

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200387149
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 299 / 428
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: AT 194851116

Datum rođenja: 08.10.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
 Rang po polubraći ESI (OEWZ): 188 / 428
 Posjednik: GORAN MILJIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	107	0	65	106	0	65	102	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	97	0	70	97	0	70	99	0	34
	indeks mesnatosti	ok	101	0	63	99	0	61	100	0	32
	fitnes	ok	113	0	69	113	0	69	105	0	34
	ekološki selekc. indeks	ok	115	0	73	114	0	73			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-292	0	64	-292	0	64	-31	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-9.4	0	70	-9.4	0	70	-6	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	0.6	0	61	0.6	0	61	2.7	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	0.04	0	70	0.04	0	70	-0.07	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.15	0	61	0.15	0	61	0.05	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	105	0	65	103	0	63	104	0	32
	randman	ok	97	0	61	96	0	58	96	0	32
	klase mesa	ok	102	0	65	99	0	62	101	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	111	0	70	111	0	70	105	0	34
	perzistencija	ok	119	0	70	119	0	70	108	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	105	0	73	105	0	73	105	0	32
	broj somatskih stanica	ok	102	0	69	102	0	69	104	0	34
	protok mlijeka	ok	107	0	69	107	0	69	106	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	107	0	51	107	0	51	102	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	99	0	60	99	0	60	106	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	102	0	56	102	0	56	101	0	33
	vitalnost	ok	103	0	55	103	0	55	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	108	0	69	108	0	69	104	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	108	0	66	108	0	66	107	0	32
	skupna ocj. noge	ok	105	0	62	105	0	62	105	0	32
	skupna ocj. vime	ok	106	0	66	106	0	66	107	0	32
	visina križa	ok	105	0	69	105	0	69	103	0	32
	duljina leđa	ok	113	0	67	113	0	67	107	0	32
	širina zdjelice	ok	110	0	67	110	0	67	107	0	32
	dubina trupa	ok	107	0	66	107	0	66	105	0	32
	položaj zdjelice	ok	95	0	67	95	0	67	102	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	96	0	65	96	0	65	98	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	96	0	65	96	0	65	102	0	32
	putice	ok	109	0	65	109	0	65	104	0	32
	visina papaka	ok	107	0	59	107	0	59	102	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	86	0	66	86	0	66	93	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200387149
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 299 / 428
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: AT 194851116

Datum rođenja: 08.10.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 188 / 428
 Posjednik: GORAN MILJIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	92	0	66	92	0	66	101	0	32
	kut pred. vimena	ok	102	0	63	102	0	63	106	0	32
	susp. ligament	ok	95	0	64	95	0	64	94	0	32
	dubina vimena	ok	111	0	68	111	0	68	105	0	32
	duljina sisa	ok	101	0	69	101	0	69	99	0	32
	debljina sisa	ok	103	0	68	103	0	68	97	0	32
	smjer zad. sisa	ok	105	0	68	105	0	68	105	0	32
	položaj pr. sisa	ok	101	0	68	101	0	68	107	0	32
	čistoća vimena	ok	98	0	67	98	0	67	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 1802 i 1712

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