	randman	ok	93	1	54	93	1	54			
	klase mesa	nm	100	1	60	100	1	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	113	-1	67	113	-1	67			
	perzistencija	nm	108	-1	69	108	-1	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	100	-2	68	100	-2	68			
	broj somatskih stanica	nm	102	-2	67	102	-2	67			
	protok mlijeka	nm	99	-1	68	99	-1	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	114	2	47	114	2	47			
	lakoća tel. paternalna	nm	116	1	56	116	1	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	99	-2	52	99	-2	52			
	vitalnost	nm	100	-1	51	100	-1	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	97	0	68	97	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	106	-1	64	106	-1	64			
	skupna ocj. noge	nm	99	-1	60	99	-1	60			
	skupna ocj. vime	nm	97	0	65	97	0	65			
	visina križa	nm	92	0	68	92	0	68			
	duljina leđa	nm	102	0	66	102	0	66			
	širina zdjelice	nm	104	0	65	104	0	65			
	dubina trupa	nm	107	0	65	107	0	65			
	položaj zdjelice	nm	100	0	65	100	0	65			
	kut skoč. zgloba	nm	110	1	64	110	1	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	99	0	63	99	0	63			
	putice	nm	100	-1	64	100	-1	64			
	visina papaka	nm	102	1	57	102	1	57			
	dulj. pred. vimena	nm	103	-1	64	103	-1	64			
	dulj. zad. vimena	nm	98	0	64	98	0	64			
kut pred. vimena	nm	106	0	62	106	0	62				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200596426
 Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 280/616

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 9200280478
 MG: AB pp* TPM+-

Datum rođenja: 08.02.2015
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
 Posjednik: STJEPAN BAŠTEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	108	0	62	108	0	62			
	dubina vimena	nm	91	-1	66	91	-1	66			
	duljina sisa	nm	100	1	67	100	1	67			
	debljina sisa	nm	90	0	66	90	0	66			
	smjer zad. sisa	nm	96	-1	66	96	-1	66			
	položaj pr. sisa	nm	105	0	66	105	0	66			
	čistoća vimena	nm	103	0	65	103	0	65			

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 1708 i 1707

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
1	TP	Trombopatija	+-	M		