

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 / 121
 MG: **BMSH+**

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 9101618198

Datum rođenja: 25.09.2012
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018
 Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 121
 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	selekcijski indeks	ok	112	-1	63	112	-1	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	104	0	70	104	0	70			
	indeks mesnatosti	nm	106	0	59	106	0	59			
	fitnes	ok	114	-1	67	114	-1	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	113	-1	72	113	-1	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-13	-43	62	-13	-43	62			
	dnevna kol. masti	nm	5	-1.2	70	5	-1.2	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	5.1	-0.7	58	5.1	-0.7	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.07	0	70	0.07	0	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.07	0.01	58	0.07	0.01	58			
3.Meso	neto prirast	nm	101	1	62	101	1	62			
	randman	ok	106	0	56	106	0	56			
	klase mesa	nm	106	0	60	106	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	114	-1	68	114	-1	68			
	perzistencija	nm	93	-1	70	93	-1	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	114	2	69	114	2	69			
	broj somatskih stanica	nm	114	2	68	114	2	68			
	protok mlijeka	nm	87	-1	68	87	-1	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	110	-1	48	110	-1	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	108	0	57	108	0	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	96	1	53	96	1	53			
	vitalnost	nm	109	-2	51	109	-2	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	93	-1	68	93	-1	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	113	0	65	113	0	65			
	skupna ocj. noge	nm	103	-1	60	103	-1	60			
	skupna ocj. vime	nm	111	-2	65	111	-2	65			
	visina križa	nm	93	-1	69	93	-1	69			
	duljina leđa	nm	93	1	67	93	1	67			
	širina zdjelice	nm	99	0	66	99	0	66			
	dubina trupa	nm	98	1	65	98	1	65			
	položaj zdjelice	nm	103	0	66	103	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	97	0	64	97	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	102	-1	64	102	-1	64			
	putice	nm	97	-2	64	97	-2	64			
	visina papaka	nm	103	0	57	103	0	57			
	dulj. pred. vimena	nm	100	-1	65	100	-1	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 / 121
 MG: **BMSH+-**

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 9101618198

Datum rođenja: 25.09.2012
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018
 Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 121
 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	nm	97	-1	65	97	-1	65			
	kut pred. vimena	nm	109	-1	62	109	-1	62			
	susp. ligament	nm	100	0	63	100	0	63			
	dubina vimena	nm	106	-1	67	106	-1	67			
	duljina sisa	nm	98	0	68	98	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	111	-1	67	111	-1	67			
	čistoća vimena	nm	110	0	66	110	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 1804 i 1803

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		