

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): 123 / 530
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7200607044

Datum rođenja: 25.02.2018
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 91 / 530
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	3	82	108	2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	91	99	1	43
	indeks mesnatosti	g	114	1	75	115	0	35
	fitnes	g	116	2	84	106	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	111	3	86	105	2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-74	-39	88	-53	-20	41
	dnevna kol. masti	g	-4.6	0.8	87	-2.3	1.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.1	-1.3	85	-0.6	0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0.03	87	0	0.03	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	85	0.02	0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	112	-1	35
	randman	g	112	1	76	112	0	35
	klase mesa	g	110	1	74	110	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	1	75	98	0	36
	perzistencija	g	95	5	87	96	3	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	0	80	104	0	36
	protok mlijeka	g	83	-1	86	86	-1	36
	mastitis	g	106	0	66	103	-1	35
	ciste	g	112	0	69	106	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	68	98	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	127	2	74	114	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	76	100	1	36
	vitalnost	g	104	0	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	109	1	69	104	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-1	82	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	72	110	-1	36
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	-1	84	103	-1	36
	visina križa	g	104	0	79	106	1	36
	duljina leđa	g	106	-1	75	109	-1	36
	širina zdjelice	g	112	0	73	109	0	36
	dubina trupa	g	105	-1	73	104	-1	36
	položaj zdjelice	g	111	-1	76	111	1	36
	kut skoč. zgloba	g	106	1	77	101	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	92	1	36
	putice	g	102	0	72	106	0	36
	visina papaka	g	109	0	64	112	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	73	100	0	36
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	94	0	36

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): **123 / 530**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 7200607044**

Datum rođenja: **25.02.2018**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **91 / 530**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	76	102	0	36
	susp. ligament	g	117	2	71	105	0	36
	dubina vimena	g	101	0	79	103	-1	36
	duljina sisa	g	106	0	83	101	0	36
	debljina sisa	g	105	2	74	106	1	36
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	86	106	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	78	100	-1	36
	čistoća vimena	g	104	0	73	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	75	99	0	35

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 2512 i 2511

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