

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200167971**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.10.2013**
 Otac: **DE 09 38874396 DISKANT**
 Rang po polubraći SI (GZW): **4 / 6**
 MG:

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **DE 0942487652**

Datum rođenja: **08.04.2012**
 Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
 Majčin otac: **AT 65 3713 345 RAU**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **5 / 6**
 Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	78	0	78	87	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	0	86	95	0	47
	indeks mesnatosti	g	97	0	75	102	0	44
	fitnes	g	86	0	83	86	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	76	0	84	82	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-321	0	79	-2	0	45
	dnevna kol. masti	g	-20.6	0	79	-9.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-17.1	0	78	-6.3	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	-0.11	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	78	-0.08	0	45
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	107	0	44
	randman	g	92	0	74	96	0	43
	klase mesa	g	102	0	74	106	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	74	94	0	43
	perzistencija	g	83	0	79	88	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	0	84	90	0	46
	broj somatskih stanica	g	88	0	80	90	0	45
	protok mlijeka	g	98	0	86	104	0	47
	mastitis	g	90	0	60	89	0	37
	ciste	g	102	0	67	98	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	73	91	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	79	89	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	94	0	44
	vitalnost	g	93	0	71	92	0	42
	poremećaj plodnosti	g	94	0	68	97	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	70	101	0	42
	skupna ocj. noge	g	100	0	65	100	0	40
	skupna ocj. vime	g	95	0	82	90	0	45
	visina križa	g	95	0	78	98	0	44
	duljina leđa	g	97	0	73	98	0	43
	širina zdjelice	g	99	0	72	98	0	43
	dubina trupa	g	109	0	71	106	0	42
	položaj zdjelice	g	89	0	75	96	0	43
	kut skoč. zgloba	g	93	0	75	102	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	80	0	75	90	0	43
	putice	g	106	0	70	102	0	42
	visina papaka	g	104	0	61	104	0	39
	dulj. pred. vimena	g	103	0	71	99	0	42
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	100	0	43
	kut pred. vimena	g	90	0	74	86	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200167971**
Datum zaprimanja uzorka: **18.10.2013**
Otac: **DE 09 38874396 DISKANT**
Rang po polubraći SI (GZW): **4 / 6**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **DE 0942487652**

Datum rođenja: **08.04.2012**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **AT 65 3713 345 RAU**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5 / 6**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	69	111	0	42
	dubina vimena	g	88	0	78	91	0	44
	duljina sisa	g	88	0	82	101	0	45
	debljina sisa	g	104	0	73	106	0	43
	smjer zad. sisa	g	114	0	79	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	115	0	85	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	76	105	0	43
	čistoća vimena	g	103	0	72	102	0	43

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 2503 i 2502
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