

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): 01.04.2024
Majka: HR 3200344875

Datum rođenja: 25.03.2015
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 515 / 1150
MG: AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 547 / 1150
Posjednik: DIJANA ABRAMOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	3	77	93	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	2	86	96	-2	40
	indeks mesnatosti	g	99	1	74	98	1	36
	fitnes	g	91	1	82	95	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	97	2	83	96	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	129	109	78	-124	-46	37
	dnevna kol. masti	g	2.2	1.5	78	-7.2	-4.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5	2.6	77	-3.9	-2.5	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	-0.04	78	-0.02	-0.03	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	-0.01	77	0.01	-0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	102	1	75	98	0	36
	randman	g	94	1	74	96	1	36
	klase mesa	g	102	0	73	102	1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	74	95	-2	37
	perzistencija	g	101	1	78	101	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	1	84	90	0	40
	broj somatskih stanica	g	86	0	79	88	0	37
	protok mlijeka	g	99	1	85	102	0	37
	mastitis	g	90	1	63	93	0	36
	ciste	g	93	0	68	97	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	95	2	73	99	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	102	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	104	1	36
	vitalnost	g	101	2	71	100	2	36
	poremećaj plodnosti	g	103	1	68	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	81	103	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	71	111	2	33
	skupna ocj. noge	g	95	0	66	99	-1	33
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	98	-2	33
	visina križa	g	112	-1	79	103	1	33
	duljina leđa	g	104	-1	74	101	1	33
	širina zdjelice	g	106	0	72	104	1	33
	dubina trupa	g	104	1	72	104	1	33
	položaj zdjelice	g	98	0	75	101	2	33
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	104	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	76	98	-1	33
	putice	g	100	0	71	100	-1	33
	visina papaka	g	101	-1	63	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	71	92	-3	33
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	72	96	-2	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): **01.04.2024**
 Majka: **HR 3200344875**

Datum rođenja: **25.03.2015**
 Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
 Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **515 / 1150**
 MG: **AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **547 / 1150**
 Posjednik: **DIJANA ABRAMOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	2	75	105	-1	33
	susp. ligament	g	89	-1	69	91	-1	33
	dubina vimena	g	111	1	78	106	1	33
	duljina sisa	g	97	0	82	104	2	33
	debljina sisa	g	102	0	73	102	2	33
	smjer zad. sisa	g	87	-1	79	88	-2	33
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	85	93	-4	33
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	77	91	-2	33
	čistoća vimena	g	100	0	72	101	-2	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 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

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