

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): 57 / 140
 MG: **BMSH+**

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 9101618198

Datum rođenja: 25.09.2012
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 27 / 140
 Posjednik: LIDA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	113	0	63	113	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	104	0	69	104	0	69			
	indeks mesnatosti	nm	106	0	59	106	0	59			
	fitnes	ok	115	0	66	115	0	66			
	ekološki selekc. indeks	ok	114	0	71	114	0	71			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	30	0	62	30	0	62			
	dnevna kol. masti	nm	6.2	0	69	6.2	0	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	5.8	0	58	5.8	0	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.07	0	69	0.07	0	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.06	0	58	0.06	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	100	0	61	100	0	61			
	randman	ok	106	0	55	106	0	55			
	klase mesa	nm	106	0	60	106	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	115	0	67	115	0	67			
	perzistencija	nm	94	0	69	94	0	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	112	0	69	112	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	112	0	68	112	0	68			
	protok mlijeka	nm	88	0	68	88	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	111	0	47	111	0	47			
	lakoća tel. paternalna	nm	108	0	56	108	0	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	95	0	52	95	0	52			
	vitalnost	nm	111	0	51	111	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	94	0	68	94	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	113	0	64	113	0	64			
	skupna ocj. noge	nm	104	0	60	104	0	60			
	skupna ocj. vime	nm	113	0	65	113	0	65			
	visina križa	nm	94	0	68	94	0	68			
	duljina leđa	nm	92	0	66	92	0	66			
	širina zdjelice	nm	99	0	66	99	0	66			
	dubina trupa	nm	97	0	65	97	0	65			
	položaj zdjelice	nm	103	0	66	103	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	97	0	64	97	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	103	0	64	103	0	64			
	putice	nm	99	0	64	99	0	64			
	visina papaka	nm	103	0	57	103	0	57			
	dulj. pred. vimena	nm	101	0	65	101	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): 57 / 140
 MG: **BMSH+-**

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: HR 9101618198

Datum rođenja: 25.09.2012
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 27 / 140
 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	110	0	62	110	0	62			
	susp. ligament	nm	100	0	63	100	0	63			
	dubina vimena	nm	107	0	67	107	0	67			
	duljina sisa	nm	98	0	68	98	0	68			
	debljina sisa	nm	94	0	66	94	0	66			
	smjer zad. sisa	nm	98	0	66	98	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	112	0	67	112	0	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 1802 i 1712

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		