

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200428941
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 237/424

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: DE 0941988754
 MG:

Datum rođenja: 11.10.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: DE 09 35491281 ROMTELL
 Posjednik: ĐURO MRAKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	109	-1	66	109	0	66	102	-2	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	102	-1	71	102	-1	71	98	-1	34
	indeks mesnatosti	ok	97	0	64	95	0	62	100	-1	33
	fitnes	ok	112	1	70	111	0	70	102	-2	34
	ekološki selekc. indeks	ok	114		74	113		74			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	162	-97	65	162	-97	65	-138	-34	34
	dnevna kol. masti	ok	-2.2	-1	71	-2.2	-1	71	-5.1	-0.9	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	6.7	-1.8	62	6.7	-1.8	62	0.5	-1	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.12	0.03	71	-0.12	0.03	71	0.01	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.01	0.02	62	0.01	0.02	62	0.07	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	99	0	66	97	0	65	106	0	33
	randman	ok	96	0	61	95	-1	59	97	-1	33
	klase mesa	ok	98	0	66	97	1	63	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	110	0	70	110	0	70	102	-1	34
	perzistencija	ok	127	2	71	127	2	71	108	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	98	1	73	98	1	73	96	-1	32
	broj somatskih stanica	ok	96	1	69	96	1	69	97	0	34
	protok mlijeka	ok	121	1	70	121	1	70	110	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	109	-1	53	109	-1	52	104	-1	33
	lakoća tel. paternalna	ok	108	-3	61	108	-3	61	107	-1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	96	0	57	96	0	57	104	0	33
	vitalnost	ok	103	-1	56	103	-1	56	101	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	105	0	70	105	0	70	105	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	107	-2	67	107	-2	67	104	-1	32
	skupna ocj. noge	ok	106	1	63	106	1	63	110	1	32
	skupna ocj. vime	ok	103	1	67	103	1	67	105	1	32
	visina križa	ok	105	1	70	105	1	70	105	0	32
	duljina leđa	ok	105	0	68	105	0	68	105	0	32
	širina zdjelice	ok	105	0	68	105	0	68	104	0	32
	dubina trupa	ok	108	0	67	108	0	67	107	0	32
	položaj zdjelice	ok	94	-1	68	94	-1	68	103	-1	32
	kut skoč. zgloba	ok	92	1	66	92	1	66	94	1	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	100	3	66	100	3	66	103	1	32
	putice	ok	106	1	67	106	1	67	106	0	32
	visina papaka	ok	100	0	60	100	0	60	102	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	86	-1	67	86	-1	67	97	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	106	-1	67	106	-1	67	104	1	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200428941
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći: 237/424

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: DE 0941988754
 MG:

Datum rođenja: 11.10.2013
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: DE 09 35491281 ROMTELL
 Posjednik: ĐURO MRAKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	ok	110	0	65	110	0	65	106	0	32
	susp. ligament	ok	82	3	65	82	3	65	95	1	32
	dubina vimena	ok	104	1	69	104	1	69	101	0	32
	duljina sisa	ok	103	-1	70	103	-1	70	101	0	32
	debljina sisa	ok	94	-1	69	94	-1	69	98	0	32
	smjer zad. sisa	ok	102	1	69	102	1	69	103	0	32
	položaj pr. sisa	ok	108	1	69	108	1	69	107	0	32
	čistoća vimena	ok	99	1	68	99	1	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 1712 i 1711

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