

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200193924
 Datum zaprimanja uzorka: 15.01.2013
 Otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći: 60/215

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: DE 0941950086
 MG:

Datum rođenja: 02.02.2012
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 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	112	1	65	111	0	65	106	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	95	0	70	95	0	70	92	0	35
	indeks mesnatosti	ok	111	0	63	110	0	61	105	0	33
	fitnes	ok	117	0	69	117	0	69	112	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-10	31	64	-10	31	64	-78	-19	35
	dnevna kol. masti	ok	-10.7	0.3	70	-10.7	0.3	70	-13.4	-0.7	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-4.2	-0.1	61	-4.2	-0.1	61	-9	-0.7	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.14	-0.01	70	-0.14	-0.01	70	-0.13	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.05	-0.01	61	-0.05	-0.01	61	-0.08	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	109	0	65	107	0	63	102	-1	33
	randman	ok	111	1	61	110	0	58	107	0	33
	klase mesa	ok	105	0	65	104	0	62	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	116	0	70	116	0	70	114	0	34
	perzistencija	ok	108	1	70	108	1	70	110	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	105	1	72	105	1	72	106	-4	48
	broj somatskih stanica	ok	101	1	68	101	1	68	105	0	34
	protok mlijeka	ok	100	1	69	100	1	69	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	110	-2	51	110	-2	51	106	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	92	0	60	92	0	60	96	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	108	1	56	108	1	56	105	0	34
	vitalnost	ok	107	-1	55	107	-1	55	108	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	103	0	69	103	0	69	99	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	105	-1	65	105	-1	65	102	0	32
	skupna ocj. noge	ok	103	1	61	103	1	61	99	0	32
	skupna ocj. vime	ok	114	0	66	114	0	66	110	-1	32
	visina križa	ok	105	0	69	105	0	69	99	-1	32
	duljina leđa	ok	105	0	67	105	0	67	99	0	32
	širina zdjelice	ok	100	0	67	100	0	67	98	0	32
	dubina trupa	ok	98	0	66	98	0	66	94	0	32
	položaj zdjelice	ok	105	0	66	105	0	66	105	1	32
	kut skoč. zgloba	ok	95	0	65	95	0	65	100	-1	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	94	1	64	94	1	64	101	0	32
	putice	ok	98	1	65	98	1	65	95	0	32
	visina papaka	ok	101	1	58	101	1	58	97	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	97	0	66	97	0	66	105	1	32
	dulj. zad. vimena	ok	91	0	66	91	0	66	94	0	32
kut pred. vimena	ok	115	-1	63	115	-1	63	112	0	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: 60/215

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
Majka: DE 0941950086
MG:

Datum rođenja: 02.02.2012
Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
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	98	-1	64	98	-1	64	103	0	32
	dubina vimena	ok	111	1	67	111	1	67	108	-1	32
	duljina sisa	ok	97	-1	68	97	-1	68	97	0	32
	debljina sisa	ok	102	-1	67	102	-1	67	100	0	32
	smjer zad. sisa	ok	107	0	67	107	0	67	106	0	32
	položaj pr. sisa	ok	105	0	67	105	0	67	108	0	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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1608 i 1607

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