

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): 645 / 724
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: HR 1101639654

Datum rođenja: 08.02.2013
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 668 / 724
Posjednik: JOSIP SRBLJINOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	93	-1	75	94	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-1	84	92	0	39
	indeks mesnatosti	g	102	-1	72	101	0	34
	fitnes	g	92	0	80	98	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	82	97	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-332	-34	76	-435	-27	36
	dnevna kol. masti	g	-14.1	-0.8	76	-14.5	-0.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.7	-0.9	75	-7.7	-0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.01	76	0.05	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0.01	75	0.1	0	36
3.Meso	neto prirast	g	105	-2	73	105	0	34
	randman	g	100	-1	72	97	-1	34
	klase mesa	g	100	-1	71	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	1	71	98	0	36
	perzistencija	g	97	0	76	99	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	81	100	-1	39
	broj somatskih stanica	g	97	0	76	98	-1	36
	protok mlijeka	g	114	-1	82	107	-1	36
	mastitis	g	108	-2	58	103	-1	34
	ciste	g	90	-2	64	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	88	-1	70	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	88	-1	77	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	113	0	73	108	0	35
	vitalnost	g	93	0	68	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	92	-1	65	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	-1	78	111	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-2	68	108	-1	33
	skupna ocj. noge	g	106	-1	64	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	96	-1	79	99	0	33
	visina križa	g	118	1	76	112	1	33
	duljina leđa	g	117	0	71	114	1	33
	širina zdjelice	g	107	-1	70	111	0	33
	dubina trupa	g	104	-1	69	108	1	33
	položaj zdjelice	g	109	2	72	105	1	33
	kut skoč. zgloba	g	94	1	73	99	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	73	99	0	33
	putice	g	105	0	68	103	0	33
	visina papaka	g	103	0	62	102	1	33
	dulj. pred. vimena	g	85	0	69	92	1	33
	dulj. zad. vimena	g	87	-1	69	95	1	33
	kut pred. vimena	g	101	-1	71	105	0	33

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): **645 / 724**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **HR 1101639654**

Datum rođenja: **08.02.2013**
Datum objave gUV (MP): **08.12.2021**
Majčin otac: **DE 09 35281577 RATGEBER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **668 / 724**
Posjednik: **JOSIP SRBLJINOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	67	92	0	33
	dubina vimena	g	105	0	75	103	0	33
	duljina sisa	g	111	0	79	106	0	33
	debljina sisa	g	95	0	71	96	-1	33
	smjer zad. sisa	g	97	-2	76	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	104	0	81	104	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	69	99	0	32
	čistoća vimena	g	104	0	70	104	1	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2112 i 2111

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