

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200350302
 Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
 Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
 Rang po polubraći SI (GZW): 331 / 422
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2018
 Majka: HR 1101639654

Datum rođenja: 08.02.2013
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2018
 Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 380 / 422
 Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	104	-1	63	104	-1	63			
	dnevni indeks mliječnosti	nm	103	1	69	103	1	69			
	indeks mesnatosti	nm	105	0	58	105	0	58			
	fitnes	ok	98	-2	67	98	-2	67			
	ekološki selekc. indeks	ok	103	-1	72	103	-1	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	0	-34	62	0	-34	62			
	dnevna kol. masti	nm	3.6	1	69	3.6	1	69			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	3.4	-0.4	58	3.4	-0.4	58			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.05	0.03	69	0.05	0.03	69			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.05	0.02	58	0.05	0.02	58			
3.Meso	neto prirast	nm	107	0	61	107	0	61			
	randman	ok	103	0	55	103	0	55			
	klase mesa	nm	103	1	60	103	1	60			
4.Dugovječnost	dugovječnost	nm	98	-3	68	98	-3	68			
	perzistencija	nm	99	3	69	99	3	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	98	-3	68	98	-3	68			
	broj somatskih stanica	nm	96	-3	67	96	-3	67			
	protok mlijeka	nm	113	2	68	113	2	68			
6.Plodnost	plodnost	nm	98	-2	48	98	-2	48			
	lakoća tel. paternalna	nm	97	-1	57	97	-1	57			
	lakoća tel. maternalna	nm	105	0	53	105	0	53			
	vitalnost	nm	96	0	52	96	0	52			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	nm	119	1	68	119	1	68			
	skupna ocj. mišićavost	nm	100	-1	64	100	-1	64			
	skupna ocj. noge	nm	110	-1	60	110	-1	60			
	skupna ocj. vime	nm	94	-2	65	94	-2	65			
	visina križa	nm	121	1	68	121	1	68			
	duljina leđa	nm	124	0	66	124	0	66			
	širina zdjelice	nm	111	0	66	111	0	66			
	dubina trupa	nm	112	0	65	112	0	65			
	položaj zdjelice	nm	108	2	66	108	2	66			
	kut skoč. zgloba	nm	91	1	64	91	1	64			
	izraž. skoč. zgloba	nm	100	0	64	100	0	64			
	putice	nm	105	-2	64	105	-2	64			
	visina papaka	nm	102	-1	58	102	-1	58			
	dulj. pred. vimena	nm	85	-1	65	85	-1	65			

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200350302**
 Datum zaprimanja uzorka: **16.01.2014**
 Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
 Rang po polubraći SI (GZW): **331 / 422**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2018**
 Majka: **HR 1101639654**

Datum rođenja: **08.02.2013**
 Datum objave gUV (HPA): **04.04.2018**
 Majčin otac: **DE 09 35281577 RATGEBER**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **380 / 422**
 Posjednik: **JOSIP SRBLJINOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	nm	91	-1	65	91	-1	65			
	kut pred. vimena	nm	107	0	62	107	0	62			
	susp. ligament	nm	94	2	63	94	2	63			
	dubina vimena	nm	105	0	67	105	0	67			
	duljina sisa	nm	107	0	67	107	0	67			
	debljina sisa	nm	95	-1	66	95	-1	66			
	smjer zad. sisa	nm	100	-1	66	100	-1	66			
	položaj pr. sisa	nm	108	-1	67	108	-1	67			
	čistoća vimena	nm	107	-1	66	107	-1	66			

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 1804 i 1803

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