

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200497039
Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 167 / 1150
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 7101966183

Datum rođenja: 24.09.2014
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZV): 128 / 1150
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	1	79	95	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	87	91	-1	43
	indeks mesnatosti	g	96	0	75	100	0	39
	fitnes	g	115	0	84	106	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	85	102	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-169	-7	80	-151	-21	40
	dnevna kol. masti	g	-5	0.7	80	-14.9	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.3	0.1	79	-9.2	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.02	80	-0.1	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	79	-0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	94	0	77	98	0	39
	randman	g	92	0	75	99	0	38
	klase mesa	g	104	1	74	102	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	2	75	105	0	40
	perzistencija	g	103	0	80	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	102	-1	43
	broj somatskih stanica	g	105	-1	81	99	-1	40
	protok mlijeka	g	98	0	86	96	0	41
	mastitis	g	105	0	64	104	-1	38
6.Plodnost	ciste	g	107	0	69	101	0	39
	plodnost	g	121	-2	75	105	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	80	102	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	77	99	0	40
	vitalnost	g	103	1	73	100	0	39
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	-2	70	98	0	39
	skupna ocj. okvir	g	91	-1	82	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	73	110	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	-1	68	100	-1	35
	skupna ocj. vime	g	88	-1	84	102	0	35
	visina križa	g	90	-1	80	97	1	36
	duljina leđa	g	92	-1	75	97	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	74	100	0	35
	dubina trupa	g	95	0	73	97	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	77	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-2	78	94	0	35
	putice	g	102	0	73	104	0	35
	visina papaka	g	102	-1	65	106	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	94	-2	73	96	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	93	0	35
kut pred. vimena	g	97	0	76	104	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200497039**
Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2014**
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći SI (GZW): **167 / 1150**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 7101966183**

Datum rođenja: **24.09.2014**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZ): **128 / 1150**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	-1	72	100	0	35
	dubina vimena	g	95	0	80	106	0	35
	duljina sisa	g	101	0	83	101	0	36
	debljina sisa	g	96	0	75	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	85	1	81	97	1	35
	položaj prednjih sisa	g	87	0	87	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	78	99	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	74	99	-1	35

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 2404 i 2402

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