

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200568734
Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 817 / 1149
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 9200262731

Datum rođenja: 24.08.2014
Datum objave gUV (MP): 05.04.2022
Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 857 / 1149
Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	-2	77	96	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-1	85	98	-1	39
	indeks mesnatosti	g	92	-1	74	97	0	34
	fitnes	g	101	-1	82	98	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	-2	83	97	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-197	-43	78	-110	-38	36
	dnevna kol. masti	g	1	-1.5	77	-1.2	-1.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.4	-1.8	77	-3.1	-1.3	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	77	0.06	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	77	0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	92	0	75	94	0	34
	randman	g	90	-1	74	97	0	34
	klase mesa	g	100	0	73	99	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	73	100	-1	36
	perzistencija	g	86	-2	78	93	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	-1	83	93	0	39
	broj somatskih stanica	g	90	0	78	92	-1	36
	protok mlijeka	g	105	-1	84	105	0	36
	mastitis	g	92	-3	61	97	-1	34
	ciste	g	104	1	67	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	108	-1	72	102	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	1	78	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	100	0	35
	vitalnost	g	109	0	71	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	67	99	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	80	97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	108	0	67	102	-1	33
	skupna ocj. vime	g	92	-1	82	99	0	33
	visina križa	g	93	-1	78	96	-1	33
	duljina leđa	g	94	0	73	96	0	33
	širina zdjelice	g	97	0	72	96	0	33
	dubina trupa	g	102	-1	71	102	-1	33
	položaj zdjelice	g	95	-1	75	96	0	33
	kut skoč. zgloba	g	101	1	75	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	109	2	75	103	1	33
	putice	g	102	0	71	101	0	33
	visina papaka	g	104	0	65	103	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	102	0	33
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	71	100	0	33
kut pred. vimena	g	98	0	74	100	-1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200568734**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2014**
 Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći SI (GZW): **817 / 1149**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2022**
 Majka: **HR 9200262731**

Datum rođenja: **24.08.2014**
 Datum objave gUV (MP): **05.04.2022**
 Majčin otac: **DE 09 37239252 MALHAXL**
 Rang po polubraći ESI (OEZV): **857 / 1149**
 Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	0	69	98	0	33
	dubina vimena	g	94	0	78	100	0	33
	duljina sisa	g	95	0	81	95	0	33
	debljina sisa	g	99	-1	73	97	0	33
	smjer zad. sisa	g	79	-2	78	91	0	33
	položaj prednjih sisa	g	81	0	84	90	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	83	-1	73	92	0	33
	čistoća vimena	g	103	0	72	103	0	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 2204 i 2203

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