

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200455185
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 271/654

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 2200009360
 MG:

Datum rođenja: 10.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomna			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	115	-1	61	115	-1	61			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	105	-1	67	105	-1	67			
	indeks mesnatosti	nm	107	-1	57	107	-1	57			
	fitnes	ok	112	-1	65	112	-1	65			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	125	-7	60	125	-7	60			
	dnevna kol. masti	nm	2.4	-1.5	67	2.4	-1.5	67	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	11.8	-0.9	56	11.8	-0.9	56	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.04	-0.02	67	-0.04	-0.02	67	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.1	-0.01	56	0.1	-0.01	56	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	111	-1	60	111	-1	60			
	randman	nm	100	0	54	100	0	54			
	klase mesa	nm	108	0	58	108	0	58			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	111	0	66	111	0	66			
	perzistencija	nm	110	2	67	110	2	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	108	0	66	108	0	66			
	broj somatskih stanica	nm	110	0	65	110	0	65			
	protok mlijeka	nm	101	-1	66	101	-1	66			
6.Plodnost	plodnost	nm	105	-1	45	105	-1	45			
	lakoća tel. paternalna	nm	104	-1	55	104	-1	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	108	-1	51	108	-1	51			
	vitalnost	nm	105	-1	49	105	-1	49			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	105	0	66	105	0	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	114	0	62	114	0	62			
	skupna ocj. noge	nm	105	1	58	105	1	58			
	skupna ocj. vime	nm	101	-2	63	101	-2	63			
	visina križa	nm	103	0	66	103	0	66			
	duljina leđa	nm	107	0	64	107	0	64			
	širina zdjelice	nm	112	0	64	112	0	64			
	dubina trupa	nm	99	0	63	99	0	63			
	položaj zdjelice	nm	98	0	63	98	0	63			
	kut skoč. zgloba	nm	107	0	62	107	0	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	98	-2	62	98	-2	62			
	putice	nm	109	0	62	109	0	62			
	visina papaka	nm	105	0	56	105	0	56			
	dulj. pred. vimena	nm	86	-1	63	86	-1	63			
	dulj. zad. vimena	nm	101	-1	63	101	-1	63			
kut pred. vimena	nm	96	0	60	96	0	60				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200455185
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 271/654

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 2200009360
 MG:

Datum rođenja: 10.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
 Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	106	-1	61	106	-1	61			
	dubina vimena	nm	101	-1	65	101	-1	65			
	duljina sisa	nm	91	0	65	91	0	65			
	debljina sisa	nm	111	1	64	111	1	64			
	smjer zad. sisa	nm	99	-1	64	99	-1	64			
	položaj pr. sisa	nm	97	-1	65	97	-1	65			
	čistoća vimena	nm	104	0	64	104	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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1612 i 1609

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