

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200664330
 Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015
 Otac: DE 09 47553186 VITTORIO
 Rang po polubraći: 4/5

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 6200193861
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 07.06.2015
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016
 Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	109	0	54	109	0	54			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	101	0	61	101	0	61			
	indeks mesnatosti	nm	111	0	48	111	0	48			
	fitnes	ok	105	0	57	105	0	57			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	34	0	52	34	0	52			
	dnevna kol. masti	nm	1.2	0	61	1.2	0	61	0		
	dnevna kol. bjelančevina	nm	1.1	0	47	1.1	0	47	0		
	dnevni sadržaj masti	nm	0		61	0		61	0		
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0		47	0		47	0		
3.Meso	neto prirast	nm	112	0	52	112	0	52			
	randman	nm	112	0	45	112	0	45			
	klase mesa	nm	103	0	50	103	0	50			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	105	0	59	105	0	59			
	perzistencija	nm	112	0	61	112	0	61			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	106	0	61	106	0	61			
	broj somatskih stanica	nm	106	0	59	106	0	59			
	protok mlijeka	nm	95	0	60	95	0	60			
6.Plodnost	plodnost	nm	93	0	34	93	0	34			
	lakoća tel. paternalna	nm	114	0	51	114	0	51			
	lakoća tel. maternalna	nm	102	0	41	102	0	41			
	vitalnost	nm	107	0	41	107	0	41			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nmo	102	0	60	102	0	60			
	skupna ocj. mišićavost	nmo	108	0	55	108	0	55			
	skupna ocj. noge	nmo	113	0	50	113	0	50			
	skupna ocj. vime	nmo	106	0	56	106	0	56			
	visina križa	nmo	100	0	60	100	0	60			
	duljina leđa	nmo	101	0	57	101	0	57			
	širina zdjelice	nmo	108	0	57	108	0	57			
	dubina trupa	nmo	101	0	56	101	0	56			
	položaj zdjelice	nmo	88	0	57	88	0	57			
	kut skoč. zgloba	nmo	93	0	55	93	0	55			
	izraž. skoč. zgloba	nmo	100	0	54	100	0	54			
	putice	nmo	113	0	55	113	0	55			
	visina papaka	nmo	114	0	47	114	0	47			
	dulj. pred. vimena	nmo	97	0	56	97	0	56			
	dulj. zad. vimena	nmo	103	0	56	103	0	56			
kut pred. vimena	nmo	107	0	52	107	0	52				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200664330
 Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015
 Otac: DE 09 47553186 VITTORIO
 Rang po polubraći: 4/5

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: HR 6200193861
 MG: AB pp*

Datum rođenja: 07.06.2015
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016
 Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	nmo	104	0	53	104	0	53			
	dubina vimena	nmo	107	0	58	107	0	58			
	duljina sisa	nmo	102	0	59	102	0	59			
	debljina sisa	nmo	105	0	58	105	0	58			
	smjer zad. sisa	nmo	103	0	58	103	0	58			
	položaj pr. sisa	nmo	94	0	58	94	0	58			
	čistoća vimena	nmo	97	0	57	97	0	57			

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 1606 i 1604

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