

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200410884
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 24/417

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 9200149818
 MG:

Datum rođenja: 14.04.2014
 Datum objave gUV (HPA): 02.05.2017
 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	selekcijski indeks	ok	122	0	63	121	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	116	0	68	116	0	68			
	indeks mesnatosti	ok	105	0	62	103	0	59	103	0	31
	fitnes	ok	108	0	68	108	0	68			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	487	0	62	487	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	23	0	68	23	0	68			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	23	0	59	23	0	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.03	0	68	0.03	0	68			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.07	0	59	0.07	0	59			
3.Meso	neto prirast	ok	114	0	64	112	0	62	108	0	31
	randman	ok	101	0	59	101	0	57	101	0	31
	klase mesa	ok	100	0	63	98	0	61	101	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	108	0	68	108	0	68			
	perzistencija	nm	105	0	68	105	0	68			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	104	0	71	104	0	71	104	0	
	broj somatskih stanica	nm	100	0	67	100	0	67			
	protok mlijeka	nm	111	0	67	111	0	67			
6.Plodnost	plodnost	nm	103	0	49	103	0	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	104	0	58	104	0	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	104	0	54	104	0	54			
	vitalnost	nm	105	0	53	105	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	107	0	67	107	0	67	105	0	31
	skupna ocj. mišićavost	ok	90	0	64	90	0	64	103	0	31
	skupna ocj. noge	ok	109	0	60	109	0	60	105	0	31
	skupna ocj. vime	ok	110	0	65	110	0	65	106	0	31
	visina križa	ok	107	0	68	107	0	68	104	0	31
	duljina leđa	ok	113	0	66	113	0	66	106	0	31
	širina zdjelice	ok	101	0	65	101	0	65	107	0	31
	dubina trupa	ok	108	0	65	108	0	65	105	0	31
	položaj zdjelice	ok	99	0	65	99	0	65	103	0	31
	kut skoč. zgloba	ok	103	0	64	103	0	64	99	0	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	116	0	63	116	0	63	106	0	31
	putice	ok	106	0	64	106	0	64	100	0	31
	visina papaka	ok	103	0	58	103	0	58	99	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	101	0	64	101	0	64	94	0	31
	dulj. zad. vimena	ok	105	0	64	105	0	64	101	0	31
kut pred. vimena	ok	112	0	62	112	0	62	108	0	31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200410884
 Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 24/417

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 9200149818
 MG:

Datum rođenja: 14.04.2014
 Datum objave gUV (HPA): 02.05.2017
 Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT
 Posjednik: CENTAR ZA U.O. GOVEDA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	95	0	63	95	0	63	92	0	31
	dubina vimena	ok	108	0	66	108	0	66	105	0	31
	duljina sisa	ok	97	0	67	97	0	67	101	0	31
	debljina sisa	ok	103	0	66	103	0	66	99	0	31
	smjer zad. sisa	ok	113	0	66	113	0	66	107	0	31
	položaj pr. sisa	ok	108	0	66	108	0	66	103	0	31
	čistoća vimena	ok	103	0	65	103	0	65	102	0	31

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 1705 i 1704

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