

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): 01.12.2023
Majka: HR 3200344875

Datum rođenja: 25.03.2015
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 783 / 1150
MG: AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 736 / 1150
Posjednik: DIJANA ABRAMOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	-2	77	94	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-2	86	98	-1	39
	indeks mesnatosti	g	98	0	73	97	-1	34
	fitnes	g	90	1	82	95	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	83	97	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	20	-81	78	-78	-41	35
	dnevna kol. masti	g	0.7	-1.9	78	-2.9	-1.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.9	-2.3	77	-1.4	-1.3	35
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.02	78	0.01	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	77	0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	75	98	0	34
	randman	g	93	0	74	95	0	34
	klase mesa	g	102	0	73	101	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	2	73	97	0	35
	perzistencija	g	100	0	78	101	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	-1	84	90	0	38
	broj somatskih stanica	g	86	-1	79	88	-1	35
	protok mlijeka	g	98	-1	84	102	-1	35
	mastitis	g	89	0	63	93	-1	34
	ciste	g	93	1	67	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	72	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	103	-1	35
	vitalnost	g	99	0	70	98	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	98	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	81	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	71	109	0	33
	skupna ocj. noge	g	95	0	66	100	0	33
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	100	0	33
	visina križa	g	113	0	79	102	0	33
	duljina leđa	g	105	-1	73	100	0	33
	širina zdjelice	g	106	-1	72	103	0	33
	dubina trupa	g	103	-1	71	103	0	33
	položaj zdjelice	g	98	1	75	99	0	33
	kut skoč. zgloba	g	101	1	75	105	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	95	1	75	99	0	33
	putice	g	100	0	71	101	0	33
	visina papaka	g	102	0	62	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	93	0	71	95	0	33
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	98	1	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): **01.12.2023**
Majka: **HR 3200344875**

Datum rođenja: **25.03.2015**
Datum objave gUV (MP): **05.12.2023**
Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **783 / 1150**
MG: **AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **736 / 1150**
Posjednik: **DIJANA ABRAMOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-1	74	106	0	33
	susp. ligament	g	90	-1	69	92	-1	33
	dubina vimena	g	110	-1	78	105	-1	33
	duljina sisa	g	97	-1	82	102	0	33
	debljina sisa	g	102	-1	73	100	0	33
	smjer zad. sisa	g	88	-1	79	90	0	33
	položaj prednjih sisa	g	99	0	85	97	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	77	93	-1	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 2312 i 2308

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