

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200193924
 Datum zaprimanja uzorka: 15.01.2013
 Otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći: 81/215

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: DE 0941950086
 MG:

Datum rođenja: 02.02.2012
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 Majčin otac: DE 09 35206494 HARVESTER
 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	111	0	65	111	1	64	106	1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	95	-2	69	95	-2	69	92	-2	35
	indeks mesnatosti	ok	111	0	63	110	0	61	105	1	33
	fitnes	ok	117	-2	69	117	-2	69	112	-4	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-41	-85	64	-41	-85	64	-59	-32	35
	dnevna kol. masti	ok	-11	-3.7	69	-11	-3.7	69	-12.7	-1.2	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-4.1	-2.6	61	-4.1	-2.6	61	-8.3	-1.2	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.13	-0.01	69	-0.13	-0.01	69	-0.13	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.04	0	61	-0.04	0	61	-0.08	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	109	-1	65	107	-1	63	103	0	33
	randman	ok	110	-1	60	110	0	58	107	0	33
	klase mesa	ok	105	-1	64	104	-1	62	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	116	-1	69	116	-1	69	114	-1	34
	perzistencija	ok	107	0	69	107	0	69	110	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	104	-2	72	104	-2	72	110	-4	48
	broj somatskih stanica	ok	100	-1	68	100	-1	68	105	-1	34
	protok mlijeka	ok	99	1	68	99	1	68	100	1	35
6.Plodnost	plodnost	ok	112	3	51	112	3	51	106	-3	33
	lakoća tel. paternalna	ok	92	-1	60	92	-1	59	96	-1	33
	lakoća tel. maternalna	ok	107	-3	56	107	-3	56	105	-2	34
	vitalnost	ok	108		55	108		54	108		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	103	-1	68	103	-1	68	99	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	106	-1	65	106	-1	65	102	0	32
	skupna ocj. noge	ok	102	-1	61	102	-1	61	99	-1	32
	skupna ocj. vime	ok	114	0	65	114	0	65	111	0	32
	visina križa	ok	105	-1	69	105	-1	69	100	0	32
	duljina leđa	ok	105	-1	67	105	-1	67	99	0	32
	širina zdjelice	ok	100	-1	66	100	-1	66	98	-1	32
	dubina trupa	ok	98	0	65	98	0	65	94	0	32
	položaj zdjelice	ok	105	0	66	105	0	66	104	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	95	1	65	95	1	65	101	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	93	0	64	93	0	64	101	0	32
	putice	ok	97	-1	65	97	-1	65	95	-1	32
	visina papaka	ok	100	-1	58	100	-1	58	97	-1	32
	dulj. pred. vimena	ok	97	0	65	97	0	65	104	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	91	0	65	91	0	65	94	0	32
kut pred. vimena	ok	116	0	63	116	0	63	112	-1	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200193924
 Datum zaprimanja uzorka: 15.01.2013
 Otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći: 81/215

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: DE 0941950086
 MG:

Datum rođenja: 02.02.2012
 Datum objave gUV (HPA): 05.04.2016
 Majčin otac: DE 09 35206494 HARVESTER
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	99	1	63	99	1	63	103	0	32
	dubina vimena	ok	110	0	67	110	0	67	109	0	32
	duljina sisa	ok	98	1	68	98	1	68	97	0	32
	debljina sisa	ok	103	1	67	103	1	67	100	0	32
	smjer zad. sisa	ok	107	3	67	107	3	67	106	-2	32
	položaj pr. sisa	ok	105	-3	67	105	-3	67	108	2	32
	čistoća vimena	ok	104	0	66	104	0	66	105	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 1604 i 1602

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