

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201088767**
Datum zaprimanja uzorka: **16.10.2018**
Otac: **AT 52 0368 918 WALFRIED**
Rang po polubraći SI (GZW): **306 / 420**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 6200401139**

Datum rođenja: **26.08.2018**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **165 / 420**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	79	104	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	87	91	0	39
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	104	0	34
	fitnes	g	111	0	83	112	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	109	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-339	0	80	-328	0	36
	dnevna kol. masti	g	-3.5	0	79	-10	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.6	0	79	-12.1	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	79	0.05	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	79	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	99	0	34
	randman	g	111	0	76	105	0	34
	klase mesa	g	102	0	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	108	0	36
	perzistencija	g	114	0	79	112	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	85	114	0	39
	broj somatskih stanica	g	115	0	81	113	0	36
	protok mlijeka	g	89	0	86	91	0	36
	mastitis	g	108	0	65	107	0	34
	ciste	g	100	0	69	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	74	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	95	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	92	0	73	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	105	0	33
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	100	0	33
	skupna ocj. vime	g	120	0	85	106	0	33
	visina križa	g	116	0	80	106	0	33
	duljina leđa	g	108	0	75	103	0	33
	širina zdjelice	g	105	0	74	98	0	33
	dubina trupa	g	99	0	73	100	0	33
	položaj zdjelice	g	99	0	77	103	0	33
	kut skoč. zgloba	g	109	0	78	101	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	78	99	0	33
	putice	g	98	0	73	99	0	33
	visina papaka	g	98	0	65	98	0	33
	dulj. pred. vimena	g	92	0	73	93	0	33
	dulj. zad. vimena	g	89	0	74	94	0	33
	kut pred. vimena	g	121	0	76	106	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201088767
Datum zaprimanja uzorka: 16.10.2018
Otac: AT 52 0368 918 WOLFRIED
Rang po polubraći SI (GZW): 306 / 420
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 6200401139

Datum rođenja: 26.08.2018
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 165 / 420
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	71	101	0	33
	dubina vimena	g	131	0	80	112	0	33
	duljina sisa	g	83	0	83	89	0	33
	debljina sisa	g	94	0	75	96	0	33
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	101	0	33
	položaj prednjih sisa	g	105	0	87	97	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	100	0	33
	čistoća vimena	g	103	0	74	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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima