

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200460672
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći: 22/24

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 4200032351
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 25.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	103	0	63	103	0	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	105	-1	69	105	-1	69			
	indeks mesnatosti	nm	105	1	59	105	1	59			
	fitnes	ok	93	-1	66	93	-1	66			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	76	-37	62	76	-37	62			
	dnevna kol. masti	nm	6.7	-0.7	69	6.7	-0.7	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	8.6	-0.9	58	8.6	-0.9	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.05	0.01	69	0.05	0.01	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.08	0.01	58	0.08	0.01	58			
3.Meso	neto prirast	nm	100	0	62	100	0	62			
	randman	ok	103	1	56	103	1	56			
	klase mesa	nm	107	1	60	107	1	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	93	-1	67	93	-1	67			
	perzistencija	nm	86	-2	69	86	-2	69			
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	68	105	0	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	98	-1	47	98	-1	47			
	lakoća tel. paternalna	nm	104	0	56	104	0	56			
	lakoća tel. maternalna	nm	101	1	53	101	1	53			
	vitalnost	nm	109	0	51	109	0	51			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	97	0	68	97	0	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	100	0	64	100	0	64			
	skupna ocj. noge	nm	97	0	59	97	0	59			
	skupna ocj. vime	nm	102	-1	65	102	-1	65			
	visina križa	nm	93	0	68	93	0	68			
	duljina leđa	nm	97	-1	66	97	-1	66			
	širina zdjelice	nm	108	1	66	108	1	66			
	dubina trupa	nm	103	-1	65	103	-1	65			
	položaj zdjelice	nm	100	0	66	100	0	66			
	kut skoč. zgloba	nm	98	0	64	98	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	91	2	63	91	2	63			
	putice	nm	106	0	64	106	0	64			
	visina papaka	nm	98	0	56	98	0	56			
	dulj. pred. vimena	nm	112	0	65	112	0	65			
	dulj. zad. vimena	nm	107	-1	65	107	-1	65			
kut pred. vimena	nm	105	0	62	105	0	62				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200460672
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći: 22/24

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 4200032351
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 25.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nm	89	-3	63	89	-3	63			
	dubina vimena	nm	92	-1	67	92	-1	67			
	duljina sisa	nm	82	2	68	82	2	68			
	debljina sisa	nm	104	0	66	104	0	66			
	smjer zad. sisa	nm	111	-1	66	111	-1	66			
	položaj pr. sisa	nm	106	1	67	106	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 1708 i 1707

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