

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): **01.12.2024**
Majka: **DE 0942487628**

Datum rođenja: **09.01.2013**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac: **AT 84 1069 834 WAL**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 145 / 271**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	92	0	79	90	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	85	0	87	84	0	40
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	102	0	35
	fitnes	g	103	0	84	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	85	98	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-251	0	80	-377	0	37
	dnevna kol. masti	g	-27.8	0	79	-27.8	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15	0	79	-19.8	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	79	-0.16	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	79	-0.08	0	37
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	98	0	35
	randman	g	102	0	76	102	0	35
	klase mesa	g	103	0	75	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	108	0	37
	perzistencija	g	107	0	80	111	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	85	97	0	40
	broj somatskih stanica	g	92	0	81	97	0	37
	protok mlijeka	g	106	0	87	96	0	36
	mastitis	g	101	0	66	103	0	35
	ciste	g	105	0	70	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	75	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	91	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	101	0	36
	vitalnost	g	104	0	73	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	97	0	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	89	0	68	95	0	35
	skupna ocj. vime	g	91	0	85	98	0	36
	visina križa	g	98	0	80	95	0	36
	duljina leđa	g	92	0	75	95	0	36
	širina zdjelice	g	94	0	74	95	0	36
	dubina trupa	g	93	0	73	94	0	36
	položaj zdjelice	g	102	0	77	106	0	36
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	104	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	78	101	0	36
	putice	g	90	0	73	94	0	35
	visina papaka	g	92	0	65	93	0	35
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	96	0	36
	dulj. zad. vimena	g	101	0	74	97	0	36
	kut pred. vimena	g	91	0	76	100	0	36

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): 01.12.2024
Majka: DE 0942487628

Datum rođenja: 09.01.2013
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 145 / 271
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	71	101	0	35
	dubina vimena	g	92	0	80	100	0	36
	duljina sisa	g	98	0	83	99	0	36
	debljina sisa	g	102	0	75	102	0	36
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	102	0	36
	položaj prednjih sisa	g	94	0	87	94	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	101	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	36

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
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	H		