

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200460672
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći SI (GZW): 28 / 30
 MG: AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 4200032351

Datum rođenja: 25.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018
 Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 30
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	101	0	64	101	0	64			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	103	-1	70	103	-1	70			
	indeks mesnatosti	nm	104	0	60	104	0	60			
	fitnes	ok	93	0	68	93	0	68			
	ekološki selekc. indeks	ok	103	1	73	103	1	73			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-70	-65	63	-70	-65	63			
	dnevna kol. masti	nm	3.2	-1.8	70	3.2	-1.8	70			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	5.6	-1.3	59	5.6	-1.3	59			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.08	0.01	70	0.08	0.01	70			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.11	0.02	59	0.11	0.02	59			
3.Meso	neto prirast	nm	99	-1	62	99	-1	62			
	randman	ok	102	0	57	102	0	57			
	klase mesa	nm	107	0	61	107	0	61			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	92	0	69	92	0	69			
	perzistencija	nm	88	3	70	88	3	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	90	0	69	90	0	69			
	broj somatskih stanica	nm	89	0	68	89	0	68			
	protok mlijeka	nm	105	0	69	105	0	69			
6.Plodnost	plodnost	nm	98	1	50	98	1	50			
	lakoća tel. paternalna	nm	103	-1	59	103	-1	59			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	-1	55	102	-1	55			
	vitalnost	nm	108	0	53	108	0	53			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	97	0	69	97	0	69			
	skupna ocj. mišićavost	nm	100	1	65	100	1	65			
	skupna ocj. noge	nm	97	0	61	97	0	61			
	skupna ocj. vime	nm	106	2	66	106	2	66			
	visina križa	nm	92	0	69	92	0	69			
	duljina leđa	nm	98	0	67	98	0	67			
	širina zdjelice	nm	108	0	67	108	0	67			
	dubina trupa	nm	104	1	66	104	1	66			
	položaj zdjelice	nm	99	-1	66	99	-1	66			
	kut skoč. zgloba	nm	97	-1	65	97	-1	65			
	izraž. skoč. zgloba	nm	90	-2	64	90	-2	64			
	putice	nm	105	-1	65	105	-1	65			
	visina papaka	nm	100	2	58	100	2	58			
	dulj. pred. vimena	nm	113	0	66	113	0	66			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200460672
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći SI (GZW): 28 / 30
 MG: AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 4200032351

Datum rođenja: 25.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018
 Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 30
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	108	-1	65	108	-1	65			
	kut pred. vimena	nm	107	2	63	107	2	63			
	susp. ligament	nm	91	2	63	91	2	63			
	dubina vimena	nm	93	0	67	93	0	67			
	duljina sisa	nm	82	0	68	82	0	68			
	debljina sisa	nm	104	1	67	104	1	67			
	smjer zad. sisa	nm	112	1	67	112	1	67			
	položaj pr. sisa	nm	108	1	67	108	1	67			
	čistoća vimena	nm	103	0	66	103	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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima