

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200800739**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2019**
 Otac: **AT 02 1585 729 MINDMAP**
 Rang po polubraći SI (GZW): **6 / 39**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **AT 694230428**

Datum rođenja: **12.12.2018**
 Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **9 / 39**
 Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	78	104	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	99	0	42
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	99	0	36
	fitnes	g	116	0	83	107	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	103	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	339	0	79	87	0	39
	dnevna kol. masti	g	-2.4	0	79	-0.5	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.2	0	78	-1.8	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	79	-0.05	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	78	-0.06	0	38
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	103	0	36
	randman	g	98	0	76	96	0	36
	klase mesa	g	105	0	74	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	74	105	0	37
	perzistencija	g	94	0	79	89	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	84	107	0	41
	broj somatskih stanica	g	120	0	80	107	0	38
	protok mlijeka	g	104	0	86	112	0	41
	mastitis	g	112	0	64	102	0	34
	ciste	g	106	0	68	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	73	109	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	102	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	99	0	36
	vitalnost	g	93	0	71	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	105	0	68	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	82	103	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	72	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	104	0	36
	skupna ocj. vime	g	115	0	84	109	0	37
	visina križa	g	111	0	79	104	0	38
	duljina leđa	g	102	0	74	98	0	37
	širina zdjelice	g	104	0	73	102	0	37
	dubina trupa	g	111	0	72	109	0	37
	položaj zdjelice	g	107	0	76	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	76	103	0	37
	putice	g	103	0	72	101	0	37
	visina papaka	g	104	0	63	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	110	0	73	108	0	37
	kut pred. vimena	g	97	0	75	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200800739**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2019**
Otac: **AT 02 1585 729 MINDMAP**
Rang po polubraći SI (GZW): **6 / 39**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **AT 694230428**

Datum rođenja: **12.12.2018**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **9 / 39**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	70	102	0	37
	dubina vimena	g	102	0	79	99	0	38
	duljina sisa	g	90	0	83	93	0	38
	debljina sisa	g	94	0	74	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	123	0	80	106	0	38
	položaj prednjih sisa	g	121	0	86	115	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	120	0	78	111	0	37
	čistoća vimena	g	104	0	73	103	0	37

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 2411 i 2408
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