

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200193924
 Datum zaprimanja uzorka: 15.01.2013
 Otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći: 61/215

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: DE 0941950086
 MG:

Datum rođenja: 02.02.2012
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: DE 09 35206494 HARVESTER
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	109	-1	66	109	-1	65	102	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	93	0	71	93	0	71	91	0	35
	indeks mesnatosti	ok	111	0	64	110	0	62	104	0	33
	fitnes	ok	115	-1	70	115	-1	70	110	-1	34
	ekološki selekc. indeks	ok	118		74	117		74			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-52	-39	65	-52	-39	65	-164	-25	35
	dnevna kol. masti	ok	-13.8	0	71	-13.8	0	71	-15.5	-0.3	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-6.4	-0.7	61	-6.4	-0.7	61	-11.2	-0.5	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.16	0.02	71	-0.16	0.02	71	-0.11	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.06	0.01	61	-0.06	0.01	61	-0.07	0.01	35
3.Meso	neto prirast	ok	107	-1	66	105	-1	64	101	-1	33
	randman	ok	112	0	61	112	0	59	107	0	33
	klase mesa	ok	105	0	65	104	0	63	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	115	-1	70	115	-1	70	112	-1	34
	perzistencija	ok	113	0	71	113	0	71	111	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	104	-1	73	104	-1	73	105	0	32
	broj somatskih stanica	ok	101	0	69	101	0	69	105	0	34
	protok mlijeka	ok	98	-1	70	98	-1	70	99	-1	35
6.Plodnost	plodnost	ok	107	0	53	107	0	52	103	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	92	2	61	92	2	61	95	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	109	0	57	109	0	57	104	0	34
	vitalnost	ok	107	1	56	107	1	55	106	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	104	1	70	104	1	70	98	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	106	1	66	106	1	66	100	-1	32
	skupna ocj. noge	ok	102	0	62	102	0	62	99	0	32
	skupna ocj. vime	ok	111	-1	67	111	-1	67	109	0	32
	visina križa	ok	106	1	70	106	1	70	99	0	32
	duljina leđa	ok	106	1	68	106	1	68	98	0	32
	širina zdjelice	ok	103	2	68	103	2	68	97	0	32
	dubina trupa	ok	99	2	67	99	2	67	94	1	32
	položaj zdjelice	ok	105	1	67	105	1	67	105	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	96	1	66	96	1	66	100	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	92	0	65	92	0	65	101	0	32
	putice	ok	97	0	66	97	0	66	95	-1	32
	visina papaka	ok	101	0	59	101	0	59	96	-1	32
	dulj. pred. vimena	ok	94	-1	67	94	-1	67	104	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	90	0	67	90	0	67	94	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: 61/215

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: DE 0941950086
 MG:

Datum rođenja: 02.02.2012
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 Majčin otac: DE 09 35206494 HARVESTER
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	ok	113	0	64	113	0	64	111	0	32
	susp. ligament	ok	99	0	65	99	0	65	102	0	32
	dubina vimena	ok	110	-1	68	110	-1	68	107	0	32
	duljina sisa	ok	98	1	69	98	1	69	97	0	32
	debljina sisa	ok	103	0	68	103	0	68	101	0	32
	smjer zad. sisa	ok	107	1	68	107	1	68	106	0	32
	položaj pr. sisa	ok	101	-1	68	101	-1	68	107	0	32
	čistoća vimena	ok	103	0	67	103	0	67	104	-1	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 1712 i 1711

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