

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201000391**
Datum zaprimanja uzorka: **16.10.2018**
Otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći **SI (GZW): 582 / 975**
MG: **A2A2 AA pp* TPM+ -**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 2200707372**

Datum rođenja: **02.10.2018**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **HR 5200410884 WAMURES**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 554 / 975**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	76	112	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	85	105	0	38
	indeks mesnatosti	g	104	0	72	105	0	34
	fitnes	g	107	0	81	107	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	82	110	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	571	0	78	401	0	35
	dnevna kol. masti	g	-1.8	0	77	-0.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.7	0	76	12.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	77	-0.2	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	76	-0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	97	0	74	101	0	34
	randman	g	108	0	73	108	0	34
	klase mesa	g	102	0	72	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	71	106	0	34
	perzistencija	g	105	0	77	100	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	83	104	0	38
	broj somatskih stanica	g	107	0	78	101	0	35
	protok mlijeka	g	86	0	84	92	0	35
	mastitis	g	98	0	60	105	0	33
	ciste	g	99	0	65	101	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	70	103	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	77	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	73	100	0	34
	vitalnost	g	110	0	68	109	0	34
	poremećaj plodnosti	g	103	0	65	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	80	101	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	69	98	0	32
	skupna ocj. noge	g	100	0	63	104	0	32
	skupna ocj. vime	g	97	0	81	107	0	32
	visina križa	g	93	0	78	99	0	32
	duljina leđa	g	98	0	72	104	0	32
	širina zdjelice	g	105	0	71	104	0	32
	dubina trupa	g	99	0	70	102	0	32
	položaj zdjelice	g	80	0	74	87	0	32
	kut skoč. zgloba	g	113	0	74	104	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	74	109	0	32
	putice	g	91	0	69	99	0	32
	visina papaka	g	97	0	60	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	92	0	70	101	0	32
	dulj. zad. vimena	g	91	0	70	99	0	32
	kut pred. vimena	g	104	0	73	108	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201000391
Datum zaprimanja uzorka: 16.10.2018
Otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći SI (GZW): 582 / 975
MG: A2A2 AA pp* TPM+/-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 2200707372

Datum rođenja: 02.10.2018
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 554 / 975
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	67	99	0	32
	dubina vimena	g	103	0	77	106	0	32
	duljina sisa	g	106	0	81	105	0	32
	debljina sisa	g	99	0	72	99	0	32
	smjer zad. sisa	g	95	0	78	102	0	32
	položaj prednjih sisa	g	94	0	84	103	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	75	103	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	71	103	0	32

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		