

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200503956
 Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014
 Otac: DE 09 44146889 ORBIT
 Rang po polubraći: 23/25

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 9200060432
 MG:

Datum rođenja: 28.06.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 Majčin otac: DE 09 38799624 MERCATOR
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	102	-4	60	102	-4	60			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	92	-4	66	92	-4	66			
	indeks mesnatosti	nm	108	-2	56	108	-2	56			
	fitnes	ok	107	-6	64	107	-6	64			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	34	-60	59	34	-60	59			
	dnevna kol. masti	nm	-15.7	-5.6	66	-15.7	-5.6	66			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-6.2	-3.5	55	-6.2	-3.5	55			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.23	-0.04	66	-0.23	-0.04	66			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.1	-0.02	55	-0.1	-0.02	55			
3.Meso	neto prirast	nm	113	1	59	113	1	59			
	randman	nm	100	0	53	100	0	53			
	klase mesa	nm	109	0	57	109	0	57			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	104	-3	65	104	-3	65			
	perzistencija	nm	102	-1	66	102	-1	66			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	103	-1	66	103	-1	66			
	broj somatskih stanica	nm	101	-1	65	101	-1	65			
	protok mlijeka	nm	100	0	65	100	0	65			
6.Plodnost	plodnost	nm	107	1	44	107	1	44			
	lakoća tel. paternalna	nm	112	4	54	112	4	54			
	lakoća tel. maternalna	nm	107	1	50	107	1	50			
	vitalnost	nm	102		48	102		48			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	106	-1	65	106	-1	65			
	skupna ocj. mišićavost	nm	111	-2	61	111	-2	61			
	skupna ocj. noge	nm	101	-1	57	101	-1	57			
	skupna ocj. vime	nm	104	0	62	104	0	62			
	visina križa	nm	107	0	65	107	0	65			
	duljina leđa	nm	105	0	63	105	0	63			
	širina zdjelice	nm	112	-1	63	112	-1	63			
	dubina trupa	nm	100	-1	62	100	-1	62			
	položaj zdjelice	nm	115	-1	63	115	-1	63			
	kut skoč. zgloba	nm	105	0	61	105	0	61			
	izraž. skoč. zgloba	nm	99	0	61	99	0	61			
	putice	nm	101	-2	61	101	-2	61			
	visina papaka	nm	103	-3	54	103	-3	54			
	dulj. pred. vimena	nm	88	-1	62	88	-1	62			
	dulj. zad. vimena	nm	88	0	62	88	0	62			
kut pred. vimena	nm	103	0	59	103	0	59				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200503956
 Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2014
 Otac: DE 09 44146889 ORBIT
 Rang po polubraći: 23/25

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 9200060432
 MG:

Datum rođenja: 28.06.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 Majčin otac: DE 09 38799624 MERCATOR
 Posjednik: BELJE D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	103	1	60	103	1	60			
	dubina vimena	nm	109	-1	64	109	-1	64			
	duljina sisa	nm	111	0	65	111	0	65			
	debljina sisa	nm	116	0	63	116	0	63			
	smjer zad. sisa	nm	103	9	63	103	9	63			
	položaj pr. sisa	nm	95	-8	64	95	-8	64			
	čistoća vimena	nm	107	0	63	107	0	63			

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 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