

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200565457
 Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 248/618

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 3200243208
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 18.11.2014
 Datum objave gUV (HPA): 03.10.2017
 Majčin otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Posjednik: DAVOR ŠMIDT

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	0	63	114	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	110	0	70	110	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	103	0	59	103	0	59			
	fitnes	ok	108	0	67	108	0	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	362	0	62	362	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	12.7	0	70	12.7	0	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	14.8	0	58	14.8	0	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.03	0	70	-0.03	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0	58	0.03	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	101	0	62	101	0	62			
	randman	ok	103	0	56	103	0	56			
	klase mesa	nm	103	0	61	103	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	108	0	68	108	0	68			
	perzistencija	nm	107	0	70	107	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	98	0	69	98	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	99	0	68	99	0	68			
	protok mlijeka	nm	102	0	69	102	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	104	0	48	104	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	123	0	57	123	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	101	0	53	101	0	53			
	vitalnost	nm	111	0	52	111	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	106	0	69	106	0	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	109	0	65	109	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	106	0	61	106	0	61			
	skupna ocj. vime	nm	95	0	66	95	0	66			
	visina križa	nm	103	0	69	103	0	69			
	duljina leđa	nm	104	0	67	104	0	67			
	širina zdjelice	nm	104	0	66	104	0	66			
	dubina trupa	nm	113	0	66	113	0	66			
	položaj zdjelice	nm	106	0	66	106	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	107	0	65	107	0	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	109	0	64	109	0	64			
	putice	nm	99	0	65	99	0	65			
	visina papaka	nm	105	0	58	105	0	58			
	dulj. pred. vimena	nm	101	0	66	101	0	66			
	dulj. zad. vimena	nm	99	0	65	99	0	65			
	kut pred. vimena	nm	111	0	63	111	0	63			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200565457
 Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015
 Otac: DE 09 42405989 MANTON
 Rang po polubraći: 248/618

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 3200243208
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 18.11.2014
 Datum objave gUV (HPA): 03.10.2017
 Majčin otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	88	0	63	88	0	63			
	dubina vimena	nm	96	0	67	96	0	67			
	duljina sisa	nm	108	0	68	108	0	68			
	debljina sisa	nm	102	0	67	102	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	95	0	67	95	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	86	0	67	86	0	67			
	čistoća vimena	nm	106	0	66	106	0	66			

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