

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200474724
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 44146889 ORBIT
 Rang po polubraći: 12/24

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 8102034181
 MG:

Datum rođenja: 15.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 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	selekcijски indeks	ok	108	-2	63	108	-2	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	98	-1	70	98	-1	70			
	indeks mesnatosti	nm	110	-1	59	110	-1	59			
	fitnes	ok	112	-1	67	112	-1	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	115		72	115		72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-204	-61	62	-204	-61	62			
	dnevna kol. masti	nm	-1.7	-1.7	70	-1.7	-1.7	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-4.3	-1.6	58	-4.3	-1.6	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.09	0.01	70	0.09	0.01	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.04	0.01	58	0.04	0.01	58			
3.Meso	neto prirast	nm	98	-1	62	98	-1	62			
	randman	ok	107	-1	56	107	-1	56			
	klase mesa	nm	114	0	60	114	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	113	0	68	113	0	68			
	perzistencija	nm	109	-1	70	109	-1	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	102	-1	69	102	-1	69			
	broj somatskih stanica	nm	100	-1	68	100	-1	68			
	protok mlijeka	nm	106	-1	68	106	-1	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	111	-2	48	111	-2	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	116	-2	57	116	-2	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	104	-1	53	104	-1	53			
	vitalnost	nm	97	1	51	97	1	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	82	0	68	82	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	107	-1	65	107	-1	65			
	skupna ocj. noge	nm	105	1	60	105	1	60			
	skupna ocj. vime	nm	113	1	65	113	1	65			
	visina križa	nm	82	0	69	82	0	69			
	duljina leđa	nm	81	-1	66	81	-1	66			
	širina zdjelice	nm	87	0	66	87	0	66			
	dubina trupa	nm	82	0	65	82	0	65			
	položaj zdjelice	nm	104	-1	66	104	-1	66			
	kut skoč. zgloba	nm	111	-2	64	111	-2	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	108	0	64	108	0	64			
	putice	nm	99	0	65	99	0	65			
	visina papaka	nm	97	0	57	97	0	57			
	dulj. pred. vimena	nm	100	1	65	100	1	65			
	dulj. zad. vimena	nm	90	0	65	90	0	65			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200474724
 Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
 Otac: DE 09 44146889 ORBIT
 Rang po polubraći: 12/24

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 8102034181
 MG:

Datum rođenja: 15.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 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(%)
	kut pred. vimena	nm	104	0	62	104	0	62			
	susp. ligament	nm	105	2	63	105	2	63			
	dubina vimena	nm	110	0	67	110	0	67			
	duljina sisa	nm	101	0	68	101	0	68			
	debljina sisa	nm	110	1	67	110	1	67			
	smjer zad. sisa	nm	104	0	67	104	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	105	0	67	105	0	67			
	čistoća vimena	nm	107	0	66	107	0	66			

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) / *produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1712 i 1711

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