

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): 56 / 122
 MG: MSH+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 9101618198

Datum rođenja: 25.09.2012
 Datum objave gUV (HPA): 06.11.2018
 Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 122
 Posjednik: LIDA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	112	0	63	112	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	104	0	70	104	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	106	0	59	106	0	59			
	fitnes	ok	114	0	67	114	0	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	114	0	72	114	0	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-5	0	62	-5	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	4.8	0	70	4.8	0	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	5.3	0	58	5.3	0	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.07	0	70	0.07	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.07	0	58	0.07	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	100	0	62	100	0	62			
	randman	ok	107	0	56	107	0	56			
	klase mesa	nm	106	0	61	106	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	113	0	68	113	0	68			
	perzistencija	nm	94	0	70	94	0	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	113	0	69	113	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	114	0	68	114	0	68			
	protok mlijeka	nm	87	0	69	87	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	110	0	48	110	0	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	108	0	57	108	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	97	0	53	97	0	53			
	vitalnost	nm	110	0	51	110	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	93	0	69	93	0	69			
	skupna ocj. mišičavost	nm	113	0	65	113	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	103	0	60	103	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	110	0	65	110	0	65			
	visina križa	nm	92	0	69	92	0	69			
	duljina leđa	nm	92	0	67	92	0	67			
	širina zdjelice	nm	98	0	66	98	0	66			
	dubina trupa	nm	97	0	65	97	0	65			
	položaj zdjelice	nm	103	0	66	103	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	96	0	65	96	0	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	103	0	64	103	0	64			
	putice	nm	97	0	65	97	0	65			
	visina papaka	nm	103	0	57	103	0	57			
	dulj. pred. vimena	nm	100	0	65	100	0	65			

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): 56 / 122
 MG: MSH+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 9101618198

Datum rođenja: 25.09.2012
 Datum objave gUV (HPA): 06.11.2018
 Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 122
 Posjednik: LIDA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	98	0	65	98	0	65			
	kut pred. vimena	nm	108	0	63	108	0	63			
	susp. ligament	nm	101	0	63	101	0	63			
	dubina vimena	nm	105	0	67	105	0	67			
	duljina sisa	nm	99	0	68	99	0	68			
	debljina sisa	nm	94	0	67	94	0	67			
	smjer zad. sisa	nm	98	0	67	98	0	67			
	položaj pr. sisa	nm	110	0	67	110	0	67			
	čistoća vimena	nm	111	0	66	111	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1811 i 1808

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		