



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200280621
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 39373401 HULKOR
 Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 82
 MG: MSH+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2019
 Majka: HR 9101618198

Datum rođenja: 25.09.2012
 Datum objave gUV (MP): 03.03.2020
 Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 82
 Posjednik: LIDA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	112	0	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	103	0	72	103	0	72			
	indeks mesnatosti	ok	107	0	66	106	0	63			
	fitnes	ok	113	0	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	113	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-38	0	66	-38	0	66			
	dnevna kol. masti	nm	1.6	0	72	1.6	0	72			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	5.9	0	63	5.9	0	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.04	0	72	0.04	0	72			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.1	0	63	0.1	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	102	0	68	101	0	66			
	randman	ok	106	0	63	105	0	60			
	klase mesa	ok	107	0	67	105	0	64			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	112	0	72						
	perzistencija	nm	92	0	73	92	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	114	0	74						
	broj somatskih stanica	nm	114	0	71	114	0	71			
	protok mlijeka	nm	87	0	71	87	0	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	109	0	54	109	0	54			
	lakoća tel. paternalna	nm	103	0	62	103	0	62			
	lakoća tel. maternalna	nm	98	0	58	98	0	58			
	vitalnost	nm	111	0	57	111	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	88	0	74				97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	112	0	64				111	0	33
	skupna ocj. noge	ok	103	0	60				99	0	32
	skupna ocj. vime	ok	108	0	74				104	0	33
	visina križa	ok	86	0	72				95	0	33
	duljina leđa	ok	92	0	67				98	0	33
	širina zdjelice	ok	96	0	66				100	0	33
	dubina trupa	ok	95	0	65				103	0	33
	položaj zdjelice	ok	104	0	68				107	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	100	0	68				99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	103	0	68				98	0	33
	putice	ok	99	0	64				97	0	33
	visina papaka	ok	104	0	57				99	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	104	0	65				105	0	33



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200280621
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 39373401 HULKOR
 Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 82
 MG: MSH+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2019
 Majka: HR 9101618198

Datum rođenja: 25.09.2012
 Datum objave gUV (MP): 03.03.2020
 Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 82
 Posjednik: LIDA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	103	0	65				101	0	33
	kut pred. vimena	ok	106	0	66				107	0	33
	susp. ligament	ok	103	0	63				103	0	33
	dubina vimena	ok	101	0	71				98	0	33
	duljina sisa	ok	99	0	74				102	0	33
	debljina sisa	ok	93	0	67				96	0	33
	smjer zad. sisa	ok	92	0	71				96	0	33
	položaj pr. sisa	ok	105	0	76				105	0	33
	čistoća vimena	ok	111	0	66				107	0	33

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 2003 i 2002

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	H		