

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200193924
 Datum zaprimanja uzorka: 15.01.2013
 Otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 218
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: DE 0941950086

Datum rođenja: 02.02.2012
 Datum objave gUV (HPA): 07.08.2018
 Majčin otac: DE 09 35206494 HARVESTER
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 28 / 218
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	109	1	67	108	0	67	101	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	93	1	71	93	1	71	90	0	35
	indeks mesnatosti	ok	110	0	64	109	0	62	104	0	33
	fitnes	ok	115	-1	73	115	-1	72	109	-1	34
	ekološki selekc. indeks	ok	117	0	76	116	0	75			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-65	20	65	-65	20	65	-213	-23	35
	dnevna kol. masti	ok	-14	2	71	-14	2	71	-16.7	-0.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-7.4	0.2	62	-7.4	0.2	62	-12.6	-0.6	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.15	0.02	71	-0.15	0.02	71	-0.1	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.07	-0.01	62	-0.07	-0.01	62	-0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	107	0	67	105	0	65	101	0	33
	randman	ok	112	1	61	112	1	59	107	0	33
	klase mesa	ok	105	1	66	103	0	64	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	114	-2	73	114	-2	72	111	-1	34
	perzistencija	ok	114	0	71	114	0	71	111	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	104	-1	74	104	-1	74	105	0	32
	broj somatskih stanica	ok	101	-1	70	101	-1	70	105	0	34
	protok mlijeka	ok	97	0	70	97	0	70	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	106	-1	57	106	-1	56	102	-1	33
	lakoća tel. paternalna	ok	90	0	65	90	0	65	94	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	108	0	61	108	0	61	104	0	34
	vitalnost	ok	108	1	60	108	1	60	106	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	105	0	70	105	0	70	98	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	105	-1	67	105	-1	67	101	1	32
	skupna ocj. noge	ok	102	0	63	102	0	63	99	0	32
	skupna ocj. vime	ok	110	0	67	110	0	67	108	0	32
	visina križa	ok	106	-1	70	106	-1	70	99	0	32
	duljina leđa	ok	106	0	68	106	0	68	98	0	32
	širina zdjelice	ok	103	0	68	103	0	68	97	0	32
	dubina trupa	ok	100	1	67	100	1	67	94	0	32
	položaj zdjelice	ok	104	-1	68	104	-1	68	105	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	96	0	67	96	0	67	101	1	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	93	0	66	93	0	66	101	0	32
	putice	ok	97	-1	67	97	-1	67	95	0	32
	visina papaka	ok	101	0	60	101	0	60	97	1	32
dulj. pred. vimena	ok	94	-1	67	94	-1	67	103	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 SI (GZW): 39 / 218
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: DE 0941950086

Datum rođenja: 02.02.2012
 Datum objave gUV (HPA): 07.08.2018
 Majčin otac: DE 09 35206494 HARVESTER
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 28 / 218
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	91	0	67	91	0	67	94	0	32
	kut pred. vimena	ok	112	-1	65	112	-1	65	110	0	32
	susp. ligament	ok	100	1	65	100	1	65	102	0	32
	dubina vimena	ok	109	0	69	109	0	69	107	0	32
	duljina sisa	ok	99	0	70	99	0	70	97	0	32
	debljina sisa	ok	104	-1	69	104	-1	69	101	0	32
	smjer zad. sisa	ok	105	-1	69	105	-1	69	106	1	32
	položaj pr. sisa	ok	101	0	69	101	0	69	106	-1	32
	čistoća vimena	ok	103	0	68	103	0	68	104	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 1808 i 1806

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