

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200928342
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2017
Otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći SI (GZW): 755 / 975
MG: A1A1 BB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5200066537

Datum rođenja: 15.04.2017
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 768 / 975
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	0	78	95	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	96	0	39
	indeks mesnatosti	g	89	0	75	93	0	34
	fitnes	g	100	0	83	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	84	95	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	126	0	79	-28	0	35
	dnevna kol. masti	g	1	0	79	-6.2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.6	0	78	-3.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	79	-0.05	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	-0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	100	0	34
	randman	g	83	0	75	90	0	34
	klase mesa	g	95	0	74	96	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	75	96	0	36
	perzistencija	g	99	0	79	93	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	111	0	39
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	110	0	35
	protok mlijeka	g	91	0	86	98	0	35
	mastitis	g	107	0	65	110	0	34
	ciste	g	100	0	69	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	74	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	86	0	79	92	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	101	0	35
	vitalnost	g	93	0	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	72	95	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	108	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	100	0	35
	visina križa	g	96	0	79	102	0	35
	duljina leđa	g	94	0	74	100	0	35
	širina zdjelice	g	99	0	73	99	0	35
	dubina trupa	g	97	0	72	103	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	76	107	0	35
	kut skoč. zgloba	g	108	0	77	107	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	77	111	0	35
	putice	g	92	0	72	97	0	35
	visina papaka	g	96	0	64	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	105	0	73	107	0	35
	kut pred. vimena	g	98	0	76	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200928342**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2017**
Otac: **DE 09 48271424 MINT**
Rang po polubraći SI (GZW): **755 / 975**
MG: **A1A1 BB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 5200066537**

Datum rođenja: **15.04.2017**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac: **DE 09 36487481 MANITOBA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **768 / 975**
Posjednik: **MIROSLAV HUBZIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	70	105	0	35
	dubina vimena	g	94	0	79	98	0	35
	duljina sisa	g	96	0	83	99	0	35
	debljina sisa	g	103	0	74	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	97	0	86	98	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	78	107	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	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 2501 i 2412
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	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima