

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): **99 / 271**
 MG: **MSH+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
 Majka: **DE 0942487628**

Datum rođenja: **09.01.2013**
 Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
 Majčin otac: **AT 84 1069 834 WAL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **166 / 271**
 Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	0	78	92	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	0	87	85	0	40
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	102	0	35
	fitnes	g	103	0	83	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	84	99	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-164	0	80	-313	0	37
	dnevna kol. masti	g	-25.5	0	79	-26	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.2	0	79	-17.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	79	-0.17	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	79	-0.08	0	37
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	98	0	35
	randman	g	102	0	75	102	0	35
	klase mesa	g	103	0	74	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	108	0	36
	perzistencija	g	107	0	79	111	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	84	97	0	40
	broj somatskih stanica	g	93	0	80	98	0	37
	protok mlijeka	g	106	0	86	97	0	36
	mastitis	g	102	0	64	103	0	35
	ciste	g	104	0	69	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	74	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	92	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	101	0	36
	vitalnost	g	103	0	72	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	97	0	69	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	95	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	105	0	33
	skupna ocj. noge	g	90	0	68	95	0	33
	skupna ocj. vime	g	91	0	84	99	0	33
	visina križa	g	97	0	79	95	0	33
	duljina leđa	g	92	0	75	96	0	33
	širina zdjelice	g	93	0	74	95	0	33
	dubina trupa	g	92	0	73	94	0	33
	položaj zdjelice	g	103	0	76	106	0	33
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	101	0	33
	putice	g	91	0	72	94	0	33
	visina papaka	g	92	0	65	93	0	33
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	96	0	33
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	97	0	33
	kut pred. vimena	g	90	0	76	101	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): 99 / 271
MG: MSH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: DE 0942487628

Datum rođenja: 09.01.2013
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 166 / 271
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	71	101	0	33
	dubina vimena	g	91	0	79	100	0	33
	duljina sisa	g	97	0	83	98	0	33
	debljina sisa	g	102	0	74	102	0	33
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	102	0	33
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	94	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	101	0	33
	čistoća vimena	g	99	0	73	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 2407 i 2404
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		