

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200332039
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 253/425

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: DE 0942487584
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 01.12.2012
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: DE 09 39086125 SAULUS
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	111	0	64	110	-1	64	107	-2	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	104	0	70	104	0	70	104	-1	34
	indeks mesnatosti	ok	108	0	64	107	-1	61	99	0	32
	fitnes	ok	101	-1	68	101	-1	68	103	0	33
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	393	6	64	393	6	64	67	-31	35
	dnevna kol. masti	ok	2	-0.8	70	2	-0.8	70	8.3	-1.8	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	8.6	-0.2	60	8.6	-0.2	60	4.8	-1.4	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.18	-0.01	70	-0.18	-0.01	70	0.07	-0.01	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.07	-0.01	60	-0.07	-0.01	60	0.03	-0.01	34
3.Meso	neto prirast	ok	116	0	66	115	-1	64	106	-1	32
	randman	ok	105	0	60	104	-1	58	96	0	32
	klase mesa	ok	102	0	65	101	-1	62	98	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	103	-1	69	103	-1	69	100	0	33
	perzistencija	ok	96	-1	70	96	-1	70	98	-1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	97	-1	72	97	-1	72	100	-1	47
	broj somatskih stanica	ok	96	-2	68	96	-2	68	101	-1	34
	protok mlijeka	ok	113	1	69	113	1	69	108	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	92	-2	49	92	-2	49	104	-1	31
	lakoća tel. paternalna	ok	114	1	60	114	1	60	110	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	102	0	55	102	0	55	104	0	33
	vitalnost	ok	114	1	54	114	1	54	106	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	107	0	69	107	0	69	104	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	97	0	65	97	0	65	99	-1	31
	skupna ocj. noge	ok	110	0	60	110	0	60	106	0	31
	skupna ocj. vime	ok	100	0	66	100	0	66	102	0	32
	visina križa	ok	108	1	69	108	1	69	103	0	32
	duljina leđa	ok	106	0	67	106	0	67	105	0	32
	širina zdjelice	ok	107	1	67	107	1	67	104	0	32
	dubina trupa	ok	104	-1	66	104	-1	66	105	0	32
	položaj zdjelice	ok	96	1	66	96	1	66	101	1	32
	kut skoč. zgloba	ok	100	-1	65	100	-1	65	96	-1	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	115	0	64	115	0	64	105	0	31
	putice	ok	96	0	65	96	0	65	103	0	31
	visina papaka	ok	96	-1	58	96	-1	58	101	0	30
	dulj. pred. vimena	ok	104	0	66	104	0	66	96	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	106	-1	65	106	-1	65	103	0	32
kut pred. vimena	ok	102	0	63	102	0	63	107	0	31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200332039
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 253/425

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: DE 0942487584
 MG: FH2H+-

Datum rođenja: 01.12.2012
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: DE 09 39086125 SAULUS
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	89	1	63	89	1	63	92	0	31
	dubina vimena	ok	98	0	68	98	0	68	101	0	32
	duljina sisa	ok	101	0	69	101	0	69	104	0	32
	debljina sisa	ok	101	0	67	101	0	67	102	1	32
	smjer zad. sisa	ok	103	0	67	103	0	67	104	0	32
	položaj pr. sisa	ok	101	-1	68	101	-1	68	103	0	32
	čistoća vimena	ok	103	0	66	103	0	66	101	0	32

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 1612 i 1609

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		