

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200290812
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 510/640

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 9200143061
 MG:

Datum rođenja: 09.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 08 11017046 ROMSEL
 Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	107	-1	63	107	-1	63	105	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	111	1	67	111	1	67	106	0	35
	indeks mesnatosti	ok	96	-2	62	95	-2	59	96	0	33
	fitnes	ok	96	-2	68	96	-2	67	99	-1	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	726	19	62	726	19	62	324	-37	35
	dnevna kol. masti	ok	14.2	1.5	67	14.2	1.5	67	8	-0.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	15.4	0.7	59	15.4	0.7	59	10	-0.6	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.19	0.01	67	-0.19	0.01	67	-0.06	0.02	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.12	0.01	59	-0.12	0.01	59	-0.02	0.01	35
3.Meso	neto prirast	ok	100	-1	64	98	-1	61	101	-1	33
	randman	ok	93	-2	59	94	-1	56	93	-1	33
	klase mesa	ok	99	-1	63	98	-2	60	98	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	96	-2	69	96	-2	68	98	-1	34
	perzistencija	ok	109	1	67	109	1	67	105	1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	92	0	71	92	0	71	102	0	48
	broj somatskih stanica	ok	94	1	66	94	1	66	102	0	34
	protok mlijeka	ok	114	0	66	114	0	66	108	-1	35
6.Plodnost	plodnost	ok	94	-2	50	94	-2	49	96	-1	33
	lakoća tel. paternalna	ok	102	1	58	102	1	58	105	-1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	110	0	54	110	0	54	108	-1	34
	vitalnost	ok	102	-1	53	102	-1	53	105	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	110	1	66	110	1	66	106	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	96	-1	62	96	-1	62	103	-1	32
	skupna ocj. noge	ok	110	-1	58	110	-1	58	103	0	32
	skupna ocj. vime	ok	91	-1	63	91	-1	63	96	0	32
	visina križa	ok	111	1	66	111	1	66	106	0	32
	duljina leđa	ok	105	2	64	105	2	64	105	0	32
	širina zdjelice	ok	103	1	64	103	1	64	102	0	32
	dubina trupa	ok	111	1	63	111	1	63	106	0	32
	položaj zdjelice	ok	125	1	63	125	1	63	103	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	96	0	62	96	0	62	102	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	101	0	62	101	0	62	97	0	32
	putice	ok	115	0	62	115	0	62	109	0	32
	visina papaka	ok	115	0	56	115	0	56	108	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	105	2	63	105	2	63	99	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	115	2	63	115	2	63	106	1	32
kut pred. vimena	ok	89	-1	60	89	-1	60	97	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200290812
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 510/640

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 9200143061
 MG:

Datum rođenja: 09.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: DE 08 11017046 ROMSEL
 Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	87	0	61	87	0	61	97	0	32
	dubina vimena	ok	82	-1	64	82	-1	64	97	0	32
	duljina sisa	ok	95	1	65	95	1	65	98	0	32
	debljina sisa	ok	101	1	64	101	1	64	104	0	32
	smjer zad. sisa	ok	100	1	64	100	1	64	95	1	32
	položaj pr. sisa	ok	102	0	65	102	0	65	100	0	32
	čistoća vimena	ok	102	-1	63	102	-1	63	103	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 1704 i 1703

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