

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200565457
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 3200243208

Datum rođenja: 18.11.2014
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 235 / 1150
MG: AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 144 / 1150
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	-1	78	96	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	99	-1	39
	indeks mesnatosti	g	98	-1	76	96	-1	34
	fitnes	g	97	-1	83	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	84	100	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	187	-33	80	15	-28	36
	dnevna kol. masti	g	-2.6	-0.5	79	-5.4	-0.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.6	-1	79	2.7	-0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.02	79	-0.07	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	79	0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	94	-1	76	95	0	34
	randman	g	99	0	76	95	0	34
	klase mesa	g	101	0	75	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	99	0	36
	perzistencija	g	96	1	79	98	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	84	94	-1	39
	broj somatskih stanica	g	93	-2	80	92	-1	36
	protok mlijeka	g	101	-1	86	104	0	36
	mastitis	g	101	-1	65	98	-1	34
	ciste	g	93	0	69	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	74	95	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	103	0	35
	vitalnost	g	106	0	72	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	69	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	1	82	98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	73	108	0	33
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	96	0	84	99	0	33
	visina križa	g	100	1	80	96	0	33
	duljina leđa	g	100	1	75	98	1	33
	širina zdjelice	g	102	1	74	101	0	33
	dubina trupa	g	106	0	73	103	0	33
	položaj zdjelice	g	106	0	77	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	106	0	77	106	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	78	103	0	33
	putice	g	102	1	72	100	0	33
	visina papaka	g	102	1	65	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	96	0	33
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	102	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200565457**
 Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2015**
 Otac: **DE 09 42405989 MANTON**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
 Majka: **HR 3200243208**

Datum rođenja: **18.11.2014**
 Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
 Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **235 / 1150**
 MG: **AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **144 / 1150**
 Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	76	106	0	33
	susp. ligament	g	96	-1	71	94	0	33
	dubina vimena	g	95	0	79	99	0	33
	duljina sisa	g	100	0	83	100	0	33
	debljina sisa	g	94	0	75	95	0	33
	smjer zad. sisa	g	97	1	80	94	0	33
	položaj prednjih sisa	g	81	0	87	91	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	94	0	33
	čistoća vimena	g	103	-1	74	104	-1	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima