

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): 310 / 1149
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: HR 7101966183

Datum rođenja: 24.09.2014
Datum objave gUV (MP): 02.05.2023
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZV): 225 / 1149
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	78	98	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	86	94	0	43
	indeks mesnatosti	g	95	0	75	100	0	39
	fitnes	g	114	0	83	106	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	84	104	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-42	0	79	-57	0	40
	dnevna kol. masti	g	-3.3	0	79	-12	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.2	0	78	-5.9	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	79	-0.12	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	-0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	98	0	39
	randman	g	91	0	74	99	0	38
	klase mesa	g	103	0	74	102	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	106	0	40
	perzistencija	g	101	0	79	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	103	0	42
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	100	0	40
	protok mlijeka	g	98	0	86	97	0	40
	mastitis	g	109	0	62	106	0	38
	ciste	g	106	0	68	100	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	120	0	74	105	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	102	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	100	0	40
	vitalnost	g	102	0	72	100	0	39
	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	98	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	72	110	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	91	0	83	103	0	35
	visina križa	g	91	0	80	97	0	36
	duljina leđa	g	93	0	75	98	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	74	100	0	35
	dubina trupa	g	94	0	73	97	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	76	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	95	0	77	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	77	94	0	35
	putice	g	102	0	72	104	0	35
	visina papaka	g	104	0	64	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	96	0	73	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	94	0	35
kut pred. vimena	g	99	0	76	105	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): **310 / 1149**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **HR 7101966183**

Datum rođenja: **24.09.2014**
Datum objave gUV (MP): **02.05.2023**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZ): **225 / 1149**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	71	101	0	35
	dubina vimena	g	96	0	79	106	0	35
	duljina sisa	g	100	0	83	101	0	36
	debljina sisa	g	95	0	74	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	85	0	80	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	89	0	86	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	78	99	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	73	100	0	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 2305 i 2304

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