

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200279358
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 189/415

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 5102044082
 MG:

Datum rođenja: 26.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT
 Posjednik: CENTAR ZA U.O. GOVEDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	116	-3	58	116	-3	58			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	105	1	64	105	1	64			
	indeks mesnatosti	nm	107	-5	54	107	-5	54			
	fitnes	ok	113	-8	62	113	-8	62			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	37	67	57	37	67	57			
	dnevna kol. masti	nm	11.6	2.5	64	11.6	2.5	64			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	3.8	1.6	53	3.8	1.6	53			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.14	0	64	0.14	0	64			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	-0.01	53	0.03	-0.01	53			
3.Meso	neto prirast	nm	115	-1	57	115	-1	57			
	randman	nm	102	0	52	102	0	52			
	klase mesa	nm	104	-2	56	104	-2	56			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	114	-1	64	114	-1	64			
	perzistencija	nm	109	-1	64	109	-1	64			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	110	-1	64	110	-1	64			
	broj somatskih stanica	nm	110	1	62	110	1	62			
	protok mlijeka	nm	109	1	63	109	1	63			
6.Plodnost	plodnost	nm	105	4	43	105	4	43			
	lakoća tel. paternalna	nm	113	0	52	113	0	52			
	lakoća tel. maternalna	nm	104	3	48	104	3	48			
	vitalnost	nm	99		47	99		47			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	106	0	63	106	0	63			
	skupna ocj. mišićavost	nm	110	0	59	110	0	59			
	skupna ocj. noge	nm	107	-1	55	107	-1	55			
	skupna ocj. vime	nm	108	0	60	108	0	60			
	visina križa	nm	107	1	63	107	1	63			
	duljina leđa	nm	105	1	61	105	1	61			
	širina zdjelice	nm	107	0	61	107	0	61			
	dubina trupa	nm	101	0	60	101	0	60			
	položaj zdjelice	nm	109	-2	60	109	-2	60			
	kut skoč. zgloba	nm	93	-2	59	93	-2	59			
	izraž. skoč. zgloba	nm	104	0	59	104	0	59			
	putice	nm	106	-1	59	106	-1	59			
	visina papaka	nm	95	0	53	95	0	53			
	dulj. pred. vimena	nm	95	0	60	95	0	60			
	dulj. zad. vimena	nm	97	0	60	97	0	60			
kut pred. vimena	nm	111	-1	57	111	-1	57				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200279358
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 189/415

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 5102044082
 MG:

Datum rođenja: 26.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT
 Posjednik: CENTAR ZA U.O. GOVEDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	92	-1	58	92	-1	58			
	dubina vimena	nm	107	0	62	107	0	62			
	duljina sisa	nm	96	-1	62	96	-1	62			
	debljina sisa	nm	90	0	61	90	0	61			
	smjer zad. sisa	nm	95	-11	61	95	-11	61			
	položaj pr. sisa	nm	106	10	62	106	10	62			
	čistoća vimena	nm	95	0	61	95	0	61			

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 1604 i 1602

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