

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201068944**
Datum zaprimanja uzorka: **12.04.2018**
Otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći SI (GZW): **245 / 524**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 7200607044**

Datum rođenja: **25.02.2018**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **184 / 524**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	77	110	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	100	0	39
	indeks mesnatosti	g	116	0	74	116	0	35
	fitnes	g	116	0	82	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	83	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	34	0	78	66	0	36
	dnevna kol. masti	g	-3.8	0	78	-1.5	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.7	0	77	1.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	78	-0.05	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	77	-0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	114	0	75	114	0	35
	randman	g	113	0	74	113	0	35
	klase mesa	g	110	0	73	110	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	73	100	0	36
	perzistencija	g	90	0	78	94	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	79	105	0	36
	protok mlijeka	g	86	0	85	88	0	36
	mastitis	g	104	0	62	103	0	34
	ciste	g	114	0	67	107	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	127	0	72	114	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	78	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	100	0	36
	vitalnost	g	102	0	71	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	0	68	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	108	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	71	112	0	33
	skupna ocj. noge	g	103	0	66	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	106	0	33
	visina križa	g	106	0	79	107	0	33
	duljina leđa	g	108	0	74	110	0	33
	širina zdjelice	g	113	0	72	110	0	33
	dubina trupa	g	107	0	72	106	0	33
	položaj zdjelice	g	113	0	75	111	0	33
	kut skoč. zgloba	g	103	0	76	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	92	0	33
	putice	g	102	0	71	107	0	33
	visina papaka	g	110	0	62	113	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	101	0	33
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	94	0	33
	kut pred. vimena	g	107	0	75	103	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201068944
Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći SI (GZW): 245 / 524
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 7200607044

Datum rođenja: 25.02.2018
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 184 / 524
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	113	0	69	105	0	33
	dubina vimena	g	103	0	78	105	0	33
	duljina sisa	g	104	0	82	101	0	33
	debljina sisa	g	102	0	73	104	0	33
	smjer zad. sisa	g	107	0	79	102	0	33
	položaj prednjih sisa	g	108	0	85	107	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	77	100	0	33
	čistoća vimena	g	105	0	72	103	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