

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200407425
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 411 / 425
 MG: F2H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 4101560812

Datum rođenja: 15.07.2013
 Datum objave gUV (HPA): 07.08.2018
 Majčin otac: DE 09 35052577 VODACH
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 266 / 425
 Posjednik: ZLATKO KOMLJENVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	97	-1	63	97	-1	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	92	-1	69	92	-1	69			
	indeks mesnatosti	nm	90	0	58	90	0	58			
	fitnes	ok	110	0	67	110	0	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	110	0	72	110	0	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-167	-34	62	-167	-34	62			
	dnevna kol. masti	nm	-9.8	-0.2	69	-9.8	-0.2	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-11.5	-1.2	58	-11.5	-1.2	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.04	0.02	69	-0.04	0.02	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	-0.08	0	58	-0.08	0	58			
3.Meso	neto prirast	nm	93	0	61	93	0	61			
	randman	ok	92	1	55	92	1	55			
	klase mesa	nm	93	0	60	93	0	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	111	0	68	111	0	68			
	perzistencija	nm	124	-2	69	124	-2	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	97	-1	68	97	-1	68			
	broj somatskih stanica	nm	95	0	67	95	0	67			
	protok mlijeka	nm	104	2	68	104	2	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	105	1	49	105	1	49			
	lakoća tel. paternalna	nm	111	-1	58	111	-1	58			
	lakoća tel. maternalna	nm	104	0	54	104	0	54			
	vitalnost	nm	99	1	52	99	1	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	112	-1	68	112	-1	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	99	1	64	99	1	64			
	skupna ocj. noge	nm	116	-1	60	116	-1	60			
	skupna ocj. vime	nm	103	0	65	103	0	65			
	visina križa	nm	113	-1	68	113	-1	68			
	duljina leđa	nm	111	0	66	111	0	66			
	širina zdjelice	nm	105	-1	66	105	-1	66			
	dubina trupa	nm	110	-1	65	110	-1	65			
	položaj zdjelice	nm	103	-1	66	103	-1	66			
	kut skoč. zgloba	nm	87	0	64	87	0	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	106	-1	64	106	-1	64			
	putice	nm	110	-1	64	110	-1	64			
	visina papaka	nm	100	1	58	100	1	58			
dulj. pred. vimena	nm	93	0	65	93	0	65				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200407425
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 411 / 425
 MG: F2H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: HR 4101560812

Datum rođenja: 15.07.2013
 Datum objave gUV (HPA): 07.08.2018
 Majčin otac: DE 09 35052577 VODACH
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 266 / 425
 Posjednik: ZLATKO KOMLJENVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	99	0	65	99	0	65			
	kut pred. vimena	nm	106	0	62	106	0	62			
	susp. ligament	nm	101	2	63	101	2	63			
	dubina vimena	nm	108	-1	67	108	-1	67			
	duljina sisa	nm	118	-1	68	118	-1	68			
	debljina sisa	nm	107	0	66	107	0	66			
	smjer zad. sisa	nm	102	0	66	102	0	66			
	položaj pr. sisa	nm	89	-1	67	89	-1	67			
	čistoća vimena	nm	105	1	66	105	1	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 1808 i 1806

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		