

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): 211 / 1149
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: HR 7101966183

Datum rođenja: 24.09.2014
Datum objave gUV (MP): 04.10.2022
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZV): 123 / 1149
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	78	100	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	95	0	43
	indeks mesnatosti	g	96	0	74	100	0	39
	fitnes	g	117	0	82	107	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	106	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	25	0	79	11	0	40
	dnevna kol. masti	g	-1.4	0	78	-10.3	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2	0	78	-4.2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	78	-0.13	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	96	0	75	98	0	39
	randman	g	91	0	74	99	0	38
	klase mesa	g	104	0	74	102	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	74	106	0	40
	perzistencija	g	102	0	79	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	103	0	42
	broj somatskih stanica	g	105	0	79	100	0	40
	protok mlijeka	g	102	0	85	99	0	40
	mastitis	g	109	0	61	107	0	38
	ciste	g	107	0	67	101	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	123	0	73	107	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	103	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	100	0	39
	vitalnost	g	103	0	71	100	0	39
	poremećaj plodnosti	g	109	0	68	100	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	98	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	71	111	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	66	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	92	0	83	105	0	35
	visina križa	g	90	0	79	98	0	36
	duljina leđa	g	92	0	74	98	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	73	101	0	35
	dubina trupa	g	93	0	72	97	0	35
	položaj zdjelice	g	104	0	76	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	76	95	0	35
	putice	g	103	0	71	105	0	35
	visina papaka	g	106	0	63	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	94	0	35
kut pred. vimena	g	99	0	75	106	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): **211 / 1149**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2022**
Majka: **HR 7101966183**

Datum rođenja: **24.09.2014**
Datum objave gUV (MP): **04.10.2022**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZ): **123 / 1149**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	70	101	0	35
	dubina vimena	g	98	0	78	107	0	35
	duljina sisa	g	100	0	82	100	0	36
	debljina sisa	g	94	0	74	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	85	0	79	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	89	0	85	98	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	77	99	0	35
	čistoća vimena	g	98	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 2210 i 2209

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