

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200596426
 Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 492/942

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 9200280478
 MG: AB pp* TPM+-

Datum rođenja: 08.02.2015
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
 Posjednik: STJEPAN BAŠTEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	114	-1	61	114	-1	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	111	0	68	111	0	68			
	indeks mesnatosti	nm	95	0	57	95	0	57			
	fitnes	ok	114	-1	64	114	-1	64			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	668	-19	61	668	-19	61			
	dnevna kol. masti	nm	10.1	-0.2	68	10.1	-0.2	68	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	19.2	-0.9	57	19.2	-0.9	57	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.22	0	68	-0.22	0	68	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.05	0	57	-0.05	0	57	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	97	0	60	97	0	60			
	randman	nm	92	0	53	92	0	53			
	klase mesa	nm	99	0	59	99	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	115	-1	65	115	-1	65			
	perzistencija	nm	110	0	68	110	0	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	101	1	67	101	1	67			
	broj somatskih stanica	nm	103	2	66	103	2	66			
	protok mlijeka	nm	100	0	67	100	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	113	-1	44	113	-1	44			
	lakoća tel. paternalna	nm	116	1	55	116	1	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	-2	51	100	-2	51			
	vitalnost	nm	99	1	50	99	1	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	98	0	66	98	0	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	110	0	62	110	0	62			
	skupna ocj. noge	nm	99	-3	57	99	-3	57			
	skupna ocj. vime	nm	96	-4	63	96	-4	63			
	visina križa	nm	92	-1	67	92	-1	67			
	duljina leđa	nm	101	-1	64	101	-1	64			
	širina zdjelice	nm	103	-1	64	103	-1	64			
	dubina trupa	nm	107	-1	63	107	-1	63			
	položaj zdjelice	nm	100	0	64	100	0	64			
	kut skoč. zgloba	nm	107	0	62	107	0	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	96	-1	61	96	-1	61			
	putice	nm	101	-1	62	101	-1	62			
	visina papaka	nm	101	-1	54	101	-1	54			
	dulj. pred. vimena	nm	104	-1	63	104	-1	63			
	dulj. zad. vimena	nm	99	-1	63	99	-1	63			
	kut pred. vimena	nm	108	-1	60	108	-1	60			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200596426
 Datum zaprimanja uzorka: 26.03.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 492/942

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 9200280478
 MG: AB pp* TPM+-

Datum rođenja: 08.02.2015
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR
 Posjednik: STJEPAN BAŠTEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	106	-1	60	106	-1	60			
	dubina vimena	nm	91	-2	65	91	-2	65			
	duljina sisa	nm	99	-1	66	99	-1	66			
	debljina sisa	nm	90	1	65	90	1	65			
	smjer zad. sisa	nm	97	0	64	97	0	64			
	položaj pr. sisa	nm	103	-1	65	103	-1	65			
	čistoća vimena	nm	101	0	64	101	0	64			

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 1608 i 1607

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		