

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200242918
Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
Otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći SI (GZW): 108 / 271
MG: MSH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: DE 0942487628

Datum rođenja: 09.01.2013
Datum objave gUV (MP): 10.01.2023
Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 164 / 271
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	77	95	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	86	88	0	40
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	103	0	35
	fitnes	g	104	0	82	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	84	102	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-35	0	79	-203	0	37
	dnevna kol. masti	g	-19.8	0	78	-22.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7	0	77	-13.9	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	78	-0.18	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	77	-0.09	0	37
3.Meso	neto prirast	g	98	0	75	99	0	35
	randman	g	102	0	74	103	0	35
	klase mesa	g	103	0	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	74	109	0	36
	perzistencija	g	106	0	78	111	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	83	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	95	0	79	99	0	36
	protok mlijeka	g	107	0	85	97	0	36
	mastitis	g	107	0	62	106	0	35
	ciste	g	104	0	67	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	73	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	92	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	101	0	36
	vitalnost	g	101	0	71	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	98	0	68	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	96	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	90	0	66	96	0	33
	skupna ocj. vime	g	94	0	83	100	0	33
	visina križa	g	97	0	79	96	0	33
	duljina leđa	g	94	0	74	97	0	33
	širina zdjelice	g	94	0	73	96	0	33
	dubina trupa	g	93	0	72	95	0	33
	položaj zdjelice	g	101	0	75	106	0	33
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	100	0	33
	putice	g	91	0	71	95	0	33
	visina papaka	g	92	0	63	93	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	98	0	33
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	97	0	33
kut pred. vimena	g	92	0	75	102	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200242918**
Datum zaprimanja uzorka: **18.10.2013**
Otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći SI (GZW): **108 / 271**
MG: **MSH+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2022**
Majka: **DE 0942487628**

Datum rođenja: **09.01.2013**
Datum objave gUV (MP): **10.01.2023**
Majčin otac: **AT 84 1069 834 WAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **164 / 271**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	70	101	0	33
	dubina vimena	g	93	0	78	101	0	33
	duljina sisa	g	99	0	82	99	0	33
	debljina sisa	g	102	0	73	102	0	33
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	102	0	33
	položaj prednjih sisa	g	95	0	85	94	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	102	0	33
	čistoća vimena	g	98	0	72	102	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 2301 i 2214

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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	H		