

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200290812
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 08 13516428 WILLE
 Rang po polubraći: 513/654

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 9200143061
 MG:

Datum rođenja: 09.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 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	seleksijski indeks	ok	108	0	63	108	0	62	106	-2	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	110	0	67	110	0	67	106	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	98	0	62	97	0	59	96	0	33
	fitnes	ok	98	0	67	98	0	67	100	-1	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	707	6	62	707	6	62	361	-23	35
	dnevna kol. masti	ok	12.7	0.1	67	12.7	0.1	67	8.1	-1.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	14.7	-0.8	58	14.7	-0.8	58	10.6	-1.4	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.2	0	67	-0.2	0	67	-0.08	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.13	-0.02	58	-0.13	-0.02	58	-0.03	-0.01	35
3.Meso	neto prirast	ok	101	0	64	99	-1	61	102	0	33
	randman	ok	95	0	59	95	0	56	94	0	33
	klase mesa	ok	100	0	63	100	0	60	98	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	98	1	68	98	1	68	99	-1	34
	perzistencija	ok	108	0	67	108	0	67	104	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	92	-1	71	92	-1	71	102	-2	48
	broj somatskih stanica	ok	93	-1	66	93	-1	66	102	-1	34
	protok mlijeka	ok	114	0	66	114	0	66	109	1	35
6.Plodnost	plodnost	ok	96	0	49	96	0	49	97	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	101	0	58	101	0	57	106	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	110	0	54	110	0	54	109	0	34
	vitalnost	ok	103	0	53	103	0	52	106	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	109	-1	65	109	-1	65	106	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	97	-2	62	97	-2	62	104	0	32
	skupna ocj. noge	ok	111	1	58	111	1	58	103	0	32
	skupna ocj. vime	ok	92	0	62	92	0	62	96	0	32
	visina križa	ok	110	-1	66	110	-1	66	106	0	32
	duljina leđa	ok	103	-2	64	103	-2	64	105	0	32
	širina zdjelice	ok	102	-1	63	102	-1	63	102	-1	32
	dubina trupa	ok	110	0	63	110	0	63	106	0	32
	položaj zdjelice	ok	124	0	63	124	0	63	103	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	96	-1	62	96	-1	62	102	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	101	-1	61	101	-1	61	97	0	32
	putice	ok	115	0	62	115	0	62	109	0	32
	visina papaka	ok	115	0	55	115	0	55	108	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	103	-1	62	103	-1	62	99	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	113	0	62	113	0	62	105	-1	32
kut pred. vimena	ok	90	0	59	90	0	59	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: 513/654

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: HR 9200143061
 MG:

Datum rođenja: 09.11.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 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	83	-1	64	83	-1	64	97	-1	32
	duljina sisa	ok	94	0	65	94	0	65	98	1	32
	debljina sisa	ok	100	0	64	100	0	64	104	0	32
	smjer zad. sisa	ok	99	1	64	99	1	64	94	-1	32
	položaj pr. sisa	ok	102	1	64	102	1	64	100	0	32
	čistoća vimena	ok	103	-1	63	103	-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) / *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