

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200474724
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 44146889 ORBIT
 Rang po polubraći: 10/25

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 8102034181
 MG:

Datum rođenja: 15.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: DE 09 38084535 MILANO
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	114	0	62	114	0	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	101	0	68	101	0	68			
	indeks mesnatosti	nm	112	0	58	112	0	58			
	fitnes	ok	116	0	66	116	0	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-54	9	61	-54	9	61			
	dnevna kol. masti	nm	4	0.8	68	4	0.8	68	0	0	
	dnevna kol. bjelančevina	nm	0	0.9	57	0	0.9	57	0	0	
	dnevni sadržaj masti	nm	0.09	0.01	68	0.09	0.01	68	0	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.03	0.01	57	0.03	0.01	57	0	0	
3.Meso	neto prirast	nm	101	0	61	101	0	61			
	randman	nm	108	0	55	108	0	55			
	klase mesa	nm	115	0	59	115	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	115	0	67	115	0	67			
	perzistencija	nm	112	1	69	112	1	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	106	-1	68	106	-1	68			
	broj somatskih stanica	nm	104	-1	67	104	-1	67			
	protok mlijeka	nm	106	0	68	106	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	114	1	46	114	1	46			
	lakoća tel. paternalna	nm	118	0	55	118	0	55			
	lakoća tel. maternalna	nm	108	1	52	108	1	52			
	vitalnost	nm	98	-2	50	98	-2	50			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	83	0	67	83	0	67			
	skupna ocj. mišićavost	nm	109	0	64	109	0	64			
	skupna ocj. noge	nm	106	1	59	106	1	59			
	skupna ocj. vime	nm	115	0	64	115	0	64			
	visina križa	nm	83	0	68	83	0	68			
	duljina leđa	nm	84	0	65	84	0	65			
	širina zdjelice	nm	88	-1	65	88	-1	65			
	dubina trupa	nm	84	0	64	84	0	64			
	položaj zdjelice	nm	105	0	65	105	0	65			
	kut skoč. zgloba	nm	113	0	63	113	0	63			
	izraž. skoč. zgloba	nm	110	2	63	110	2	63			
	putice	nm	99	-1	63	99	-1	63			
	visina papaka	nm	97	0	56	97	0	56			
	dulj. pred. vimena	nm	100	0	64	100	0	64			
	dulj. zad. vimena	nm	92	0	64	92	0	64			
kut pred. vimena	nm	106	0	61	106	0	61				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200474724
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 44146889 ORBIT
 Rang po polubraći: 10/25

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: HR 8102034181
 MG:

Datum rođenja: 15.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: DE 09 38084535 MILANO
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	103	0	62	103	0	62			
	dubina vimena	nm	112	0	66	112	0	66			
	duljina sisa	nm	102	0	67	102	0	67			
	debljina sisa	nm	110	0	66	110	0	66			
	smjer zad. sisa	nm	105	0	66	105	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	107	1	66	107	1	66			
	čistoća vimena	nm	107	1	65	107	1	65			

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 1608 i 1607

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