

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200193924
 Datum zaprimanja uzorka: 15.01.2013
 Otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći: 65/215

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
 Majka: DE 0941950086
 MG:

Datum rođenja: 02.02.2012
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 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	seleksijski indeks	ok	111	-1	65	111	0	65	104	-2	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	95	0	70	95	0	70	92	0	35
	indeks mesnatosti	ok	111	0	63	110	0	61	104	-1	33
	fitnes	ok	116	-1	70	116	-1	69	111	-1	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-6	4	64	-6	4	64	-94	-16	35
	dnevna kol. masti	ok	-11.6	-0.9	70	-11.6	-0.9	70	-13.8	-0.4	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-4.2	0	61	-4.2	0	61	-9.5	-0.5	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.15	-0.01	70	-0.15	-0.01	70	-0.13	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.05	0	61	-0.05	0	61	-0.08	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	109	0	65	107	0	64	102	0	33
	randman	ok	111	0	61	111	1	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	113	-1	34
	perzistencija	ok	110	2	70	110	2	70	110	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	104	-1	72	104	-1	72	105	-1	48
	broj somatskih stanica	ok	100	-1	68	100	-1	68	105	0	34
	protok mlijeka	ok	100	0	69	100	0	69	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	108	-2	52	108	-2	51	105	-1	33
	lakoća tel. paternalna	ok	91	-1	60	91	-1	60	96	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	109	1	56	109	1	56	105	0	34
	vitalnost	ok	107	0	55	107	0	55	108	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	102	-1	69	102	-1	69	98	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	105	0	65	105	0	65	101	-1	32
	skupna ocj. noge	ok	104	1	61	104	1	61	99	0	32
	skupna ocj. vime	ok	114	0	66	114	0	66	110	0	32
	visina križa	ok	104	-1	69	104	-1	69	99	0	32
	duljina leđa	ok	104	-1	67	104	-1	67	99	0	32
	širina zdjelice	ok	99	-1	67	99	-1	67	98	0	32
	dubina trupa	ok	97	-1	66	97	-1	66	94	0	32
	položaj zdjelice	ok	104	-1	66	104	-1	66	105	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	96	1	65	96	1	65	100	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	94	0	65	94	0	65	101	0	32
	putice	ok	99	1	65	99	1	65	95	0	32
	visina papaka	ok	100	-1	59	100	-1	59	97	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	97	0	66	97	0	66	104	-1	32
	dulj. zad. vimena	ok	91	0	66	91	0	66	94	0	32
	kut pred. vimena	ok	115	0	63	115	0	63	111	-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: 65/215

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2016
Majka: DE 0941950086
MG:

Datum rođenja: 02.02.2012
Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
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	0	64	98	0	64	102	-1	32
	dubina vimena	ok	111	0	68	111	0	68	108	0	32
	duljina sisa	ok	97	0	68	97	0	68	97	0	32
	debljina sisa	ok	102	0	67	102	0	67	101	1	32
	smjer zad. sisa	ok	107	0	67	107	0	67	106	0	32
	položaj pr. sisa	ok	105	0	68	105	0	68	107	-1	32
	čistoća vimena	ok	103	-1	67	103	-1	67	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 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