

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200332039
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 318 / 428
 MG: FH2H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: DE 0942487584

Datum rođenja: 01.12.2012
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: DE 09 39086125 SAULUS
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 291 / 428
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	106	0	66	106	0	66	104	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	103	0	72	103	0	72	103	0	34
	indeks mesnatosti	ok	107	0	64	106	0	62	98	0	32
	fitnes	ok	96	0	69	96	0	69	100	0	34
	ekološki selekc. indeks	ok	110	0	74	110	0	74			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	362	0	65	362	0	65	8	0	35
	dnevna kol. masti	ok	0.2	0	72	0.2	0	72	7	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	8.1	0	62	8.1	0	62	3.6	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.19	0	72	-0.19	0	72	0.09	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.06	0	62	-0.06	0	62	0.05	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	115	0	67	113	0	65	106	0	32
	randman	ok	105	0	61	105	0	58	95	0	32
	klase mesa	ok	101	0	66	99	0	63	98	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	99	0	70	99	0	70	98	0	33
	perzistencija	ok	96	0	72	96	0	72	98	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	94	0	73	94	0	73	100	0	32
	broj somatskih stanica	ok	94	0	70	94	0	70	101	0	34
	protok mlijeka	ok	112	0	70	112	0	70	108	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	89	0	51	89	0	51	102	0	31
	lakoća tel. paternalna	ok	112	0	61	112	0	61	109	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	103	0	56	103	0	56	103	0	33
	vitalnost	ok	108	0	55	108	0	55	104	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	106	0	71	106	0	71	103	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	94	0	67	94	0	67	98	0	31
	skupna ocj. noge	ok	108	0	62	108	0	62	105	0	31
	skupna ocj. vime	ok	99	0	67	99	0	67	102	0	32
	visina križa	ok	108	0	71	108	0	71	103	0	32
	duljina leđa	ok	104	0	69	104	0	69	104	0	32
	širina zdjelice	ok	104	0	68	104	0	68	103	0	32
	dubina trupa	ok	104	0	67	104	0	67	105	0	32
	položaj zdjelice	ok	92	0	68	92	0	68	100	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	100	0	66	100	0	66	97	0	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	115	0	66	115	0	66	104	0	31
	putice	ok	95	0	67	95	0	67	103	0	31
	visina papaka	ok	94	0	59	94	0	59	101	0	30
	dulj. pred. vimena	ok	104	0	67	104	0	67	95	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200332039
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 318 / 428
 MG: FH2H+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: DE 0942487584

Datum rođenja: 01.12.2012
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: DE 09 39086125 SAULUS
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 291 / 428
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	107	0	67	107	0	67	103	0	32
	kut pred. vimena	ok	101	0	65	101	0	65	106	0	31
	susp. ligament	ok	93	0	65	93	0	65	93	0	31
	dubina vimena	ok	97	0	69	97	0	69	100	0	32
	duljina sisa	ok	103	0	70	103	0	70	104	0	32
	debljina sisa	ok	101	0	69	101	0	69	101	0	32
	smjer zad. sisa	ok	103	0	69	103	0	69	104	0	32
	položaj pr. sisa	ok	97	0	69	97	0	69	102	0	32
	čistoća vimena	ok	101	0	68	101	0	68	102	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1802 i 1712

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		