

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200287117
 Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 415 / 422
 MG: FH2H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 9101945405

Datum rođenja: 12.10.2012
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018
 Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 401 / 422
 Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	96	-1	62	96	-1	62			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	92	-1	67	92	-1	67			
	indeks mesnatosti	nm	93	0	57	93	0	57			
	fitnes	ok	106	0	67	106	0	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	101	1	71	101	1	71			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-488	-18	60	-488	-18	60			
	dnevna kol. masti	nm	-7.3	0	67	-7.3	0	67			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-13.8	-1.4	56	-13.8	-1.4	56			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.18	0.01	67	0.18	0.01	67			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.05	-0.01	56	0.05	-0.01	56			
3.Meso	neto prirast	nm	102	-1	60	102	-1	60			
	randman	ok	88	1	54	88	1	54			
	klase mesa	nm	97	0	59	97	0	59			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	104	-1	68	104	-1	68			
	perzistencija	nm	102	2	67	102	2	67			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	106	-1	67	106	-1	67			
	broj somatskih stanica	nm	104	-1	66	104	-1	66			
	protok mlijeka	nm	106	1	66	106	1	66			
6.Plodnost	plodnost	nm	103	1	49	103	1	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	102	-1	58	102	-1	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	-1	53	100	-1	53			
	vitalnost	nm	102	1	52	102	1	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	113	2	66	113	2	66			
	skupna ocj. mišićavost	nm	103	1	63	103	1	63			
	skupna ocj. noge	nm	103	0	59	103	0	59			
	skupna ocj. vime	nm	111	0	63	111	0	63			
	visina križa	nm	112	2	66	112	2	66			
	duljina leđa	nm	117	1	64	117	1	64			
	širina zdjelice	nm	108	1	64	108	1	64			
	dubina trupa	nm	114	1	63	114	1	63			
	položaj zdjelice	nm	104	1	64	104	1	64			
	kut skoč. zgloba	nm	101	1	62	101	1	62			
	izraž. skoč. zgloba	nm	107	0	62	107	0	62			
	putice	nm	103	0	62	103	0	62			
	visina papaka	nm	101	1	56	101	1	56			
	dulj. pred. vimena	nm	94	1	63	94	1	63			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200287117
 Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 415 / 422
 MG: FH2H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 9101945405

Datum rođenja: 12.10.2012
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018
 Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 401 / 422
 Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	101	0	63	101	0	63			
	kut pred. vimena	nm	105	0	61	105	0	61			
	susp. ligament	nm	99	1	61	99	1	61			
	dubina vimena	nm	108	0	65	108	0	65			
	duljina sisa	nm	94	0	66	94	0	66			
	debljina sisa	nm	87	1	65	87	1	65			
	smjer zad. sisa	nm	106	0	65	106	0	65			
	položaj pr. sisa	nm	111	0	65	111	0	65			
	čistoća vimena	nm	102	1	64	102	1	64			

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) / *produkcijnska 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	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		