

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200629979
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
Majka: HR 3200344875

Datum rođenja: 25.03.2015
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 698 / 1149
MG: AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 767 / 1149
Posjednik: DIJANA ABRAMOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	0	77	95	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	85	99	-1	39
	indeks mesnatosti	g	98	-1	73	98	0	34
	fitnes	g	89	0	82	95	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	95	-1	83	97	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	101	-10	78	-37	-24	35
	dnevna kol. masti	g	2.6	-0.5	77	-1.8	-0.8	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.2	-0.6	77	-0.1	-0.9	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	77	0	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	-0.01	77	0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	102	0	74	98	0	34
	randman	g	93	-1	73	95	-1	34
	klase mesa	g	102	0	73	102	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	73	97	-1	35
	perzistencija	g	100	0	78	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	83	90	-1	38
	broj somatskih stanica	g	87	1	78	89	0	35
	protok mlijeka	g	99	0	84	103	0	35
	mastitis	g	89	-1	62	94	0	34
	ciste	g	92	2	67	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	1	72	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	75	104	0	35
	vitalnost	g	99	-1	70	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	1	67	99	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	81	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	70	109	0	33
	skupna ocj. noge	g	95	-1	65	100	0	33
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	100	-1	33
	visina križa	g	113	0	78	102	0	33
	duljina leđa	g	106	0	73	100	-1	33
	širina zdjelice	g	107	0	72	103	0	33
	dubina trupa	g	104	1	71	103	0	33
	položaj zdjelice	g	97	-1	75	99	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	100	1	75	105	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	75	99	0	33
	putice	g	100	-1	70	101	0	33
	visina papaka	g	102	-1	62	103	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	93	0	71	95	0	33
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	97	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200629979**
Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2015**
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2023**
Majka: **HR 3200344875**

Datum rođenja: **25.03.2015**
Datum objave gUV (MP): **08.08.2023**
Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **698 / 1149**
MG: **AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **767 / 1149**
Posjednik: **DIJANA ABRAMOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	1	74	106	0	33
	susp. ligament	g	91	0	69	93	0	33
	dubina vimena	g	111	0	78	106	0	33
	duljina sisa	g	98	-1	82	102	-1	33
	debljina sisa	g	103	-1	73	100	0	33
	smjer zad. sisa	g	89	0	78	90	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	99	0	84	97	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	76	94	0	33
	čistoća vimena	g	100	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 2308 i 2305

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima