

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200428141
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 384/642

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 3101951495
 MG: DWH+-

Datum rođenja: 08.12.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.06.2017
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Posjednik: GENETIKA OBRT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	111	0	63	111	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	107	0	69	107	0	69			
	indeks mesnatosti	nm	111	0	59	111	0	59			
	fitnes	ok	101	0	67	101	0	67			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	401	0	62	401	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	5.5	0	69	5.5	0	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	13	0	58	13	0	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.14	0	69	-0.14	0	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.01	0	58	-0.01	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	110	0	62	110	0	62			
	randman	ok	107	0	56	107	0	56			
	klase mesa	nm	109	0	60	109	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	102	0	68	102	0	68			
	perzistencija	nm	107	0	69	107	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	103	0	69	103	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	104	0	68	104	0	68			
	protok mlijeka	nm	103	0	68	103	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	93	0	48	93	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	96	0	56	96	0	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	111	0	52	111	0	52			
	vitalnost	nm	100	0	51	100	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	105	0	68	105	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	98	0	65	98	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	104	0	61	104	0	61			
	skupna ocj. vime	nm	100	0	65	100	0	65			
	visina križa	nm	105	0	68	105	0	68			
	duljina leđa	nm	109	0	66	109	0	66			
	širina zdjelice	nm	98	0	66	98	0	66			
	dubina trupa	nm	102	0	65	102	0	65			
	položaj zdjelice	nm	107	0	66	107	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	104	0	64	104	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	101	0	64	101	0	64			
	putice	nm	108	0	65	108	0	65			
	visina papaka	nm	101	0	58	101	0	58			
	dulj. pred. vimena	nm	100	0	65	100	0	65			
	dulj. zad. vimena	nm	103	0	65	103	0	65			
kut pred. vimena	nm	97	0	62	97	0	62				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200428141
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 384/642

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 3101951495
 MG: DWH+-

Datum rođenja: 08.12.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.06.2017
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Posjednik: GENETIKA OBRT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	98	0	63	98	0	63			
	dubina vimena	nm	102	0	67	102	0	67			
	duljina sisa	nm	88	0	68	88	0	68			
	debljina sisa	nm	111	0	67	111	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	97	0	67	97	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	95	0	67	95	0	67			
	čistoća vimena	nm	94	0	66	94	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 1706 i 1705

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
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		